

KENWOOD

KRC-PS978R

KRC-878R

KRC-778R

KRC-778RV

SINTOLETTORE STEREO A CASSETTE
ISTRUZIONI PER L'USO

RADIO CASSETTE
MANUAL DE INSTRUCCIONES

RADIO CASSETTE
MANUAL DE INSTRUÇÕES

KENWOOD CORPORATION

SI DICHIARA CHE:

Gli apparecchi Sintolettori a cassette per auto Kenwood, modelli KRC-PS978R, e KRC-878R, KRC-778R, KRC-778RV rispondono alle prescrizioni dell'art.2 comma 1 del D.M. 28 agosto 1995, n.548 Fatto ad Uithoorn il (22settembre 1999)
Kenwood Electronics Europe B.V. - Amsterdamseweg 35-37 1422 AC Uithoorn
The Netherlands

© B64-1614-00 (EW)

Indice

Prima dell'uso	
Precauzioni di sicurezza	3
Caratteristiche generali	
Alimentazione	6
Commutazione dei modi di funzionamento	7
Volume	7
Attenuatore	7
Loudness	7
Chiusura forzata	8
Regolazione dell'angolo del frontalino	8
Commutazione del display (solo KRC-778R/RV)	9
Commutazione del display (solo KRC-PS978R/878R)	9
Uscita non-fading	9
Funzione di muting telefonico	10
Rimozione del pannello frontale	10
Impostazione dei controlli audio	11
Preselezione mobile	14
Caratteristiche del sintonizzatore	
Sintonia	15
Memoria per la preselezione delle stazioni	15
K21 (doppia IF intelligente Kenwood)	15
Commutazione del display per il sintonizzatore	16
Caratteristiche RDS	
RDS (Radio Data System)	17
Enhanced Other Network (collegamenti incrociati con altre reti)	17
Allarme	17
Preselezione del volume per bollettini sul traffico/notiziari	17
Scorrimento del testo radio	18
Funzione di tipo di programma (PTY)	18
Funzione di bollettini sul traffico	19
Caratteristiche del riproduttore di cassette	
Riproduzione di nastri	20
Avanzamento rapido e riavvolgimento di nastri	21
Uso del sistema Dolby B/C NR (riduzione del rumore)	21
Cambiamento del tipo di nastro	21
Visualizzazione del contanastro	21
Uso della funzione DPSS (sistema di ricerca diretta di programma)	22
Funzione di salto degli spazi vuoti	22
Funzione di ripetizione di brano	22
Caratteristiche di controllo del disco esterno	
Modo di riproduzione del disco	24
Cambiamento della visualizzazione per i dischi	24
Riproduzione di dischi con avanzamento e retrocessione	24
Ricerca di brano	25
Ricerca di disco	25
Funzione di ripetizione del brano/disco	26
Funzione di scansione dei brani	26
Funzione di scansione dei dischi	26
Funzione di riproduzione in ordine casuale	26
Funzione di riproduzione in ordine casuale dell'intero caricatore	27
Scorrimento testo/titolo	27
Memorizzazione dei nomi dei dischi (DNPS)	28
Impostazioni del menù	
Sistema a menù	29
Regolazione del calendario	30
Modo Calendario	30
Modo Memoria	30
Regolazione automatica dell'orologio	31
Tono del sensore a sfioramento	31
Regolazione manuale dell'orologio	31
Mask Key	32
Illuminazione selezionabile	32
Regolazione del contrasto	32
Funzione di attenuatore di luminosità	32
Commutazione del display grafico	33
Mascherina nera	33
Impostazione del tempo per la rimozione del pannello frontale	33
Commutazione dell'uscita di preamplificazione	33
KEX/ec4/dB (Sistema di Coordinazione del Suono)	33
Controllo dell'amplificatore esterno	34
Sistema Dual zone	34
Impostazione del tasto di apertura manuale	34
Funzione di notiziari con impostazione della pausa tra i "notiziari PTY"	34
Funzione di ricerca locale	35
Selezione del modo di sintonia	35
Immissione automatica in memoria	35
Funzione AF (frequenze alternative)	36
Circoscrizione della "Regione RDS" (Funzione di Limitazione Regionale)	36
Funzione di ricerca automatica di stazioni TP	36
Ricezione mono	36
Scorrimento del testo	36
Funzionamento di base del telecomando a volante.....37	
Installazione	
Accessorio	39
Procedimento per l'installazione	39
Collegamento dei cavi ai terminali	40
Installazione	41
Rimozione dell'apparecchio	42
Fissaggio del pannello frontale sull'unità	43
Applicazione del telecomando da installare sul volante	43
Guida alla soluzione di problemi.....44	
Caratteristiche tecniche.....47	

Precauzioni di sicurezza

⚠AVVERTENZA

Per evitare lesioni e/o incendi, osservare le seguenti precauzioni:

- Inserire l'apparecchio fino in fondo finché si blocca saldamente in posizione, altrimenti potrebbe fuoriuscire in caso di scontri o altre scosse.
- Quando si prolungano i cavi dell'accensione, della batteria o di massa, accertarsi di usare cavi appositi per autoveicoli o cavi con un'area di 0,75 mm² (AWG18) o un un'area maggiore per evitare il deterioramento dei cavi e danni al rivestimento dei cavi.
- Per evitare cortocircuiti, non inserire mai oggetti di metallo (come monete o strumenti di metallo) all'interno dell'apparecchio.
- Se l'apparecchio comincia ad emettere fumo o odori strani, spegnerlo immediatamente e rivolgersi ad un Centro di Assistenza Autorizzato Kenwood.
- Fare attenzione a non schiacciarsi le dita tra il frontalino e l'apparecchio.
- Fare attenzione a non far cadere l'apparecchio e a non sottoporlo a forti urti. L'apparecchio può rompersi o incrinarsi perché contiene parti in vetro.
- Non toccare il fluido di cristalli liquidi se il display a cristalli liquidi è danneggiato o rotto in seguito ad urti. Il fluido di cristalli liquidi può essere pericoloso per la salute e anche causare la morte. Se il fluido di cristalli liquidi del display a cristalli liquidi viene in contatto con il corpo o gli abiti, lavare immediatamente con sapone.

⚠ATTENZIONE

Per evitare danni all'apparecchio, osservare le seguenti precauzioni:

- Alimentare l'apparecchio esclusivamente con una tensione nominale di 12 V CC, con polo negativo a massa.
- Non aprire il coperchio superiore o il coperchio inferiore dell'apparecchio.
- Non installare l'apparecchio in un luogo esposto alla luce solare diretta, o al calore o all'umidità eccessivi. Evitare anche luoghi molto polverosi o soggetti a schizzi d'acqua.
- Non sottoporre il frontalino a forti urti, perché esso è un componente di precisione.
- Quando si sostituisce un fusibile, usarne solo uno nuovo di valore prescritto. L'uso di un fusibile di valore errato può causare problemi di funzionamento dell'apparecchio.
- Per evitare cortocircuiti quando si sostituisce un fusibile, scollegare innanzitutto il connettore multipolare.
- Non collocare alcun oggetto tra il frontalino e l'apparecchio.
- Durante l'installazione, non usare alcuna vite all'infuori di quelle fornite. L'uso di viti diverse potrebbe causare danni all'apparecchio principale.
- Non impiegate troppa forza sul pannello anteriore mobile, altrimenti lo stesso potrebbe danneggiarsi o guastarsi.
- Non applicare troppa forza per aprire il frontalino, né collocare degli oggetti sullo stesso, altrimenti si possono verificare danni o guasti.

INFORMAZIONI IMPORTANTI

Non è possibile collegare direttamente l'apparecchio ai seguenti multilettrici CD. Gli acquirenti che desiderano usare multilettrici CD più vecchi con questo apparecchio sono pregati di seguire le istruzioni riportate qui sotto, a seconda del tipo di multilettrici di cui si è in possesso:

• **KDC-C200/KDC-C300/KDC-C400**

Usare la prolunga e il regolatore di tensione in dotazione al multilettrici CD, oltre ad un cavo di conversione CA-DS100 opzionale (da acquistare a parte).

• **KDC-C301/KDC-C600/KDC-C800/ KDC-C601/KDC-C401**

Usare la prolunga in dotazione al multilettrici CD, oltre ad un cavo di conversione CA-DS100 opzionale (da acquistare a parte).

• **KDC-C100 / KDC-C302 / C205 / C705 e multilettrici CD non di marca Kenwood**

Non possono essere usati con questo modello.

⚠ATTENZIONE

Si rischia di danneggiare sia l'apparecchio che il multilettrici CD se li si collega in maniera errata.



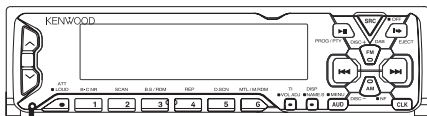
LA DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ "CE"
DI QUESTO PRODOTTO È DEPOSITATA
PRESSO:

KENWOOD ELECTRONICS EUROPE B.V.
AMSTERDAMSEWEG 37
1422 AC UITHOORN
THE NETHERLANDS

Precauzioni di sicurezza

NOTA

- Se si incontrano difficoltà durante l'installazione, rivolgersi ad un rivenditore o ad un installatore specializzato Kenwood.
- Se l'apparecchio non funziona correttamente, premere il pulsante di ripristino (reset). Quando il pannello anteriore non è visibile, dovete premere sul lato in alto a sinistra sul pannello anteriore (come da illustrazione di pagina. 8) per il numero di volte preselezionato per far apparire il controllo del pannello anteriore. L'apparecchio torna alle regolazioni di fabbrica quando si preme il pulsante di ripristino (reset). Dopo aver premuto il tasto di ripristino, Mask key sarà necessario per avviare l'operazione dell'unità. Se l'apparecchio continua a non funzionare correttamente anche dopo che si è premuto il pulsante di ripristino (reset), contattare un centro di assistenza autorizzato KENWOOD.
- Premere il pulsante di ripristino (reset) se il multiletto viene controllato per la prima volta o se non funziona correttamente. Viene ripristinata la condizione di funzionamento iniziale.



Pulsante di ripristino (reset)

- I caratteri nello schermo LCD possono essere difficili da leggere nelle temperature al di sotto dei 5 °C (41 °F).
- Le illustrazioni contenute in questo manuale che raffigurano il display ed il pannello sono degli esempi usati per spiegare in modo dettagliato come vengono usati i controlli. Pertanto, l'indicazione sul display dell'illustrazione può essere diversa da quella effettivamente visualizzata sul display dell'apparecchio vero e proprio ed alcune illustrazioni sul display possono rappresentare un evento impossibile durante l'operazione in corso.
- Le funzioni che possono essere usate e le informazioni che si possono visualizzare dipendono dai lettori di CD/MD esterni installati.

Mask key

Se avete già trasmesso una volta il segnale Mask Key, dovrete trasmetterlo ancora se l'unità è stata tolta dalla batteria. Questa funzione aiuta a prevenire i furti. Quando si usa l'unità per la prima volta: Per disattivare il modo di dimostrazione, assicuratevi di premere il tasto di trasmissione per trasmettere il segnale Mask Key. Se non si effettua questa procedura, il pannello di controllo dell'unità si riaprirà in due secondi anche se il motore del veicolo è spento.

ATTENZIONE

Non perdetevi la "Mask Key". Se viene staccata l'alimentazione dall'unità, il funzionamento può essere ripristinato solo tramite il segnale "Mask Key". Quando ci si rivolge ad un Centro di Assistenza Tecnica Autorizzato Kenwood, si dovrà consegnare anche la "Mask Key".

NOTA

Se dovete riparare un apparecchio dotato di un mask key, assicuratevi di consegnare l'unità insieme al mask key al centro di assistenza tecnica.

*Dispositivo Dolby di riduzione del rumore
fabbricato su licenza della Dolby
Laboratories Licensing Corporation.
DOLBY e il simbolo della doppia D sono
marchi della Dolby Laboratories Licensing
Corporation.*

Pulizia dei contatti elettrici del frontalino

Se i contatti elettrici sull'apparecchio o sul frontalino sono sporchi, pulirli con un panno morbido asciutto.

Pulizia dell'apparecchio

Se il pannello anteriore è sporco, spegnere l'apparecchio e pulire il pannello con un panno al silicone o un panno morbido asciutti.

⚠ATTENZIONE

Non pulire il pannello con un panno ruvido o un panno inumidito con solventi volatili come diluenti per vernici e alcol. Essi possono graffiare la superficie del pannello e/o danneggiare le scritte.

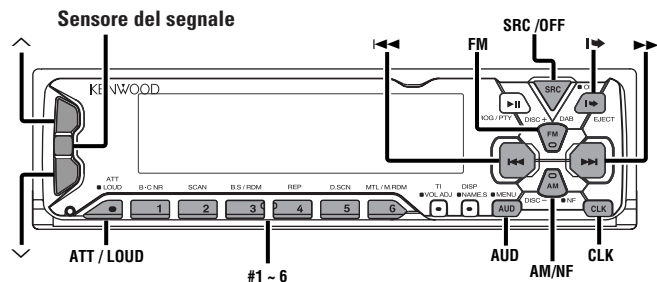
Pulizia della testina di lettura del nastro

Dopo aver usato il lettore di cassette molte volte per un lungo periodo, le particelle di polvere magnetica lasciate dai nastri e la polvere si accumulano sulla testina di lettura del nastro, causando disturbi e il deterioramento della qualità sonora. Pulire la testina di lettura del nastro con una apposita cassetta di pulizia o un kit di pulizia destinati all'uso in sistemi audio per auto.

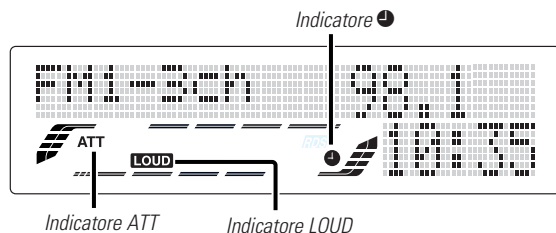
Modo d'impiego dei nastri a cassetta

- Non usare per la riproduzione una cassetta con il nastro allentato. In tali casi, riavvolgere il nastro su una delle bobine usando una matita o un oggetto simile. Se si usano per la riproduzione cassette con il nastro allentato, il nastro può aggrovigliarsi attorno al rullo di trascinamento del nastro e/o ai rullini preminastro, causando problemi.
- Non usare per la riproduzione una cassetta deformata o una con l'etichetta quasi staccata, perché ciò può causare problemi di funzionamento dell'apparecchio.
- Non lasciare le cassette in luoghi esposti al calore, come sul cruscotto dell'automobile o in altri luoghi esposti alla luce solare diretta, o vicino alle bocche di uscita dell'impianto di riscaldamento, perché potrebbero deformarsi.
- Evitare di usare nastri a cassetta molto lunghi, come i nastri da 100 minuti. Tali nastri sono molto sottili e tendono ad aggrovigliarsi facilmente attorno ai rullini preminastro o ad altre parti all'interno dell'apparecchio, causando guasti.
- Estrarre la cassetta dall'apparecchio quando si prevede di non ascoltarla per un certo periodo. Se si lascia la cassetta inserita nell'apparecchio per periodi prolungati, il nastro può aderire alla testina di lettura e causare problemi di funzionamento dell'apparecchio.

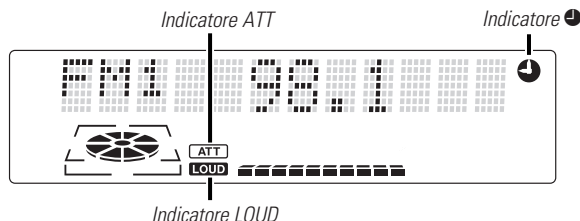
Caratteristiche generali



KRC-PS978R/878R



KRC-778R/778RV



Alimentazione

È possibile contribuire alla prevenzione del furto dell'apparecchio ruotando il frontalino in modo che il pannello comandi non sia visibile, nascondendo l'apparecchio ed escludendo l'audio.

ACCENSIONE/SPEGNIMENTO dell'apparecchio (ON/OFF):

Quando si accende il motore del veicolo anche l'apparecchio si accende e il frontalino ruota rivelando il pannello comandi. Quando spegnete il veicolo, il pannello anteriore viene girato per nascondere il pannello di controllo alla scadenza dell'intervallo impostato sotto l'opzione "Impostazione del tempo per la rimozione del pannello anteriore" sul menù. L'unità si spegne. Inoltre potete rimuovere il pannello anteriore durante quel periodo, inoltre, potete rimuovere il pannello frontale. Per ulteriori informazioni, fate riferimento alla sezione "Rimozione del pannello frontale" (pag. 10).

NOTA

- Dopo l'installazione dell'unità MASK, assicuratevi di trasmettere il segnale "Mask Key" per disattivare il modo di dimostrazione. Se non si effettua questa procedura, il pannello di controllo dell'unità si riaprirà in due secondi anche se il motore del veicolo è spento.
- Quando il pannello di controllo del frontalino è nascosto, l'unità rimarrà bloccata in plancia, rendendone così impossibile la rimozione.
- Quando il movimento del frontalino viene ostacolato da un oggetto, questo si ferma e torna al suo stato originale. Rimuovere l'oggetto e ripetere l'azione che si era eseguita precedentemente.

ATTENZIONE

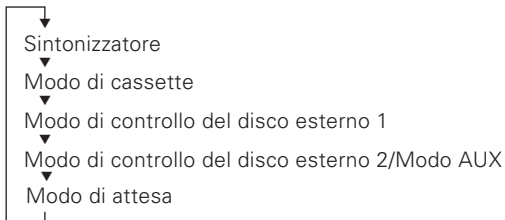
Uso dell'apparecchio in veicoli dotati di sportello per la copertura dell'autoradio

- Assicurarsi che lo sportello sia aperto mentre il frontalino ruota.
- Non esercitare una forza eccessiva sulle parti mobili dell'apparecchio, compreso il frontalino, perché tale azione può causare guasti del meccanismo.

Commutazione dei modi di funzionamento

Commutazione dei modi di funzionamento:

Ogni volta che si preme il tasto SRC, il modo di ascolto cambia nel ciclo seguente:



Selezione del modo di stand-by (attesa):

Premere il tasto SRC ripetutamente per selezionare "ALL OFF". Quando il display visualizza "ALL OFF", l'apparecchio si trova in stand-by (attesa).

Il modo di stand-by disattiva tutte le funzioni lasciando però l'apparecchio acceso. Usarlo quando si desidera far illuminare il display senza ascoltare nulla.

NOTA

- Qualsiasi modo che non può essere usato viene saltato.
- Il modo di controllo del disco esterno cambia secondo l'unità collegata.
- Il modo AUX è disponibile solo quando il multilettores/l'adattatore di commutazione AUX (KCA-S210A o CA-C1AX) o il multilettores CD (KDC-CPS85, KDC-CX85, KDC-CPS82 o KDC-CX82) sono collegati all'unità.

Nel modo AUX, verrà visualizzato il nome AUX/"AUX" sul display.

Quando si usa CA-C1AX, il modo AUX sostituirà il modo di controllo del disco esterno.

NOTA Preselezione del AUX-nome

Nel modo AUX, premete il tasto di NAME.S per due secondi o più. "NAME SET" viene visualizzato e viene attivato il modo AUX-nome. Immettete caratteri, facendo riferimento alla sezione del "Memorizzazione dei nomi dei dischi (DNPS)" (pagina 28).

Volume

Aumento del volume:

Tenere premuto il tasto \wedge per alzare il volume.

Attenuazione del volume:

Tenere premuto il tasto \vee per abbassare il volume.

Attenuatore

Questa funzione consente di abbassare il volume rapidamente.

Attivazione/disattivazione dell'attenuatore:

Premere il tasto ATT per attivare o disattivare l'attenuatore.

Quando l'attenuatore viene attivato, l'indicatore ATT lampeggia.

Quando l'attenuatore viene disattivato, il volume ritorna al livello originale.

NOTA

Se aumentate o diminuite il volume, sarà disattivata la funzione dell'attenuatore.

Loudness

Questa funzione amplifica i toni bassi e alti quando il volume viene abbassato.

L'indicatore LOUD si illumina quando la funzione di loudness viene attivata.

Attivazione/disattivazione del loudness:

Tenere premuto il tasto LOUD per un secondo o più per attivare o disattivare il loudness.

NOTA

La funzione di loudness non influenza l'uscita preamplificata senza attenuazione.

Caratteristiche generali

Chiusura forzata

Questa funzione previene il maneggio dell'unità quando lasciate l'automobile nelle mani di altre persone.

Per nascondere l'apparecchio a motore acceso (chiusura forzata):

Tenere premuto il tasto SRC per almeno un secondo.

Si apre il pannello anteriore. Quando è scaduto l'intervallo di tempo impostato in "Impostazione del tempo per la rimozione del pannello anteriore" sul menù, il pannello anteriore si inverte automaticamente per nascondere il pannello di controllo. Tuttavia, potete rimuovere il pannello frontale durante questo intervallo.

Per ulteriori informazioni, fate riferimento alla sezione "Rimozione del pannello frontale" (pagina 10).

NOTA

- Quando il frontalino viene ostacolato da un oggetto mentre si sta chiudendo, l'apparecchio si spegne senza che il frontalino si chiuda completamente. Rimuovere l'oggetto e premere il tasto SRC per riaccendere l'apparecchio, quindi spegnerlo di nuovo per farlo chiudere completamente.
- Mentre il pannello comandi è in movimento, la pressione dei tasti non ha alcun effetto. Non tentare di premere i tasti sul pannello comandi mentre il frontalino è in movimento, perché una forza eccessiva può danneggiare l'apparecchio.
- Durante la chiusura forzata dell'unità (cioè quando l'unità è rimasta chiusa con la corrente accesa), il pannello anteriore non si aprirà indipendentemente da quante volte accendete o spegnete la corrente, a meno che premiate il "Tasto Apertura Manuale" posto sul retro del pannello frontale. Quando si presta la macchina a qualcuno è possibile evitare che questa persona modifichi le impostazioni dell'apparecchio tenendolo chiuso in questo modo.

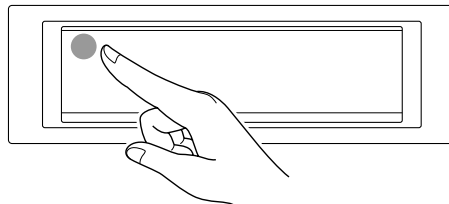
Per disattivare la chiusura forzata dell'apparecchio e aprire il pannello comandi:

Premete sulla parte sinistra del lato superiore del pannello frontale il numero di volte prelezionate in "Impostazione del tasto Apertura Manuale" (OPEN SW #) sul menù. Si aprirà il pannello anteriore e mostrerà il pannello di controllo.

NOTA

Quando impostate il tasto Apertura Manuale da 2 a 3, dovete premere successivamente la parte superiore sinistra del pannello

frontale. Se non la premete successivamente, i valori non verranno verificati correttamente e quindi il pannello non si apre.



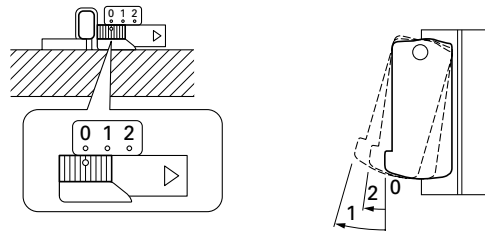
Regolazione dell'angolo del frontalino

È possibile regolare l'angolo del frontalino per una maggiore visibilità.

Regolazione dell'angolo del frontalino:

Premete il tasto (EJECT) per fare aprire il frontalino e poi regolate l'angolo dello stesso usando l'interruttore di regolazione dell'angolo.

La regolazione può essere fatta da 0 a 2.



NOTA

- Fate scorrere l'interruttore fermamente fino a quando non sentite uno scatto.
- Non applicare eccessiva forza sul frontalino durante l'impostazione 1 o 2.

- Impostate l'interruttore di regolazione dell'inclinazione su "0" prima di rimuovere il frontalino.

NOTA

L'indicatore  si illumina durante la visualizzazione dell'orologio.

Funzione del KRC-778R/KRC-778RV

Commutazione del display

Potete cambiare il display in ciascun modo.

Per cambiare il display:

Ad ogni pressione del tasto CLK il display cambia come segue:



NOTA

L'indicatore  si illumina durante la visualizzazione dell'orologio.

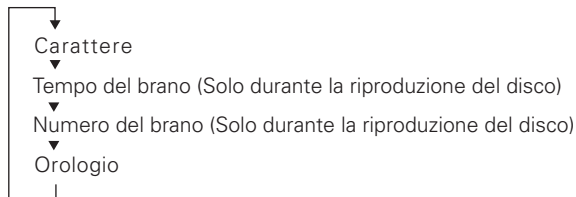
Funzione del KRC-PS978R/KRC-878R

Commutazione del display

Potete cambiare il display in ciascun modo.

Per cambiare il display:

Ad ogni pressione del tasto CLK il display cambia come segue:



Funzione del KRC-PS978R/KRC-878R

Uscita non-fading

Potete attivare e disattivare l'uscita non-fading mentre commutate l'uscita di preamplificazione all'uscita non-fading.

Attivazione /disattivazione dell'uscita non-fading:

Tenere premuto il tasto NF per almeno un secondo per attivare o disattivare la funzione.

"NF ON" viene visualizzato quando l'uscita non-fading è attivata.

Caratteristiche generali

Funzione di muting telefonico

Interrompe temporaneamente il funzionamento del sistema audio quando c'è una telefonata in arrivo.

NOTA

La funzione non può attivarsi se il cavo non è collegato al telefono per automobile.

Quando il telefono riceve una chiamata:

Quando si riceve una telefonata, viene visualizzato "CALL" e tutte le funzioni dell'apparecchio vengono temporaneamente interrotte.

Ripristino del volume di ascolto originale durante una telefonata:

Premere il tasto SRC.

"CALL" scompare dal display, e il volume della sorgente originale viene ripristinato gradualmente.

Disattivazione della funzione di muting telefonico dopo una telefonata:

Riattaccare.

"CALL" scompare dal display.

La sorgente originale (cioè quella in funzione prima della telefonata) viene riattivata automaticamente, e il volume viene ripristinato gradualmente.

Rimozione del pannello frontale

Potete rimuovere il pannello anteriore dall'unità per prevenire eventuali furti.

Rimozione del pannello frontale:

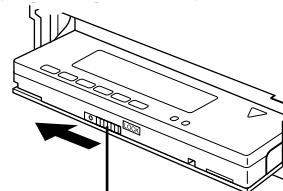
- 1 Scegliete uno dei seguenti modi per aprire il pannello frontale. Spegnete la chiave di accensione, premete il tasto SRC per almeno un secondo, oppure premete la parte sinistra nel lato superiore del pannello frontale (come da illustrazione di pagina. 8) il numero di volte preselezionate in "Impostazione Tasto Apertura Manuale" (OPEN SW #) dopo aver nascosto il pannello di controllo.
- 2 Impostate l'interruttore di regolazione dell'inclinazione del frontalino su "0" per impostare l'inclinazione in verticale. Per ulteriori dettagli, fate riferimento alla "Regolazione dell'inclinazione del frontalino" (pagina 8).

NOTA

Se l'interruttore di regolazione dell'inclinazione del frontalino non è impostato su "0" quando state fissando il frontalino nel suo supporto, renderebbe difficile il montaggio del frontalino che potrebbe non venire fissato saldamente e quindi causare una sua caduta.

Impostate l'interruttore di regolazione dell'inclinazione su "0" prima di rimuovere il frontalino.

- 3 Fate scorrere verso sinistra l'interruttore di bloccaggio del pannello anteriore durante il periodo impostato in "Impostazione del tempo per la rimozione del pannello anteriore" sul menù.



Interruttore di bloccaggio del frontalino

- 4 Estraiete il pannello frontale tenendolo per la parte centrale. La staffa del pannello frontale si chiude automaticamente.

ATTENZIONE

- Quando rimuovete il pannello anteriore, tiratelo fuori quando è aperto. Lo staccamento del pannello anteriore in movimento può recare danni all'unità.
- Non usate troppa forza quando maneggiate la staffa del pannello frontale, senza aver fissato il pannello stesso, altrimenti la suddetta staffa potrebbe deformarsi.
- Non toccate il connettore sulla staffa del pannello anteriore dopo aver rimosso il pannello stesso, altrimenti si può danneggiare l'unità.
- Non toccate le due parti in metallo ai lati della staffa del pannello anteriore, altrimenti potreste farvi male.

NOTA

- Fate scorrere l'interruttore di bloccaggio del pannello anteriore per spegnere la corrente dell'unità. Se desiderate riaccendere l'unità,

rimuovete completamente il pannello anteriore dall'apposita staffa e fissatelo nuovamente.

- Il frontalino è un componente di precisione e può essere danneggiato da urti o colpi. Per questa ragione, riporre sempre il frontalino nella sua speciale custodia quando lo si stacca dall'apparecchio.
- Non esporre il frontalino o la sua custodia alla luce solare diretta, o al calore o all'umidità eccessivi. Evitare anche luoghi molto polverosi o soggetti a schizzi d'acqua.

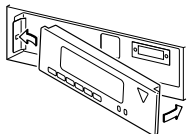
Reinstallazione del pannello anteriore:

- 1 Tenete il pannello frontale in modo tale che il pannello di controllo sia rivolto verso di voi e poi posizionate il lato sinistro del pannello frontale nell'apposita staffa.

ATTENZIONE

Non inserite per primo il lato destro del pannello anteriore nella staffa durante la reinstallazione del pannello anteriore. Altrimenti può funzionare in modo errato il connettore posto sulla staffa del pannello anteriore.

- 2 Premete il lato destro del pannello anteriore finché si blocca.



NOTA

Se l'inclinazione del frontalino non è stato impostato in verticale quando è stato montato, controllate che il frontalino sia attaccato in modo sicuro al suo supporto tenendo il lato destro e tirandolo verso di voi con delicatezza.

Impostazione dei controlli audio

Per regolare i vari parametri sonori.

- 1 Premere il tasto AUD per impostare il modo di controllo.
- 2 **Selezione del modo**

Premere il tasto FM o AM.

Ad ogni pressione del tasto, cambia il modo di regolazione.

Fate riferimento alla seguente sezione per ulteriori informazioni sui contenuti dei modi di regolazione.

NOTA Memoria dei toni per la sorgente

Ogni sorgente (cassetta, compact disc, radio FM, AM e multiletto) è dotata di una particolare memoria per la memorizzazione dei bassi, degli acuti e delle impostazioni del livello N-F.

Le regolazioni effettuate per una particolare sorgente vengono quindi richiamate automaticamente ogni volta che si usa quella sorgente (per esempio, il modo FM utilizza le regolazioni di tono effettuate per l'FM, la ricezione dei programmi AM utilizza quelle effettuate per l'AM, ecc.).

3 Regolazione di ciascun modo

Premere il tasto $\leftarrow \leftarrow \leftarrow / \rightarrow \rightarrow \rightarrow$.

Fate riferimento alla seguente sezione per ulteriori informazioni sui valori di regolazione.

- 4 Premere il tasto AUD per concludere il modo di controllo.

"Kex"/"ec4"/"dB" : Richiamo della impostazione del suono preselezionato della Kenwood

Premete il tasto di preselezione (#1-6).

Impostazioni: #1;Flat(Risposta piatta), #2;Rock(Musica rock), #3;Pops/Top40(Musica pop/Top 40), #4;Jazz(Musica jazz), #5;Easy(Musica leggera), #6;Scan of #1-5(Scansione di #1-5)

NOTA

- Questo modo è disponibile solo quando è attivato il Sistema coordinato del suono (pagina 33).
- Con questa funzione potete richiamare le seguenti impostazioni: frequenza centrale dei bassi, livello dei bassi, fattore di qualità dei bassi, estensione dei bassi, frequenza centrale degli acuti ed impostazione del livello degli acuti. I loro valori di impostazione variano secondo l'impostazione del modo di controllo audio degli altoparlanti.

Caratteristiche generali

"Bas F/Bass F" : Adjust the center frequency of the bass.

Valori di impostazione: 60 / 70 / 80 / 100 (Solo quando il fattore della qualità dei bassi è stato impostato a 1,00, 1,25 o 1,50) / 150 (Solo quando il fattore della qualità dei bassi è stato impostato a 2,00) Hz

NOTA

Questo modo è disponibile solo quando è attivato il Sistema coordinato del suono (pagina 33).

"Bas/Bass " : Regolate il livello dei bassi.

Valori di impostazione: - 8 – + 8

"Bas Q/Bass Q" : Regolate il fattore di qualità dei bassi.

Valori di impostazione: 1,00 / 1,25 / 1,50 / 2,00

NOTA

Questo modo è disponibile solo quando è attivato il Sistema coordinato del suono (pagina 33).

"Bas EXT/Bass EXT" : Attivate/disattivate il modo di estensione dei bassi.

Valori di impostazione: ON / OFF

(Quando è attivato il modo di estensione dei bassi, una caratteristica della frequenza della gamma bassa si estende verso il basso del 20 %.)

NOTA

Questo modo è disponibile solo quando è attivato il Sistema coordinato del suono (pagina 33).

"Tre F" : Regolate la frequenza d'intervento degli acuti.

Valori di impostazione: 10,0 / 12,5 / 15,0 / 17,5 kHz

NOTA

Questo modo è disponibile solo quando è attivato il Sistema coordinato del suono (pagina 33).

"Tre/Trble" : Regolate il livello degli acuti

Valori di impostazione: - 8 – + 8

"Balance" : Regolate il livello del bilanciamento.

Valori di impostazione: Left (Sinistra) 15 – Right (Destra) 15

"Fader" : Regolate il livello del fader.

Valori di impostazione: Front (Fronte) 15 – Rear (Retro) 15

Funzione del KRC-PS978R/KRC-878R

"NF LVL" : Regolate il livello di uscita non-fading.

Valori di impostazione: - 15 – + 15

NOTA

- Questo modo è disponibile solo quando è attivata la funzione di uscita non-fading (pagina 9).
- Non disponibile mentre il sistema zona duale è attivato.

Funzione del KRC-PS978R/KRC-878R

"HPF F" : Regolate la frequenza del filtro passa alto per l'uscita frontale.

Valori di impostazione: Through (attraverso) / 40Hz / 60Hz / 80Hz / 100Hz / 120Hz / 150Hz / 180Hz / 220Hz

NOTA

- È possibile impostare separatamente il filtro passa-alto per le uscite anteriore e posteriore, inclusa l'uscita preamplificata.
- Il filtro passa alto funziona sempre tranne che per l'uscita di preamplificazione non-fading. (solo KRC-PS978R)
- Il filtro passa-alto viene inserito su tutte le uscite, tranne quella "Non-fading" (se è stata attivata). (solo KRC-878R)
- Le regolazioni di fabbrica per l'uscita anteriore e l'uscita posteriore sono "Through (attraverso)".

Funzione del KRC-PS978R/KRC-878R

"HPF R" : Regolate la frequenza del filtro passa alto per l'uscita posteriore.

Valori di impostazione: Through (attraverso) / 40Hz / 60Hz / 80Hz / 100Hz / 120Hz / 150Hz / 180Hz / 220Hz

NOTA

- È possibile impostare separatamente il filtro passa-alto per le uscite anteriore e posteriore, inclusa l'uscita preamplificata.
- Il filtro passa alto funziona sempre tranne che per l'uscita di preamplificazione non-fading. (solo KRC-PS978R)
- Il filtro passa-alto viene inserito su tutte le uscite, tranne quella "Non-fading" (se è stata attivata). (solo KRC-878R)
- Le regolazioni di fabbrica per l'uscita anteriore e l'uscita posteriore sono "Through (attraverso)".

Funzione del KRC-PS978R/KRC-878R

"LPF" : Regolate la frequenza del filtro passa basso per l'uscita non-fading.

Valori di impostazione: 50 Hz / 80 Hz / 120 Hz / Through (attraverso)

NOTA

- Questo modo è disponibile solo quando è attivata la funzione di uscita non-fading (pagina 9).
- Non disponibile mentre il sistema zona duale è attivato.

Funzione del KRC-PS978R/KRC-878R

"NF PHS" : Regolate la fase dell'uscita non-fading.

Valori di impostazione: NOR (Normale) (0°) / RVE (Invertita) (180°)

NOTA

- Questo modo è disponibile solo quando è attivata la funzione di uscita non-fading (pagina 9).
- Non disponibile mentre il sistema zona duale è attivato.

"V OFFSET" : Impostate il livello sonoro dell'attuale sorgente regolando la differenza di livello tra il livello sonoro e l'attuale livello.

Valori di impostazione: - 8 – 0

Memorizzazione delle impostazioni del suono:

Mantenete premuto per almeno due secondi un tasto di preselezione (#1-6).

NOTA

- Questa impostazione può essere fatta solo se è stato attivato il sistema dei coordinati sonori (pagina 33).
- Con questa funzione potete preselezionare le seguenti impostazioni: frequenza centrale dei bassi, livello dei bassi, fattore di qualità, estensione dei bassi, frequenza centrale degli acuti e livello degli acuti.

Caratteristiche generali

Richiamo delle vostre impostazioni sonore:

Premete un tasto di preselezione (#1-6), tranne nei modi della frequenza centrale dei bassi, del livello dei bassi, del fattore della qualità dei bassi, dell'estensione dei bassi, della frequenza centrale degli acuti e della regolazione del livello degli acuti.

NOTA

Questo modo è disponibile solo quando è attivato il Sistema coordinato del suono (pagina 33).

Preselezione mobile

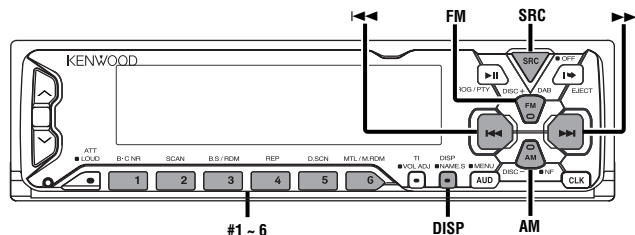
Questa funzione vi permette di regolare l'impostazione richiamata con il sistema dei coordinati sonori, a seconda del tipo degli altoparlanti usati.

- 1 Premete ripetutamente il tasto SRC per selezionare il modo di attesa (standby).
Appare sul display l'indicazione "ALL OFF" quando è stato selezionato il modo di attesa.
- 2 Premete il tasto AUD per attivare il modo del piano di preselezione mobile.
- 3 Premete uno dei tasti ◀◀ o ▶▶ per selezionare il tipo dell'altoparlante. L'impostazione cambia nel seguente modo.
OFF (SPEGNIMENTO) / For the OEM speaker (Per l'altoparlante OEM) / For 6/6x9 in. speaker (Per un altoparlante da 6/6x9 pollici) / For 5/4 in. speaker (Per un altoparlante da 5/4 pollici)
- 4 Premete il tasto AUD per uscire dal modo del piano di preselezione mobile.

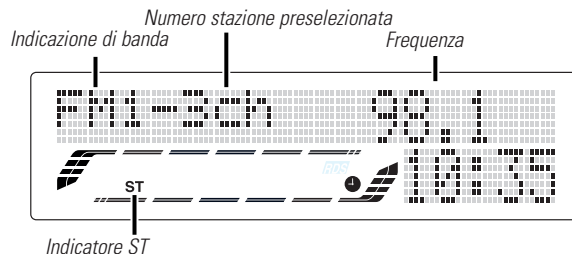
NOTA

- Questo modo è disponibile solo quando è attivato il Sistema coordinato del suono (pagina 33).
- Quando cambiate l'impostazione riguardante il tipo degli altoparlanti, le impostazioni dei toni basso e acuto tornano ai loro livelli originali.

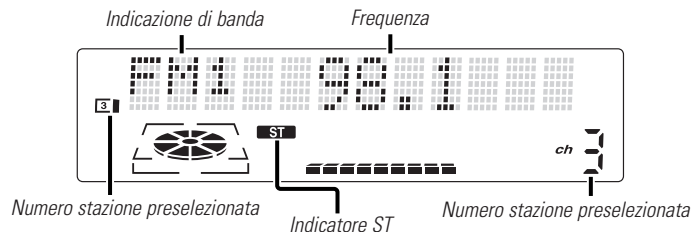
Caratteristiche del sintonizzatore



KRC-PS978R/878R



KRC-778R/778RV



Sintonia

- 1 Premere ripetutamente il tasto SRC fino a quando non viene attivato il modo del sintonizzatore. L'indicazione "TUNER" appare solo alla selezione del modo del sintonizzatore.
- 2 Premere il tasto FM o AM per selezionare la banda. Ogni volta che si preme il tasto FM, la banda cambia fra FM1, FM2 e FM3.
Premere il tasto AM per selezionare le bande MW e LW.
- 3
 - Sintonia con ricerca automatica
Premere il tasto ►► per passare alla stazione preselezionata successiva (cioè quella con il numero di preselezione successivo) e il tasto ◀◀ per passare alla stazione preselezionata precedente (cioè quella con il numero di preselezione precedente).
 - Sintonia delle stazioni preselezionate
Premere il tasto ►► per passare alla stazione preselezionata successiva (cioè quella con il numero di preselezione successivo) e il tasto ◀◀ per passare alla stazione preselezionata precedente (cioè quella con il numero di preselezione precedente).

NOTA

Se le frequenze memorizzate nei numeri preselezionati durante lunghi viaggi ricevono stazioni che non erano state originariamente memorizzate, il numero di preselezione non viene visualizzato. In tali casi, premendo il tasto ◀◀/►► per ricercare una stazione preselezionata riceverete il canale 1.

- Sintonia manuale
Premere il tasto ►► per far aumentare la frequenza di un passo.
Premere il tasto ◀◀ per far diminuire la frequenza di un passo.

NOTA

- L'indicatore ST si illumina quando vengono ricevuti programmi stereo.
- Fate riferimento alle impostazioni del menù riguardanti il modo di sintonizzazione. (pagina 35)

Memoria per la preselezione delle stazioni

Per memorizzare la frequenza della stazione in fase di ascolto. È possibile poi richiamare quella stazione con la semplice pressione di un tasto.

- 1 Selezionare la banda/stazione che si desidera memorizzare.
- 2 Tenere premuto il tasto (1~6) che si desidera usare per la stazione, per due secondi o più.
Il numero del tasto lampeggia una volta sul display per indicare che la stazione è stata memorizzata.

Richiamo di una stazione preselezionata:

Premere il tasto di preselezione (1~6) della stazione desiderata. Viene visualizzato il numero della stazione richiamata.

NOTA

È possibile memorizzare 6 stazioni per ciascuna delle bande FM1, FM2, FM3 e AM (MW e LW).

K2I (doppia IF intelligente Kenwood)

Quando la frequenza della stazione che si sta ascoltando è troppo vicina alla frequenza di un'altra stazione, possono essere generate interferenze che peggiorano la qualità della ricezione; questa funzione restringe automaticamente la larghezza di banda della media frequenza FM, per evitare tali interferenze.

Caratteristiche del sintonizzatore

Commutazione del display per il sintonizzatore

Potete cambiare il display utilizzato quando si ascolta la radio.

Commutazione del display:

Alla pressione del tasto DISP il display cambia come segue. Selezionate il modo di display del testo radio:

- Nome del programma
(durante la ricezione di stazioni RDS)
- Testo radio
- Data (solo KRC-PS978R/878R)

Visualizzazione della frequenza:

Tenere premuto il tasto DISP per un secondo o più. Il display visualizzerà per cinque secondi la frequenza della stazione RDS invece del nome della stazione.

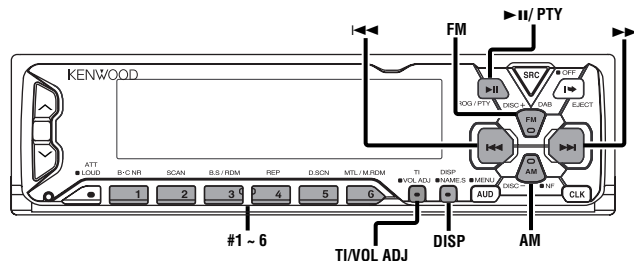
NOTA

Se la stazione RDS su cui si è attualmente sintonizzati non sta trasmettendo alcun testo mentre il modo di display del testo radio è attivato, apparirà il messaggio "NO TEXT" sul display. In attesa della ricezione, "WAITING" verrà visualizzato.

AVVERTENZA

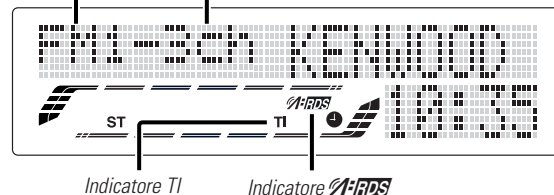
Per evitare incidenti, il conducente non deve guardare il display durante la guida.

Caratteristiche RDS

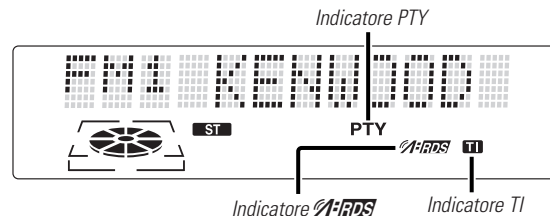


KRC-PS978R/878R

Indicazione di banda Numero stazione preselezionata



KRC-778R/778RV



RDS (Radio Data System)

L'RDS è un sistema di informazioni digitali che consente di ricevere altri segnali oltre a quelli dei normali programmi radio, come ad esempio le informazioni di rete trasmesse dalle stazioni radio.

Quando si ascolta una stazione RDS (cioè una stazione che trasmette dati RDS), il nome di servizio programma della stazione viene visualizzato insieme alla frequenza, identificando rapidamente la stazione in fase di ricezione.

Le stazioni RDS (Radio Data System) trasmettono anche i dati delle frequenze alternative da loro utilizzate. Se state facendo un lungo viaggio, questa funzione permette di commutare automaticamente la radio sulla frequenza migliore disponibile per quella stazione in una data area. Questi dati vengono automaticamente memorizzati, permettendo così di ascoltare un programma senza interruzioni. Vengono utilizzati per questo scopo anche i dati delle stazioni memorizzate nei tasti di preset.

Enhanced Other Network (collegamenti incrociati con altre reti)

Le stazioni che offrono il servizio <Enhanced Other Network> trasmettono anche informazioni sulle altre stazioni RDS, appartenenti alla stessa rete, che trasmettono bollettini sul traffico. Quando è sintonizzata una stazione <Enhanced Other Network> che non trasmette bollettini sul traffico, ma un'altra stazione RDS (della stessa rete) inizia a trasmettere un bollettino, il sintonizzatore passa automaticamente all'altra stazione per tutta la durata del bollettino.

Allarme

In caso di annunci di emergenza nazionale (annunci di disastri, ecc.), tutte le funzioni dell'apparecchio vengono interrotte e questo rimane "bloccato" per consentire la ricezione dell'annuncio di emergenza.

Preselezione del volume per bollettini sul traffico/notiziari

Preselezionare il livello del volume da usare per le trasmissioni dei bollettini sul traffico e dei notiziari.

- 1 Sintonizzare la stazione per la quale si desidera impostare il volume.
- 2 Regolare il volume sul livello desiderato.
- 3 Tenere premuto il tasto TI VOL ADJ per due secondi o più. L'indicazione di livello del volume lampeggia una volta sul display a indicare che i dati sono stati memorizzati. I successivi bollettini sul traffico/notiziari saranno udibili al livello preselezionato.

NOTA

- Il volume non può essere abbassato da questa funzione durante la ricezione dal sintonizzatore. Il volume viene regolato solo quando esso è più alto del volume di ascolto del sintonizzatore.
- Si può impostare il volume di ascolto dei bollettini sul traffico o dei notiziari solamente quando il controllo di volume è al minimo.

Caratteristiche RDS

Scorrimento del testo radio

Questa funzione permette lo scorrimento del testo e la visualizzazione dell'intero testo. Il modo di scorrimento dipende dall'impostazione dello scorrimento sul menù.

Scorrimento manuale:

- 1 Premere il tasto DISP per visualizzare il testo radio.
- 2 Mantenere il tasto DISP premuto per 1 secondo o più tempo mentre il testo scorre una volta sul display.

Scorrimento automatico:

- 1 Premere il tasto DISP per visualizzare il testo radio. Il testo verrà visualizzato in un display a scorrimento.
- 2 Mantenere il tasto DISP premuto per 1 secondo o più tempo mentre il testo scorre una volta sul display.

NOTA

Fate riferimento all'impostazione del menù (pag. 36) per ulteriori informazioni sullo scorrimento manuale e su quello automatico.

Funzione di tipo di programma (PTY)

Esegue la sintonia con ricerca automatica solo su quelle stazioni con il tipo di programma selezionato.

- 1 Premere il tasto ►II(PTY).
L'indicazione "PTY" appare sul display e l'unità entra nel modo di selezione del tipo di programma (PTY).
Se non si effettua una scelta entro 30 secondi, il modo PTY verrà automaticamente disattivato.

NOTA

Non potete utilizzare questa funzione mentre ricevete il bollettino del traffico.

NOTA Cambiamento del display della lingua in francese, tedesco o svedese

Nel modo PTY, premete il tasto DISP per visualizzare la lingua attualmente utilizzata. Se si desidera cambiarla, premere il tasto di

preset relativo per selezionare una nuova lingua e poi confermare la scelta con il tasto DISP.

Inglese è # 1, francese è # 2, tedesco è # 3, e svedese è # 4.

2 Selezionare il tipo di programma da ricevere

- Premere il tasto FM o AM ripetutamente per selezionare il tipo di programma che si desidera ascoltare.

La selezione include:

Tipo di programma	KRC-PS978R/878R	KRC-778R/788RV
<i>Programma parlato</i>	(All Speech)	(Speech)
<i>Musica</i>	(All Music)	(Music)
1. Notiziari	(News)	(News)
2. Attualità	(Current Affairs)	(Affairs)
3. Informazioni	(Information)	(Info)
4. Sport	(Sport)	(Sport)
5. Programma educativo	(Education)	(Educate)
6. Lavori teatrali	(Drama)	(Drama)
7. Cultura	(Cultures)	(Culture)
8. Scienza	(Science)	(Science)
9. Scienza	(Varied Speech)	(Varied)
10. Musica pop	(Pop Music)	(PopM)
11. Musica rock	(Rock Music)	(Rock M)
12. Musica leggera	(Easy Listening)	(Easy M)
13. Musica classica leggera	(Light Classics M)	(Light M)
14. Musica classica seria	(Serious Classics)	(Classics)
15. Musica di altro genere	(Other Music)	(Other M)
16. Previsioni del tempo	(Weather& Metr)	(Weather)
17. Finanza	(Finance)	(Finance)
18. Programmi per bambini	(Children's Progs)	(Children)
19. Questioni sociali	(Social Affairs)	(Social A)
20. Religione	(Religion)	(Religion)
21. Telefonate in diretta	(Phone In)	(Phone In)
22. Turismo	(Travel & Touring)	(Travel)
23. Tempo libero	(Leisure & Hobby)	(Leisure)
24. Musica jazz	(Jazz Music)	(Jazz)
25. Musica country	(Country Music)	(Country)
26. Musica nazionale	(National Music)	(Nation M)
27. Musica "oldies"	(Oldies Music)	(Oldies)
28. Musica folk	(Folk Music)	(Folk M)
29. Documentari	(Documentary)	(Document)
	(Programma parlato...1~9,16~23,29, Musica...10~15,24~28)	

- È possibile selezionare il tipo di programma direttamente

premendo un tasto di preselezione. I tasti sono stati impostati in fabbrica per i seguenti tipi di programma:

1. *Musica*
2. *Programma parlato*
3. Notiziari
4. Musica di altro genere
5. Musica classica seria
6. Programmi vari

NOTA Cambiamento delle impostazioni dei tasti di preselezione per il tipo di programma

Dopo aver selezionato il tipo di programma da memorizzare in un determinato tasto di preselezione, tenere premuto quel tasto per due secondi o più.

I dati memorizzati precedentemente per quel tasto vengono cancellati e il nuovo tipo di programma viene memorizzato.

3 Ricerca del tipo di programma selezionato

Premere il tasto ◀◀ o ▶▶ per eseguire la ricerca di stazioni con il tipo di programma selezionato.

La visualizzazione lampeggia e la ricerca inizia.

L'indicazione "PTY" lampeggia sul display per circa 30 secondi.

Se non si effettua una scelta entro 30 secondi, il modo PTY verrà automaticamente disattivato.

NOTA

Se nessun programma può essere trovato, viene visualizzato "NO PTY". Se si desidera selezionare un altro tipo di programma, ripetere i punti 2 e 3 sopra.

Passaggio ad altre stazioni con lo stesso tipo di programma:

Quando l'indicazione "PTY" lampeggia sul display, effettuare la sintonizzazione automatica.

Il sintonizzatore ricerca un'altra stazione con lo stesso tipo di programma.

Disattivazione della funzione di tipo di programma mentre è in corso:

Premere il tasto ▶II(PTY).

Funzione di bollettini sul traffico

Potete ascoltare i bollettini sul traffico. Se state ascoltando una cassetta o un disco, la loro riproduzione verrà interrotta quando inizia la trasmissione di un bollettino sul traffico.

Attivazione/disattivazione della funzione TI:

Premere il tasto TI per attivare o disattivare la funzione.

Quando la funzione è attivata, l'indicatore TI è acceso.

Se nessuna stazione è sintonizzata, l'indicatore TI lampeggia.

Quando si sintonizza una stazione che prevede la trasmissione di bollettini sul traffico, si accende l'indicatore TI.

Quando ha inizio un bollettino sul traffico, l'indicazione "TRAFFIC INFO/TRFFIC" appare sul display e la ricezione inizia con il volume preselezionato.

Se si sta ascoltando una cassetta o un disco mentre inizia un bollettino, questi vengono automaticamente fermati. Al termine del bollettino, o in caso di peggioramento delle condizioni di ricezione, la cassetta o il disco ripartono automaticamente.

NOTA

Durante la ricezione della banda MW/LW, il tasto TI fa passare automaticamente la ricezione alla banda FM. Tuttavia, non è possibile ritornare alla banda MW/LW quando si preme di nuovo il tasto TI.

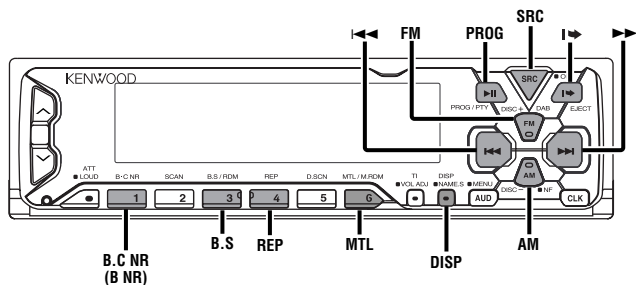
Passaggio ad un'altra stazione che trasmette bollettini sul traffico:

Usare i tasti ◀◀/▶▶ per eseguire una ricerca automatica delle stazioni TI in una determinata banda.

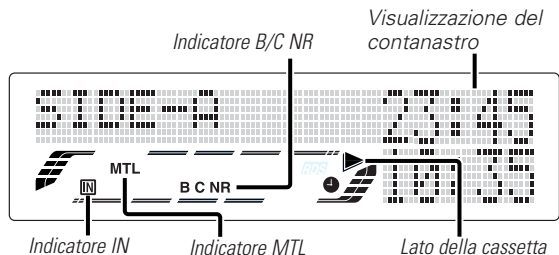
NOTA

- Mentre si ascolta una cassetta o un disco, non si può sintonizzare un'altra stazione che trasmetta bollettini sul traffico.
- Quando la funzione di ricerca automatica di stazioni TP è attivata e la ricezione comincia a indebolirsi, il sintonizzatore cerca automaticamente un'altra stazione con una ricezione migliore.
- Se si è sintonizzati su una stazione che non trasmette bollettini sul traffico ma che fornisce servizi <Enhanced Other Network>, è ancora possibile ricevere i bollettini sul traffico.
- Se si mantiene il tasto TI premuto per almeno 1 secondo quando la funzione TI è stata attivata nel modo di controllo del disco, il display cambia alla visualizzazione della frequenza della stazione delle informazioni sul traffico per 5 secondi.

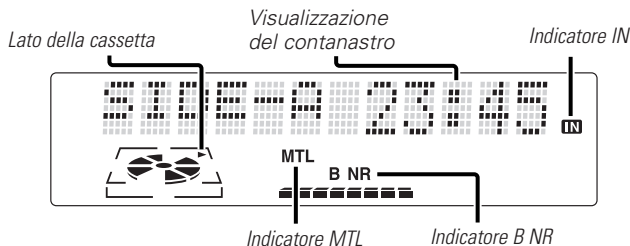
Caratteristiche del riproduttore di cassette



KRC-PS978R/878R



KRC-778R/778RV



Riproduzione di nastri

Inserimento e riproduzione di nastri:

Premere il tasto **EJECT** per aprire il frontalino, scoprendo il vano (inserimento) cassetta.

Tenendo la cassetta con il lato esposto del nastro verso destra, inserirla nel vano. Il pannello anteriore si chiuderà e avrà inizio la riproduzione del nastro.

L'indicatore IN si illumina quando è stata inserita una cassetta.

Riproduzione di nastri già inseriti:

Premere ripetutamente il tasto SRC fino a quando l'unità non sarà entrato nel modo della cassetta. L'indicazione "TAPE" appare sul display quando il modo della cassetta è stato selezionato.

La riproduzione ha inizio.

Per ascoltare l'altra facciata:

Premere il tasto PROG.

La riproduzione del nastro passa all'altra facciata.

Espulsione:

Premere il tasto **EJECT** per interrompere la riproduzione del nastro. Il frontalino si sposta per espellere la cassetta.

Premete il tasto **EJECT** per chiudere il pannello frontale.

ATTENZIONE

Quando è aperto il pannello anteriore, lo stesso può impedire l'uso della leva del cambio o con altri oggetti del veicolo. In tal caso, fate attenzione alla sicurezza e spostate la leva del cambio oppure prendete le misure necessarie, prima di usare l'unità.

NOTA

- Il suono si interromperà momentaneamente mentre il frontalino si muove.
- Gli unici tasti che funzionano durante lo stato di espulsione sono i tasti **EJECT**, **SRC**, **TI** e **ATT**, assieme al tasto di controllo del volume.
- Estrarre la cassetta dall'apparecchio quando si prevede di non ascoltarla per un certo periodo. Se si lascia la cassetta inserita nell'apparecchio per periodi prolungati, il nastro può aderire alla testina di lettura e causare problemi di funzionamento dell'apparecchio.

Avanzamento rapido e riavvolgimento di nastri

Avanzamento rapido di nastri:

Premere il tasto FM.

Riavvolgimento di nastri:

Premere il tasto AM.

Disattivazione:

Premere il tasto PROG.

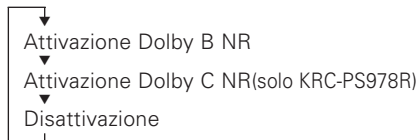
Riprende la riproduzione normale del nastro.

Uso del sistema Dolby B/C NR (riduzione del rumore)

Ascoltare i nastri registrati usando il sistema Dolby B o C NR.

Attivazione/disattivazione del sistema Dolby NR:

Premere ripetutamente il tasto BC NR per far cambiare la selezione per il sistema Dolby NR nell'ordine seguente:



L'indicatore B NR si illumina quando è attivato il sistema B NR, e l'indicatore C NR quando è attivato il sistema C NR.

Cambiamento del tipo di nastro

Per selezionare il tipo di nastro riprodotto.

Selezione del tipo di nastro:

Premere il tasto MTL per attivare o disattivare l'indicatore MTL e per selezionare il tipo di nastro.

Disattivare l'indicatore MTL per la riproduzione di nastri normali (tipo I).

Attivare l'indicatore MTL per i nastri dei seguenti tipi:

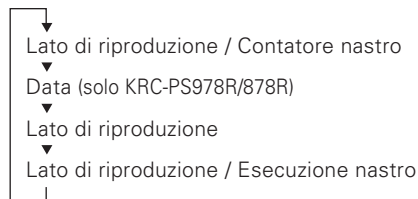
CrO₂ (tipo II) FeCr (tipo III) Metallo (tipo IV)

Se si seleziona un tipo di nastro errato, si può avere una riduzione della qualità sonora.

Visualizzazione del contanastro

Commutazione della visualizzazione del nastro:

Ogni volta che premete il tasto DISP, la visualizzazione durante la riproduzione del nastro commuta come segue:



NOTA

Il contatore dello scorrimento del nastro non è esatto, ma rappresenta soltanto un'approssimazione del tempo trascorso.

Caratteristiche del riproduttore di cassette

Uso della funzione DPSS (sistema di ricerca diretta di programma)

È possibile saltare in avanti o all'indietro ad altri brani durante la riproduzione.

Salto all'inizio del brano attuale o a brani precedenti (DPSS con riavvolgimento):

Premere il tasto I◀◀.

Premere una volta per riavvolgere il nastro fino all'inizio del brano attuale, due volte per riavvolgere il nastro fino all'inizio del brano precedente, e così via.

È possibile saltare fino a un massimo di 9 brani in questo modo. La riproduzione riprende dopo che il nastro è stato riavvolto per il numero di brani indicato.

Salto a brani successivi (DPSS con avanzamento rapido):

Premere il tasto ▶▶I.

Premere una volta per far avanzare rapidamente il nastro al brano successivo, due volte per far avanzare rapidamente il nastro al brano dopo quello successivo, e così via.

È possibile saltare fino a un massimo di 9 brani.

La riproduzione riprende dopo che il nastro è avanzato rapidamente per il numero di brani indicato.

NOTA

- Durante i primi 5 secondi di ciascun brano, il brano precedente viene considerato il brano "attuale" (cioè il brano "0"). Se si preme il tasto I◀◀ durante questo lasso di tempo, il nastro viene riavvolto fino all'inizio del brano precedente e non fino all'inizio del brano in fase di ascolto.
- La funzione DPSS "riconosce" il punto di inizio di un brano mediante l'individuazione dello spazio vuoto che lo precede (cioè lo spazio fra i brani). Tuttavia, quando lo spazio vuoto è di durata inferiore a 4 secondi o quando contiene rumore, la funzione DPSS può non attivarsi correttamente. Inoltre, intervalli di basso livello all'interno di un brano vengono considerati come "spazi vuoti" se la loro durata è di 4 secondi o più.

Disattivazione della funzione DPSS mentre è in corso:

Premere il tasto PROG.

Funzione di salto degli spazi vuoti

L'apparecchio fa avanzare rapidamente il nastro fino all'inizio del brano successivo automaticamente quando individua spazi vuoti lunghi (10 secondi o più), continuando quindi la riproduzione del nastro. Alla prima accensione dell'apparecchio, questa funzione è attivata.

Attivazione/disattivazione della funzione di salto degli spazi vuoti:

Premere il tasto B.S per attivare o disattivare la funzione di salto degli spazi vuoti.

L'indicazione "Blank Skip/B.Skip ON" appare sul display quando la funzione viene attivata.

NOTA

- Se lo spazio vuoto contiene molto rumore, questa funzione può non attivarsi correttamente.
- Le sezioni registrate con un basso livello possono far attivare questa funzione se la loro durata è di 10 secondi o più.

Funzione di ripetizione di brano

L'apparecchio riproduce ripetutamente il brano attuale.

Attivazione/disattivazione della funzione di ripetizione di brano:

Premere il tasto REP per attivare o disattivare la funzione di ripetizione di brano.

L'indicazione "Repeat ON" appare sul display quando si accende la funzione di ripetizione dei brani.

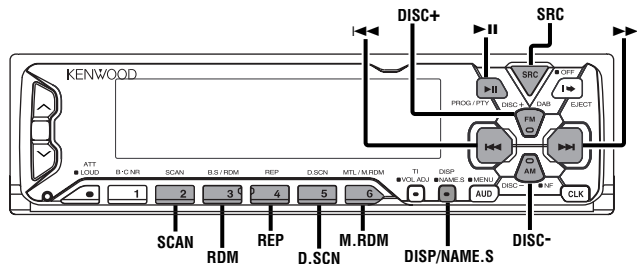
Disattivazione della funzione di ripetizione di brano:

Premere il tasto REP o PROG.

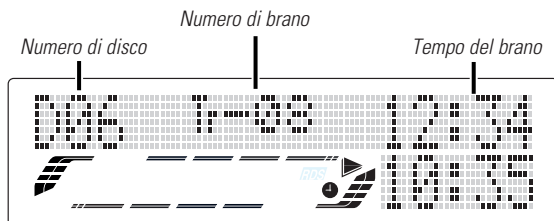
NOTA

La funzione di ripetizione di brano "riconosce" il punto di inizio di un brano mediante l'individuazione dello spazio vuoto che lo precede (cioè lo spazio fra i brani). Tuttavia, quando lo spazio vuoto è di durata inferiore a 4 secondi o quando contiene rumore, questa funzione può non attivarsi correttamente. Inoltre, sezioni registrate con un basso livello possono far attivare la funzione se la loro durata è di 4 secondi o più.

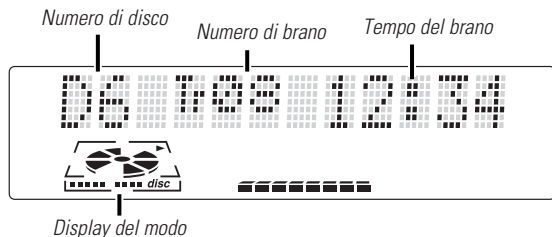
Caratteristiche di controllo del disco esterno



KRC-PS978R/878R



KRC-778R/778RV



- Quando si intende collegare un'unità dotata di un interruttore O-N, è importante fare riferimento anche al manuale delle istruzioni di quest'unità. Collocare l'interruttore O-N nella posizione "N". Ora l'operazione "N" viene impostata.

Operazione "N":

- Il titolo del disco e il titolo del brano del testo del CD possono essere visualizzati sul display.
- Il nome del disco appare sul display quando il nome è stato memorizzato su un'altra unità collegata usando la funzione di preselezione dei nomi dei dischi oppure quando l'unità di riproduzione contiene un disco il cui titolo è stato memorizzato.

Operazione "O":

- Non è possibile visualizzare il testo del CD.
- Indipendentemente dall'unità di controllo, i caratteri che possono essere memorizzati usando la funzione di preselezione dei nomi dei dischi sono "A~Z 0~9 /, +, -, *, =, <, >, |,]".
- Il nome del disco appare quando il nome è stato memorizzato nell'unità di riproduzione usando la funzione di preselezione dei nomi dei dischi.

NOTA

A seconda dell'unità collegata, funzioni come il testo del CD, la preselezione dei nomi dei dischi e la riproduzione programmata a seconda dei nomi dei dischi possono non essere disponibili.

Caratteristiche di controllo del disco esterno

Modo di riproduzione del disco

Questa funzione serve per collegare lettori opzionali e riprodurre dischi.

Riproduzione di dischi:

Premete il tasto SRC (sorgente) ripetutamente per selezionare il modo di controllo del disco esterno.

La riproduzione del disco ha inizio.

NOTA

Il modo di controllo del disco esterno dipende dall'unità collegata.

Esempi di visualizzazione del modo

- "CD" ...quando lettore CD è stato collegato
- "DISC" ...quando è stato collegato un multilettore
- "DISC-1", "DISC-2" ...quando sono stati collegati due multilettori

Interruzione temporanea e ripresa della riproduzione di un disco:

Premere il tasto ►|| per interrompere temporaneamente la riproduzione del disco.

Premere di nuovo lo stesso tasto per riprendere la riproduzione.

NOTA

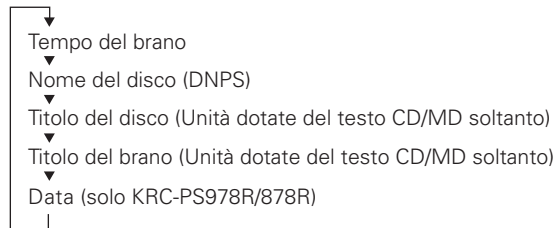
- Quando finisce la riproduzione dell'ultimo brano di un disco, inizia la riproduzione del disco successivo nel multilettore. Quando finisce la riproduzione dell'ultimo disco nel multilettore, il lettore ritorna al primo disco e ne inizia la riproduzione.
- L'indicazione sul display per il disco numero 10 è "0". (solo KRC-778R/778RV)

Cambiamento della visualizzazione per i dischi

Per cambiare i dati visualizzati che appaiono durante la riproduzione dei dischi.

Cambiamento della visualizzazione per i dischi:

Ogni volta che si preme il tasto DISP, i dati visualizzati durante la riproduzione di un disco cambiano nell'ordine seguente:



NOTA

- È possibile assegnare dei nomi ai dischi mediante la funzione di memorizzazione dei nomi dei dischi (vedere pagina 28). La visualizzazione può non essere possibile, a seconda dell'unità collegata.
- Se si tenta di visualizzare il nome di un disco che non ne ha uno, viene visualizzato "NO NAME" .
- Se si cerca di visualizzare il titolo di un disco di cui il titolo del disco/brano non è stato memorizzato, l'indicazione "NO TEXT" appare se si tratta di un CD mentre appare quella "NO TITLE/NO NAME" se si tratta di un MD.
- Alcuni caratteri possono non essere possibili da visualizzare, a seconda del tipo di caratteri del testo CD.

Riproduzione di dischi con avanzamento e retrocessione

Riproduzione di dischi con avanzamento:

Tenere premuto il tasto ►►.

Rilasciare il tasto per riprodurre il disco da quel punto.

Riproduzione di dischi con retrocessione:

Tenere premuto il tasto ◀◀.

Rilasciare il tasto per riprodurre il disco da quel punto.

NOTA

A seconda del modello collegato, può non essere possibile usare la

riproduzione inversa tra i brani. La funzione viene disattivata quando viene raggiunto l'inizio di un brano, punto dal quale riprende automaticamente la riproduzione normale.

Ricerca di brano

L'apparecchio cerca i brani in avanti o all'indietro sul disco fino a quando viene raggiunto il brano che si desidera ascoltare.

Ricerca di un brano all'indietro:

Premere il tasto **◀◀** finché viene visualizzato il numero del brano desiderato.

Premere una volta per retrocedere fino all'inizio del brano attuale, due volte per retrocedere fino all'inizio del brano precedente, e così via.

La riproduzione comincia dall'inizio del brano visualizzato.

NOTA

Il tasto **◀◀** durante l'ascolto del brano numero 1 retrocede solo fino all'inizio di quel brano. Non è possibile, dal brano numero 1, retrocedere all'ultimo brano del disco.

Ricerca di un brano in avanti:

Premere il tasto **▶▶** finché viene visualizzato il numero del brano desiderato.

Premere una volta per avanzare al brano successivo, due volte per avanzare al brano dopo quello successivo, e così via.

La riproduzione comincia dall'inizio del brano visualizzato.

NOTA

Non è possibile avanzare al brano numero 1 durante l'ascolto dell'ultimo brano di un disco.

Ricerca di disco

(Funzione del multilettore)

L'apparecchio cerca i dischi in avanti o all'indietro nel multilettore fino a quando viene raggiunto il disco che si desidera ascoltare.

Ricerca di un disco all'indietro:

Premere il tasto **DISC-** finché viene visualizzato il numero del disco desiderato.

Ogni volta che si preme il tasto, il numero di disco visualizzato diminuisce di uno.

La riproduzione comincia dall'inizio del disco visualizzato.

Ricerca di un disco in avanti:

Premere il tasto **DISC+** finché viene visualizzato il numero del disco desiderato.

Ogni volta che si preme il tasto, il numero di disco visualizzato aumenta di uno.

La riproduzione comincia dall'inizio del disco visualizzato.

NOTA

Mentre i dischi vengono cambiati all'interno del multilettore, viene visualizzato "LOAD".

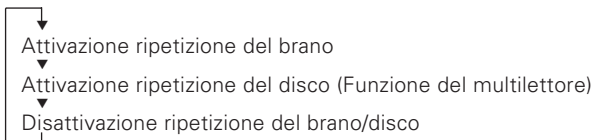
Caratteristiche di controllo del disco esterno

Funzione di ripetizione del brano/disco

L'apparecchio riproduce ripetutamente il brano attuale o il disco attuale.

Attivazione/disattivazione della funzione di riproduzione a ripetizione:

Premere il tasto REP per attivare o disattivare la funzione di ripetizione della riproduzione nell'ordine seguente:



L'indicazione "Track Repeat/T-Repeat/Repeat ON" appare sul display e il numero del brano lampeggia sul display quando la funzione è stata attivata.

L'indicazione "Disc Repeat/D-Repeat ON" appare sul display e il numero del disco lampeggia sul display quando la funzione è stata attivata.

NOTA

Quando espellete il disco, la funzione di riproduzione ripetuta viene disattivata.

Funzione di scansione dei brani

L'apparecchio riproduce in successione l'inizio di ciascun brano di un disco, finché viene localizzato il brano che si desidera ascoltare.

Avvio della scansione dei brani:

Premete il tasto SCAN. L'indicazione "Track Scan/T-Scan/Scan ON" appare sul display ed i primi 10 secondi di ciascun brano verranno riprodotti, in ordine.

Il numero del brano attualmente riprodotto lampeggia sul display.

Per interrompere la scansione e ascoltare il brano così localizzato:

Premere di nuovo il tasto ►II o SCAN e continuare ad ascoltare il brano normalmente.

NOTA

- Quando espellete il disco, la funzione di scansione dei brani viene disattivata.
- La funzione di scansione dei brani scansiona ciascun brano di un disco solo una volta.

Funzione di scansione dei dischi

(Funzione del multilettore)

L'apparecchio riproduce in successione l'inizio di ciascun disco nel multilettore, finché viene localizzato il disco che si desidera ascoltare.

Avvio della scansione del disco:

Premete il tasto D. SCN. L'indicazione "Disc Scan/D-Scan ON" appare sul display ed i primi 10 secondi di ciascun disco verranno riprodotti, nell'ordine in cui i dischi si trovano nel multilettore.

Il numero del disco attualmente riprodotto lampeggia sul display.

Per interrompere la scansione e ascoltare il disco così localizzato:

Premere di nuovo il tasto ►II o D.SCN per interrompere la scansione e continuare ad ascoltare il disco normalmente.

NOTA

- Quando espellete il disco, la funzione di scansione del disco viene disattivata.
- La funzione di scansione dei dischi scansiona ciascun disco nel multilettore solo una volta.
- Mentre i dischi vengono cambiati all'interno del multilettore, viene visualizzato "LOAD".

Funzione di riproduzione in ordine casuale

L'apparecchio riproduce in ordine casuale tutti i brani sul disco attuale.

- 1 Premere il tasto RDM per attivare o disattivare la funzione di riproduzione in ordine casuale.

L'indicazione "Random ON" appare sul display all'attivazione della funzione di riproduzione casuale.

Il numero di brano sul display cambia in continuazione mentre viene selezionato il brano successivo.

Quando il brano è stato selezionato, la riproduzione inizia.

Il numero del brano selezionato lampeggia sul display mentre quel brano viene riprodotto.

NOTA

Quando tutti i brani di un determinato disco sono stati riprodotti, inizia la riproduzione del disco successivo nel multiletto (se la funzione di riproduzione in ordine casuale è ancora attivata).

- 2** Per cambiare il brano in fase di ascolto, premere il tasto ►►. Viene selezionato e riprodotto un altro brano.

NOTA

Quando espellete il disco, la funzione di riproduzione casuale viene disattivata.

Funzione di riproduzione in ordine casuale dell'intero caricatore *(Funzione del multiletto)*

L'apparecchio riproduce in ordine casuale i brani di tutti i dischi inseriti nel multiletto.

- 1** Premere il tasto M.RDM per attivare o disattivare la funzione di riproduzione in ordine casuale dell'intero caricatore. L'indicazione "M-Random ON" appare sul display quando la funzione di riproduzione casuale dal caricatore è stata attivata. Il numero di disco e il numero di brano sul display cambiano in continuazione mentre viene selezionato il brano successivo. Quando il disco/brano è stato selezionato, la riproduzione inizia. Il numero del disco/brano selezionato lampeggia sul display mentre quel disco viene riprodotto.

NOTA

Questa funzione non è disponibile con i seguenti modelli:
KDC-C200/C300/C400/C301/C401

- 2** Per cambiare il brano in fase di ascolto, premere il tasto ►►.

Viene selezionato e riprodotto un altro disco/brano.

NOTA

- Quando espellete il disco, la funzione di riproduzione casuale dell'intero caricamento viene disattivata.
- Il tempo necessario per la selezione casuale dipende dal numero di dischi inseriti nel multiletto.

Scorrimento testo/titolo

Questa funzione permette lo scorrimento del testo e la visualizzazione dell'intero testo. Il modo di scorrimento dipende dell'impostazione dello scorrimento sul menù.

Scorrimento manuale:

- 1** Premere il tasto DISP per visualizzare il titolo del disco o del brano.
- 2** Se si mantiene il tasto DISP premuto per almeno 1 secondo più tempo mentre il titolo scorre una volta sul display.

Scorrimento automatico:

- 1** Premere il tasto DISP per visualizzare il titolo del disco o del brano. Il titolo verrà visualizzato in un display a scorrimento.

NOTA

Quando si cambia il disco o il brano da riprodurre, il titolo scorre sul display.

- 2** Se si mantiene il tasto DISP premuto per almeno 1 secondo più tempo mentre il titolo scorre una volta sul display.

NOTA

Fate riferimento all'impostazione del menù (pag. 28) per ulteriori informazioni sullo scorrimento manuale e su quello automatico.

Caratteristiche di controllo del disco esterno

Memorizzazione dei nomi dei dischi (DNPS)

È possibile memorizzare i nomi dei dischi che saranno poi visualizzati durante la riproduzione.

1 Riprodurre il disco di cui si desidera preselezionare il nome.

NOTA

- Questa funzione non è possibile con quei multilettori che non possiedono la funzione "Disc Name Preset" (Preselezione del nome del disco).
- Questo procedimento non deve essere usato per memorizzare i titoli dei dischi e dei brani per i minidisc che si registrano.
- La funzione di preselezione del nome del disco non può essere usata durante la visualizzazione del nome del titolo di un disco o di un brano.

2 Tenere premuto il tasto NAME.S per due secondi o più. Viene visualizzato "NAME SET" e viene impostato il modo di memorizzazione dei nomi dei dischi. Il cursore lampeggia nel punto in cui può essere immesso il carattere.

3 Premere il tasto ◀◀ o il tasto ▶▶ per muovere il cursore sulla posizione desiderata. Il tasto ◀◀ muove il cursore verso sinistra ed il tasto ▶▶ verso destra.

4 Ad ogni pressione del tasto ▶▶, i caratteri da inserire cambiano come segue. Premere il tasto DISC+ o DISC- finché viene visualizzato il carattere desiderato. I caratteri che possono essere visualizzati sono i seguenti.

Lettere dell'alfabeto (maiuscola) : A ~ Z

Lettere dell'alfabeto (minuscola) : a ~ z

Numeri e simboli : 0~9 @ " ' ` % & * + - = , . / \ < > []

Caratteri speciali : á à å è é ì í ó ò ú û ñ ç ð ñ ò ú ñ ç ð ñ ò ú ñ ç ð ñ

NOTA

Il funzionamento e i caratteri da inserire possono cambiare come segue, a seconda dell'unità collegata. Premere il tasto ▶▶ per uscire dal modo di preselezione del nome del disco. Le operazioni possono essere ripetute dal Punto 2 in questo caso e i caratteri da inserire vanno selezionati seguendo la procedura sotto.

Premere il tasto DISC+ o DISC- finché viene visualizzato il carattere desiderato.

Oltre alle lettere dell'alfabeto (solo maiuscole) e ai numeri, è possibile scegliere i seguenti caratteri: /, +, -, *, =, <, >, [e] .

5 Ripetere i punti 3 e 4 finché sono stati scelti tutti i caratteri per il nome.

6 Premere il tasto NAME.S.

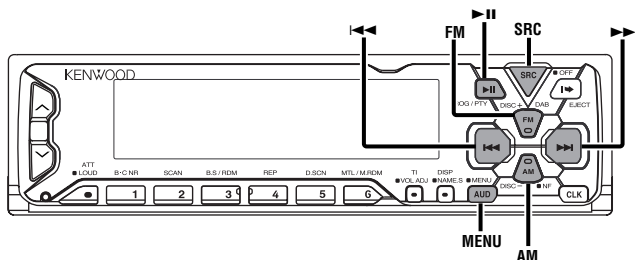
Il nome del disco viene memorizzato e il modo di memorizzazione viene disattivato.

Se non si effettua un'immissione entro un lasso di tempo di 10 secondi, il nome viene memorizzato con i caratteri immessi fino a quel momento.

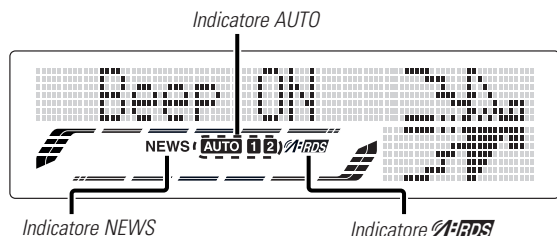
NOTA

- Il numero dei caratteri e dei nomi di dischi da memorizzare dipende dal multilettore collegato. Consultare il manuale del multilettore per ulteriori chiarimenti.
- I dischi sono identificati mediante la loro durata totale e il numero dei brani. Se si riproduce un compact disc che, per coincidenza, ha esattamente le stesse caratteristiche di un altro compact disc il cui nome è già stato memorizzato, per quel compact disc potrà essere visualizzato il nome sbagliato.
- Se si desidera cambiare il nome di un disco, ripetere i punti 1 e 2 per visualizzare il nome, e quindi ripetere i punti 3 e 4 per effettuare i cambiamenti.
- Il pulsante di ripristino (reset) non cancella i nomi dei dischi memorizzati in un multilettore.

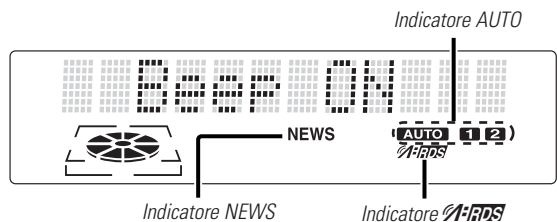
Impostazioni del menù



KRC-PS978R/878R



KRC-778R/778RV



Sistema a menu

Potete impostare i valori default per altre funzioni nel modo del menù. Effettuate le impostazioni per ciascuna funzione, facendo riferimento alle seguenti operazioni.

1 Attivate il modo del menù

Tenere premuto il tasto MENU per un secondo o più. Il display visualizza "MENU" per confermare l'operazione. Viene visualizzata la funzione che si può variare e la sua impostazione attuale.

2 Selezione della funzione da impostare

Premere il tasto FM per scorrere tra le funzioni disponibili, fino a quando viene visualizzata quella che si desidera variare. Premere il tasto AM per scorrere all'indietro tra le funzioni. Esempio: Per commutare l'impostazione della funzione di emissione toni del sensore a sfioramento da "ON" a "OFF", cercate tra le funzioni fino a quando l'indicazione "Beep ON" appare sul display.

3 Modifica dell'impostazione della funzione attualmente visualizzata

Premere il tasto ◀◀ o ▶▶. L'impostazione cambia per ciascuna funzione. Esempio: L'impostazione dell'emissione toni del sensore a sfioramento cambia da ON a OFF e l'indicazione "Beep OFF" appare sul display.

4 Uscita dal modo del menù

Premere il tasto MENU.

NOTA

Assicurarsi di concludere il modo menu quando si finisce. Se non si conclude il modo menu, varie funzioni possono non agire correttamente, tra cui la funzione di bollettini sul traffico e la funzione di allarme.

Impostazioni del menù

Regolazione del calendario

Regola la data dell'unità affinché possiate usare la funzione del calendario.

Visualizzazione ed impostazione:

- 1 Selezionate il display "Date Adjust" nel modo selezionato nel sistema del menù.
- 2 Premete il tasto ◀◀ o quello ▶▶ mantenendolo premuto per almeno due secondi in al fine di attivare il modo di regolazione del calendario.
Il display della data inizia a lampeggiare.
- 3 **Selezione della voce da regolare (giorno, mese o anno)**
Premete il tasto ◀◀ o quello ▶▶
Potete regolare la voce che lampeggia sul display.
- 4 **Regolazione della data**
Premete il tasto FM o AM.
Cambia la data che lampeggia sul display.
- 5 Premere il tasto MENU per uscire dal modo di menu.

Modo Calendario

Potete impostare i formati della data della funzione del calendario.

Visualizzazione ed impostazione:

- 1 Selezionate il display "Date Mode" nel modo selezionato nel sistema del menù.
- 2 Premete il tasto ◀◀ o ▶▶ per selezionare il formato della data da visualizzare sul display
Appare sul display il formato della data di oggi.

Modo Memoria

Usando la funzione del calendario, potete inserire il testo da visualizzare ed impostare la data quando apparirà il testo sul display.

Visualizzazione ed impostazione:

- 1 Selezionate il display "Memo Mode" nel modo selezionato nel sistema del menù.
- 2 Premete uno dei tasti ◀◀ o ▶▶ mantenendolo premuto almeno due secondi per attivare il modo Memoria.
Lampeggia il display della data.
- 3 **Selezione della data e del testo da visualizzare**
Premete il tasto FM ed AM.
Se desiderate inserire del testo nuovo, selezionate il display vuoto.
- 4 **Attivazione del modo di impostazione del mese o del giorno**
Premete il tasto ◀◀ e quello ▶▶ per attivare il modo di impostazione del mese o del giorno.
Il display del mese lampeggia nel modo del mese, mentre lampeggia il display del giorno nel modo di impostazione del giorno.
- 5 **Per cambiare il mese o il giorno**
Premete il tasto FM ed AM.
- 6 **Attivazione del modo di inserimento testo**
Premete il tasto ▶▶ per attivare il modo di inserimento testo.
Il cursore lampeggia nella posizione in cui potete inserire i caratteri.
- 7 **Inserimento / Cambio del testo**
 - Spostamento del cursore
Premete il tasto ◀◀ e ▶▶.
 - Cambio del tipo dei caratteri
Premete il tasto ▶▶.
Ad ogni pressione del tasto, il tipo dei caratteri cambia nel seguente modo.

▼ Lettere dell'alfabeto (maiuscola) : A ~ Z

▼ Lettere dell'alfabeto (minuscola) : a ~ z

▼ Numeri e simboli : 0~9 @ " ' ` % & * + - = , . / \ < > []

▼ Caratteri speciali : à á â ã ä å ì í î ï ò ó ô õ ö ù ñ ò ñ ò ñ ò ñ ò ñ ò ñ ò ñ ò ñ ò ñ ò ñ ò ñ

- Selezione del carattere
Premete il tasto FM e quello AM.

8 Premere il tasto MENU per uscire dal modo di menu.

NOTA

- Il testo selezionato automaticamente appare sulla data impostata quando si accende l'unità per la prima volta. (Funzione Calendario)
Premete il tasto DISP per uno o più secondi per far scorrere una volta il display, nonostante le impostazioni di scorrimento del testo.
Premete un tasto diverso da quello DISP per fare scomparire il testo dal display.
- Potete inserire fino a 32 caratteri per ciascun testo.
- La funzione del calendario può essere impostato per un massimo di 30 valori.
- Per cancellare l'impostazione della data e del testo, impostate su "00" sia il mese che il giorno della data oppure impostate degli spazi vuoti nell'intero testo.

Regolazione automatica dell'orologio

Con la regolazione automatica dell'orario è possibile regolare automaticamente l'orario in base ai dati di orario inviati dalle stazioni RDS (dopo aver ricevuto i segnali RDS per alcuni minuti). È anche possibile regolare manualmente l'orario se la funzione di regolazione automatica dell'orario è disattivata. La regolazione di fabbrica è per la regolazione automatica dell'orario.

Visualizzazione ed impostazione:

"SYNC ON" : Regolazione automatica dell'orologio
"SYNC OFF" : Regolazione manuale dell'orologio

Regolazione automatica dell'orario:

Sintonizzare una stazione RDS per 3 o 4 minuti.
Se la stazione trasmette un segnale orario, l'orologio interno viene regolato automaticamente sull'orario locale corretto.

NOTA

L'orario non può essere aggiornato quando la stazione RDS sintonizzata non sta trasmettendo un segnale orario. In tal caso, provare a sintonizzare un'altra stazione RDS.

Tono del sensore a sfioramento

Questa funzione serve per emettere un segnale acustico che segue l'operazione dei tasti. Può essere attivata o disattivata.

Visualizzazione ed impostazione:

"Beep ON" : E' attivata l'impostazione del cicalino.
"Beep OFF" : E' disattivata l'impostazione del cicalino.

NOTA

Il segnale acustico non viene emesso dalle prese di uscita di preamplificazione.

Regolazione manuale dell'orologio

Regolate l'ora manualmente.

NOTA

Questa regolazione è disponibile solo quando è disattivata la regolazione automatica dell'orologio. (pagina 31)

Visualizzazione ed impostazione:

- 1 Selezionate il display "CLK Adjust" nel modo selezionato nel sistema del menù.
- 2 Mantenere premuto il tasto ◀◀ o quello ▶▶ per almeno due secondi per attivare il modo di regolazione dell'orologio. Il display del tempo lampeggerà.
- 3
 - Regolazione delle ore
Premere il tasto FM per far avanzare le ore o premere il tasto AM per farle ritornare indietro.
 - Regolazione dei minuti
Premere il tasto ▶▶ per far avanzare i minuti oppure premere ◀◀ per farli ritornare indietro.
- 4 Premere il tasto MENU per uscire dal modo di menu.

Impostazioni del menù

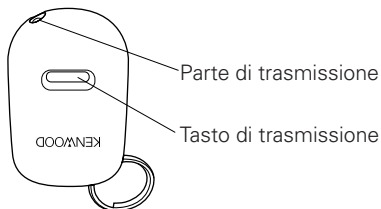
Mask Key

Se avete già trasmesso una volta il segnale Mask Key, dovreste trasmetterlo ancora se l'unità è stata tolta dalla batteria. Questa funzione aiuta a prevenire i furti.

Quando si usa l'unità per la prima volta:

Per disattivare il modo di dimostrazione, assicuratevi di premere il tasto di trasmissione per trasmettere il segnale Mask Key. Se non si effettua questa procedura, il pannello di controllo dell'unità si riaprirà in due secondi anche se il motore del veicolo è spento.

- 1 Premete ripetutamente il tasto SRC per selezionare il modo di attesa (standby).
Appare sul display l'indicazione "ALL OFF" quando è stato selezionato il modo di attesa.
- 2 Tenere premuto il tasto MENU per un secondo o più.
Il display visualizza "MENU" e viene attivata la modalità del menu.
- 3 Premere ripetutamente il tasto FM fino a quando "Mask key" non appare sul display.
Premere il tasto AM per effettuare una ricerca nella direzione opposta.
- 4 Mantenere premuto il tasto ◀◀ o ▶▶ per almeno due secondi.
"TRANSMIT 1" apparirà nel display, indicando che il modo di impostazione è stato immesso.
- 5 Tenete premuto il tasto di trasmissione sulla Mask key finché l'indicatore del livello di piena trasmissione non si accende sul display.
"TRANSMIT 2" verrà visualizzato.



NOTA

- Tenete il Mask Key vicino al sensore del segnale quando si trasmette il segnale Mask Key.
 - Se il segnale Mask Key non è ricevuto correttamente, il display tornerà "TRANSMIT 1". In questo caso, ripetete la procedura al passo 5.
- 6** Tenete nuovamente premuto il tasto di trasmissione sulla Mask key finché l'indicatore del livello di piena trasmissione non si accende sul display.
"APPROVED" apparirà nel display, mentre la funzione Mask key si accende.

Se si preme il pulsante di ripristino (reset) o si scollega la batteria:

La prima volta che riaccendete l'unità, "TRANSMIT 1" apparirà sul display, indicando che si è entrati nel modo di impostazione. Ripetete i passi 5 e 6 sopra riportati, e trasmettete il segnale. È possibile iniziare a usare di nuovo l'apparecchio quando "APPROVED" appare sul display.

Illuminazione selezionabile

Potete cambiare il colore dell'illuminazione del tasto tra verde e rosso.

Visualizzazione ed impostazione:

- "Color Green": È verde il colore di illuminazione.
- "Color Red": Il colore dell'illuminazione è rosso.

Regolazione del contrasto

Questa regolazione serve per facilitare la visione del display.

Visualizzazione ed impostazione:

- "Contrast (Contrasto) 0" – "Contrast 10"

NOTA

Il valore iniziale è "5".

Funzione di attenuatore di luminosità

Si può oscurare il display.

NOTA

La funzione di Dimmer non è disponibile se non si collega il cavo apposito.

Visualizzazione ed impostazione:

"Dimmer ON" : L'impostazione del dimmer è attivata.

"Dimmer OFF" : L'impostazione del dimmer è disattivata.

Commutazione del display grafico

Potete attivare o disattivare il movimento del display grafico. L'impostazione iniziale è ON.

Visualizzazione ed impostazione:

"Graphic ON" : Il display grafico funziona.

"Graphic OFF" : Il display grafico non funziona.

Mascherina nera

Questa funzione vi permette di spegnere la parte inferiore del display se c'è un eccesso di informazione sul display.

Visualizzazione ed impostazione:

"BLK MSK/BLK MASK ON" : Il display si accenderà solo se si usa una parte del display della lettera.

"BLK MSK/BLK MASK OFF" : Il display si accenderà usando l'intera parte del display.

Impostazione del tempo per la rimozione del pannello frontale

Potete impostare l'intervallo durante il quale il pannello di controllo nella posizione aperta non può essere girato per essere nascosto. Durante il periodo impostato, potete rimuovere il pannello anteriore dall'apposita staffa.

Visualizzazione ed impostazione:

"OFF WAIT (OLTRE L'INTERVALLO DI ATTESA)" :

0s / 3s / 5s / 10s / 15s / 20s / 25s (s=secondi)

NOTA

Se non fate scorrere l'interruttore di bloccaggio del pannello anteriore durante il periodo impostato, la corrente dell'unità si spegne non appena è stato nascosto automaticamente il pannello di controllo.

Funzione del KRC-878R

Commutazione dell'uscita di preamplificazione

Commuta l'uscita di preamplificazione tra "canali posteriori" e "non-fading". Se si cambia a non-fading, si può regolare il volume separatamente.

Il valore di base impostato in fabbrica è l'uscita preamplificata posteriore.

Visualizzazione ed impostazione:

"SWPRE Rear" : Uscita di preamplificazione posteriore

"SWPRE N-Fad" : Uscita di preamplificazione non-fading

NOTA

Non è possibile usare il filtro passa-alto con l'uscita preamplificata "Non-fading".

KEX/ec4/dB (Sistema di Coordinazione del Suono)

Quando questo sistema è stato attivato, i fattori dei coordinati sonori (frequenza dei bassi, qualità dei bassi, estensione dei bassi e frequenza degli acuti) appaiono nel modo di controllo audio.

Visualizzazione ed impostazione:

"Kex/ec4/dB set ON" : Appaiono e possono essere regolati i fattori di coordinazione del suono.

"Kex/ec4/dB set OFF" : Non appaiono i fattori di coordinazione del suono.

Impostazioni del menù

Controllo dell'amplificatore esterno

Regolate il livello di enfattizzazione dei bassi dell'amplificatore esterno usando l'unità principale.

Visualizzazione ed impostazione:

"AMP BAS/AMP BASS FLT" : Il livello di aumento dei bassi è piatto.

"AMP BAS/AMP BASS +6" : E' basso il livello di aumento dei bassi (+6 dB).

"AMP BAS/AMP BASS +12" : E' alto il livello di aumento dei bassi (+12 dB).

NOTA

A partire dal mese di Dicembre 1999, gli amplificatori di potenza che potranno essere controllati tramite l'unità principale sono i seguenti:

KAC-X501F/PS501F/X401M/PS401M/X301T/PS301T/X201T/PS201T

Funzione del KRC-PS978R/KRC-878R

Sistema Dual zone

La seguente operazione consente di inviare sorgenti sonore differenti alle uscite frontali e posteriori. Il sistema Dual zone può essere solo attivato o disattivato solo quando la sorgente si trova nel modo AUX.

Visualizzazione ed impostazione:

"Zone 2 ON" : La funzione del sistema a doppie zone è stata attivata.

"Zone 2 OFF" : Il sistema da doppie zone è stato disattivato.

NOTA

- Occorre acquistare il componente opzionale KCA-S210A/CA-C1AX/KDC-CPS82/KDC-CX82/KDC-CPS85/KDC-CX85 prima di poter usare questa funzione.
- Potete scegliere di inviare l'ingresso AUX ai canali posteriori ed il segnale del sintonizzatore o del nastro ai canali anteriori.
- La regolazione dei bassi, degli alti e del loudness non influisce sul canale posteriore.

- Attivando il sistema Dual zone, le caratteristiche di controllo del disco esterno non potranno essere usate.
- Quando attivate il sistema zona duale mentre la pre-uscita non-fading è attivata, non viene emesso il suono della pre-uscita non-fading.

Impostazione del tasto di apertura manuale

Premendo il tasto nascosto dietro alla parte superiore sinistra del pannello anteriore durante la chiusura forzata, potete aprire il pannello anteriore. Seguite le istruzioni fornite qui sotto per preselezionare il numero di volte che bisognerà premere questo tasto per aprire il pannello frontale.

Visualizzazione ed impostazione:

"OPEN SW 1" – "OPEN SW 3"

NOTA

Il valore di impostazione iniziale è "1" .

Funzione di notiziari con impostazione della pausa tra i "notiziari PTY"

È possibile far sì che i notiziari interrompano la fonte di ascolto attuale, comprese altre stazioni radio. Quando la funzione di notiziari è attivata, l'impostazione della pausa tra i "notiziari PTY" consente di fissare l'intervallo durante il quale ulteriori interruzioni per i notiziari non possano aver luogo. È possibile regolare il periodo di interruzione per i notiziari PTY da 10 a 90 minuti per ciascun tragitto.

Visualizzazione ed impostazione:

"NEWS OFF/ 00min/ 10min/ 20min/ 30min/ 40min/ 50min/ 60min/ 70min/ 80min/ 90min" (min= minuti)

: Quando si seleziona l'intervallo di pausa tra i "notiziari PTY", la funzione di notiziari si attiva e l'indicatore NEWS si illumina. Quando si riceve il bollettino delle notizie, "NEWS" verrà visualizzato e la ricezione comincerà al volume preselezionato.

NOTA

- Se si sceglie l'impostazione "20min", ulteriori notiziari non saranno ricevuti per 20 minuti dopo che il primo notiziario è stato ricevuto.
- Questa funzione è disponibile soltanto se la stazione desiderata invia un codice PTY per il notiziario o se essa appartiene ad una rete <Enhanced Other Network> che invia codici PTY per i notiziari.
- Se si attiva la funzione di notiziari nella banda MW/LW, la banda cambia automaticamente nella banda FM. Tuttavia, l'apparecchio non ritorna alla banda MW/LW quando si disattiva la funzione.

Funzione di ricerca locale

Con la funzione di ricerca locale attivata, la sintonia con ricerca automatica salta le stazioni con una ricezione relativamente scadente.

Visualizzazione ed impostazione:

"Local.S ON" : E' attivata la funzione di sintonizzazione locale automatica.

"Local.S OFF" : E' disattivata la funzione di sintonizzazione locale automatica.

Selezione del modo di sintonia

È possibile scegliere tra tre modi di sintonia: sintonia automatica, sintonia delle stazioni preselezionate e sintonia manuale. L'indicatore "AUTO 1" si illumina quando è selezionata la sintonia automatica e l'indicatore "AUTO 2" si illumina quando è selezionata la sintonia delle stazioni preselezionate.

Visualizzazione ed impostazione:

"AUTO 1" : Modo di sintonizzazione automatica

"AUTO 2" : Modo di sintonizzazione automatica delle stazioni di preselezione

"Manual" : Modo di sintonizzazione manuale

Immissione automatica in memoria

Potete memorizzare automaticamente tutte le frequenze che è possibile ricevere nella banda attualmente selezionata e richiamarle in seguito premendo un tasto. Questa funzione è particolarmente utile quando state viaggiando e non conoscete le stazioni disponibili in quell'area.

Con questa funzione si possono memorizzare fino a 6 frequenze.

Visualizzazione ed impostazione:

- 1 Selezionate il display "Auto-Memory" nel modo selezionato nel sistema del menù.
- 2 Tenere premuto il tasto ◀◀ o il tasto ▶▶ per due secondi o più per iniziare la funzione di memorizzazione automatica. Quando tutte le stazioni di una determinata banda sono state memorizzate nella memoria per la preselezione, l'immissione automatica in memoria si interrompe. Il sintonizzatore quindi sintonizza l'ultima stazione ricevuta.

NOTA

- Quando la funzione AF è attivata mentre è in corso l'immissione automatica in memoria, vengono memorizzate solo stazioni RDS (cioè le stazioni con capacità RDS). Le stazioni RDS che sono già state preselezionate per FM1 non possono essere preselezionate anche per FM2 o FM3.
- Se la funzione di ricerca locale è attivata quando si effettua l'immissione automatica in memoria, non vengono memorizzate le stazioni con una ricezione scadente.
- Se è attivata la funzione delle informazioni sul traffico, verranno memorizzate solo le frequenze delle stazioni locali che trasmettono informazioni sul traffico.

Disattivazione dell'immissione automatica in memoria mentre è in corso:

Premere il tasto MENU mentre l'immissione automatica in memoria è in corso per interromperne il processo.

Richiamo di una stazione preselezionata:

Premere il tasto di preselezione (1~6) della stazione desiderata. Viene visualizzato il numero della stazione richiamata.

Impostazioni del menù

Funzione AF (frequenze alternative)

Quando la ricezione è scadente, l'apparecchio passa automaticamente ad un'altra frequenza che trasmette lo stesso programma nella stessa rete RDS e che offre una ricezione migliore.

Quando la funzione AF è attivata, l'indicatore **AF** si illumina.

Visualizzazione ed impostazione:

"AF ON" : E' attivata la funzione AF

"AF OFF" : E' disattivata la funzione AF.

NOTA

- Quando nessun'altra stazione con una ricezione più forte è disponibile per lo stesso programma nella rete RDS, è possibile udire frammentariamente il programma ricevuto. In tal caso, disattivare la funzione AF.
- La funzione AF può essere attivata o disattivata anche mentre l'apparecchio si trova in stand-by. Se l'apparecchio è acceso, la funzione AF sintonizza le stazioni che offrono una buona ricezione.

Circoscrizione della "Regione RDS" (Funzione di Limitazione Regionale)

E' possibile scegliere se circoscrivere ad una specifica regione la ricerca delle frequenze alternative RDS. Quando la funzione di Limitazione Regionale è attivata, la ricerca delle frequenze alternative avviene solo all'interno della regione.

Visualizzazione ed impostazione:

"REG/Regional ON" : E' attivata la funzione Limitazione Regionale.

"REG/Regional OFF" : E' disattivata la funzione Limitazione Regionale.

NOTA

A volte, stazioni che appartengono ad uno stesso network irradiano programmi differenti dal principale, oppure utilizzano nomi diversi per la stazione.

Funzione di ricerca automatica di stazioni TP

Se la funzione TI è attivata e le condizioni della ricezione peggiorano mentre si sta ascoltando un bollettino sul traffico, verrà ricercata automaticamente un'altra stazione che prevede la trasmissione di questi bollettini e che offre una migliore qualità di ricezione.

Alla prima accensione dell'apparecchio, questa funzione è attivata.

Visualizzazione ed impostazione:

"ATPS ON" : E' attivata la funzione di ricerca TP automatica.

Se è disturbata la ricezione della stazione che trasmette delle informazioni sul traffico, questa funzione effettuerà automaticamente la sintonizzazione di un'altra stazione TP.

"ATPS OFF" : E' disattivata la funzione di ricerca TP automatica.

Ricezione mono

Se la qualità di ricezione stereo peggiora, questa funzione riduce il rumore di fondo e migliora le condizioni generali dell'ascolto.

Visualizzazione ed impostazione:

"MONO ON" : E' attivata la ricezione monofonica.

"MONO OFF" : E' disattivata la ricezione monofonica.

Scorrimento del testo

Questa funzione vi permette di scorrere il testo CD, il titolo MD e il testo radio e di visualizzare l'intero testo. E' possibile effettuare la commutazione tra lo scorrimento manuale e quello automatico. Inizialmente viene impostato lo scorrimento manuale.

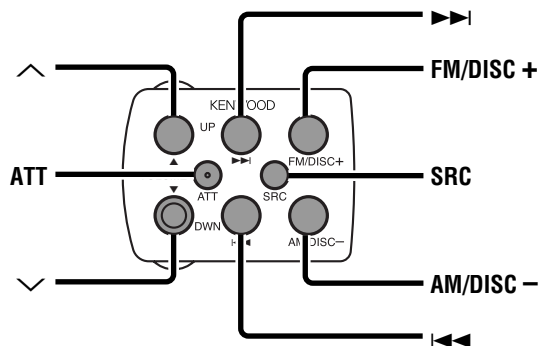
Visualizzazione ed impostazione:

"Scroll Auto" : Scorrimento automatico

"Scroll Manu" : Scorrimento manuale

Funzionamento di base del telecomando a volante

Opzionale per il KRC-778R/KRC-778RV



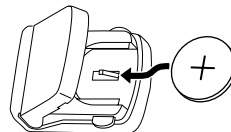
⚠AVVERTENZA

Per evitare incidenti, non usare il telecomando mentre si gira il volante.

Installazione e sostituzione della batteria al litio.

Usare una pila al litio (CR2025).

Inserire la pila con i poli + e - disposti correttamente, seguendo l'illustrazione.



⚠AVVERTENZA

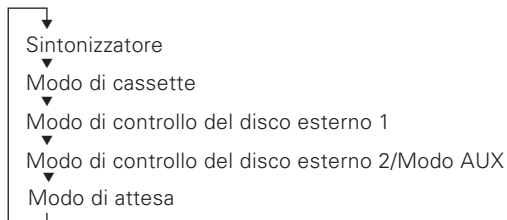
Tenere al di fuori della portata dei bambini le pile al litio inutilizzate. Consultare immediatamente un medico in caso di ingestione accidentale della pila.

Funzionamento di base del telecomando a volante

Opzionale per il KRC-778R/KRC-778RV

Operazioni di base

- **Tasto di selezione della sorgente di ascolto (SRC)**
Ogni volta che si preme il tasto SRC, il modo di ascolto cambia nel ciclo seguente:



NOTA

- Qualsiasi modo che non può essere usato viene saltato.
- Il modo di controllo del disco esterno cambia secondo l'unità collegata.
- Il modo AUX è disponibile solo quando il multilettores/ l'adattatore di commutazione AUX (KCA-S210A o CA-C1AX) o il multilettores CD (KDC-CPS85, KDC-CX85, KDC-CPS82 o KDC-CX82) sono collegati all'unità.
Nel modo AUX, verrà visualizzato il nome AUX/AUX sul display. Quando si usa CA-C1AX, il modo AUX sostituirà il modo di controllo del disco esterno.
- **Tasti di regolazione del volume (VOLUME)**
Premere il tasto ▲ per alzare il volume.
Premere il tasto ▼ per abbassare il volume.
- **Tasto di attenuazione (ATT)**
Abbassa il volume rapidamente. Per riportare il volume al suo livello originale, premere di nuovo il tasto. Se aumentate o diminuite il volume, sarà disattivata la funzione dell'attenuatore.

Caratteristiche del sintonizzatore

- **Tasti di sintonia (TUNE)**
Premere il tasto ◀◀ per eseguire la ricerca decrescente (usando il modo di sintonia preselezionata).
Premere il tasto ▶▶ per eseguire la ricerca crescente (usando il modo di sintonia preselezionata).
- **Tasto di selezione banda FM (FM)**
Seleziona e cambia le bande FM1, FM2 e FM3.
- **Tasto di selezione banda MW/LW (AM)**
Seleziona le bande MW e LW.

Caratteristiche del riproduttore di cassette

- **Tasti di ricerca brani (◀◀/▶▶)**
Premere il tasto ◀◀ tante volte quanti sono i brani di cui si vuol retrocedere (nota: la prima pressione riporta all'inizio del brano in ascolto).
Premere il tasto ▶▶ tante volte quanti sono i brani di cui si vuol avanzare.
- **Tasti di AM/DISC- / FM/DISC+**
Premere il tasto AM/DISC- per riavvolgere il nastro.
Premere il tasto FM/DISC+ per far avanzare rapidamente il nastro.

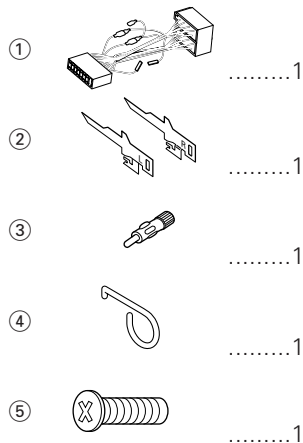
Caratteristiche di controllo del disco esterno

- **Tasti di selezione del disco (DISC)**
Tenere premuto il tasto AM/DISC- per selezionare i dischi all'indietro.
Tenere premuto il tasto FM/DISC+ per selezionare i dischi in avanti.
- **Tasti di selezione brano (TRACK)**
Tenere premuto il tasto ◀◀ per selezionare i brani all'indietro.
Tenere premuto il tasto ▶▶ per selezionare i brani in avanti.

Accessorio

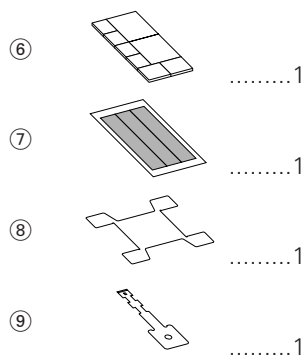
Vista esterna

..... Numero di articoli



Vista esterna

..... Numero di articoli



⑥~⑨...solo KRC-PS978R/878R

ATTENZIONE

L'uso di accessori all'infuori di quelli forniti potrebbe causare danni all'apparecchio. Accertarsi di usare soltanto gli accessori in dotazione all'apparecchio, come indicato qui sopra.

Procedimento per l'installazione

1. Per evitare incidenti causati da corto circuiti, estrarre la chiavetta dall'interruttore dell'accensione e scollegare il cavo negativo \ominus della batteria dall'autovettura.
2. Eseguire correttamente i collegamenti dei cavi di ingresso e di uscita per ciascun apparecchio.
3. Collegare il cavo nel fascio dei fili.
4. Prendere il connettore B nel fascio dei fili e collegarlo al connettore dei diffusori nel veicolo.
5. Prendere il connettore A nel fascio dei fili e collegarlo al connettore di alimentazione esterna nel veicolo.
6. Collegare il connettore del cavo multipolare all'apparecchio.
7. Installare l'apparecchio nell'automobile.
8. Ricollegare il cavo negativo \ominus della batteria.

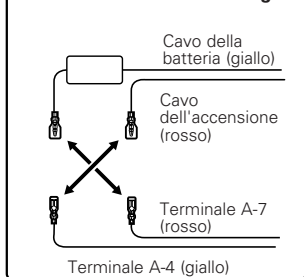
ATTENZIONE

- Se la vostra auto non è predisposta per questo sistema speciale di connessione, rivolgetevi al vostro rivenditore KENWOOD.
- Usare gli adattatori di conversione antenna (ISO-JASO) soltanto quando il cavo dell'antenna ha una spina ISO.
- Accertarsi che i collegamenti di tutti i cavi siano stati effettuati saldamente mediante l'inserimento delle prese fino al punto in cui esse si bloccano completamente.
- Se l'interruttore dell'accensione del proprio veicolo non è dotato di posizione ACC, o se il cavo dell'accensione è collegato ad una fonte di alimentazione con tensione costante come il cavo della batteria, l'alimentazione dell'apparecchio non sarà in connessione con l'interruttore dell'accensione (cioè l'apparecchio non si accenderà e non si spegnerà in sincronizzazione con l'accensione e lo spegnimento del motore). Se si desidera mettere in connessione l'alimentazione dell'apparecchio con l'interruttore dell'accensione del veicolo, collegare il cavo dell'accensione ad una fonte di alimentazione che possa essere attivata e disattivata con la chiavetta di accensione.
- Se il fusibile salta, accertarsi innanzitutto che i cavi non abbiano causato un cortocircuito, quindi sostituire il fusibile con un altro dello stesso valore.
- Evitare che cavi o terminali non collegati vengano a contatto con parti metalliche dell'automobile o con qualsiasi altro oggetto conduttore di elettricità. Per evitare cortocircuiti, inoltre, non rimuovere i cappucci di protezione applicati sulle estremità dei cavi o dei terminali non collegati.
- Collegare i cavi dei diffusori correttamente ai terminali ai quali corrispondono. L'apparecchio può subire danni o può non funzionare affatto se si combinano i cavi \ominus e/o li si collega a massa ad una parte metallica dell'automobile.
- Dopo aver installato l'apparecchio, controllare che le luci dei freni, gli indicatori, il tergicristallo, ecc. dell'automobile funzionino correttamente.
- Isolare i cavi non collegati con del nastro isolante in vinile o un altro materiale simile.
- Alcuni multilettrici CD / MD hanno bisogno di cavi di conversione per il collegamento. Fare riferimento alla sezione "Precauzioni di sicurezza" per i dettagli.
- Se il pannello dei comandi ha un coperchio, assicurarsi di installare l'apparecchio in modo tale che il frontalino non sbatta contro il coperchio quando si apre e si chiude.

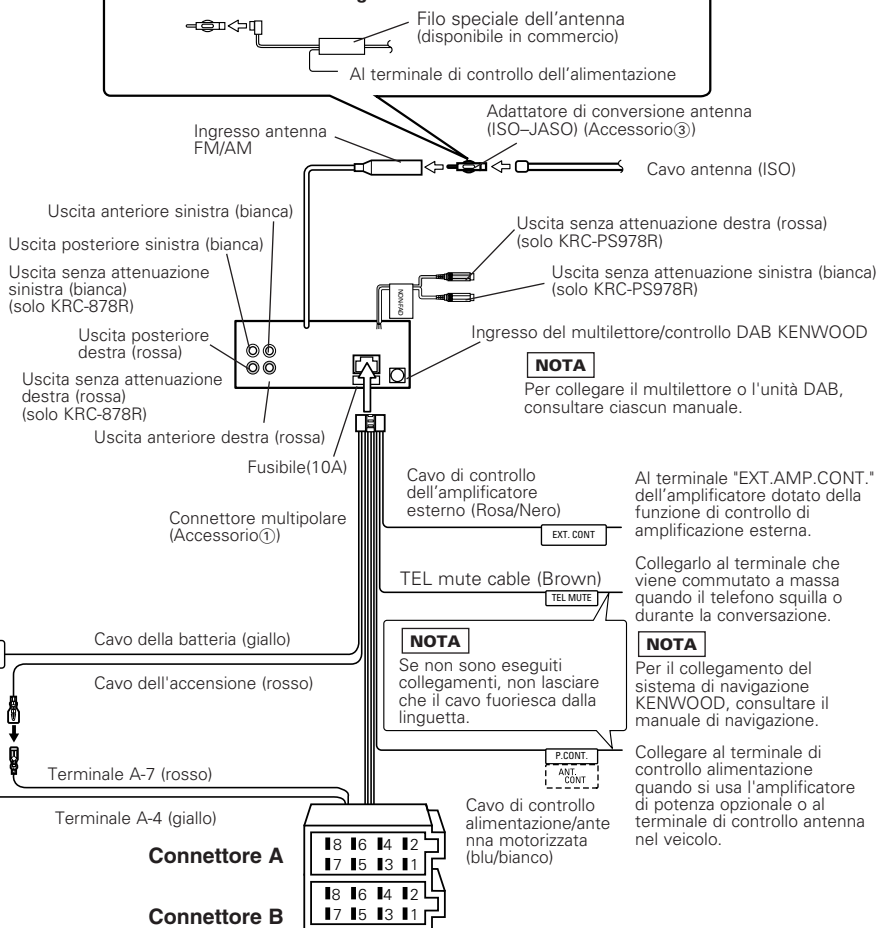
Guida alle funzioni dei connettori

Numeri dei terminali per i connettori ISO	Colore del cavo	Funzioni
Connettore di alimentazione esterna		
A-4	Giallo	Batteria
A-5	Blu/bianco	Controllo alimentazione
A-6	Arancione/bianco	Dimmer
A-7	Rosso	Accensione (ACC)
A-8	Nero	Collegamento a terra (massa)
Connettore diffusore		
B-1	Porpora	Posteriore destro (+)
B-2	Porpora/nero	Posteriore destro (-)
B-3	Grigio	Anteriore destro (+)
B-4	Grigio/nero	Anteriore destro (-)
B-5	Bianco	Anteriore sinistro (+)
B-6	Bianco/nero	Anteriore sinistro (-)
B-7	Verde	Posteriore sinistro (+)
B-8	Verde/nero	Posteriore sinistro (-)

Per una macchina Volkswagen



Per una macchina Volkswagen

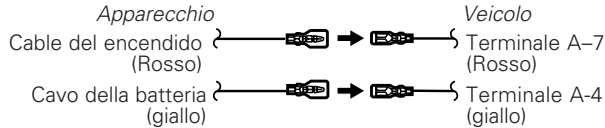


⚠AVVERTENZA

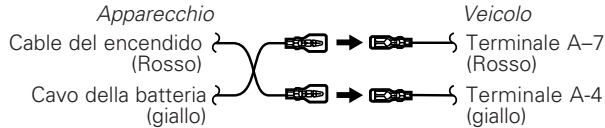
Collegamento del connettore ISO (vedere pagina 40)

La disposizione dei terminali per i connettori ISO dipende dal tipo di veicolo di cui si è in possesso. Accertarsi di eseguire i collegamenti corretti per evitare danni all'apparecchio. Il collegamento default per il fascio dei fili è descritto in **1** qui sotto. Se i terminali del connettore ISO sono impostati come descritto in **2** o in **3**, eseguire il collegamento come illustrato.

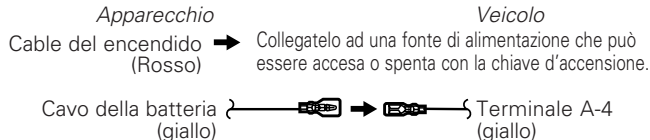
1 (Impostazione di base) Il terminale A-7 (rosso) del connettore ISO del veicolo è in connessione con l'accensione, e il terminale A-4 (giallo) è collegato alla fonte di alimentazione costante.



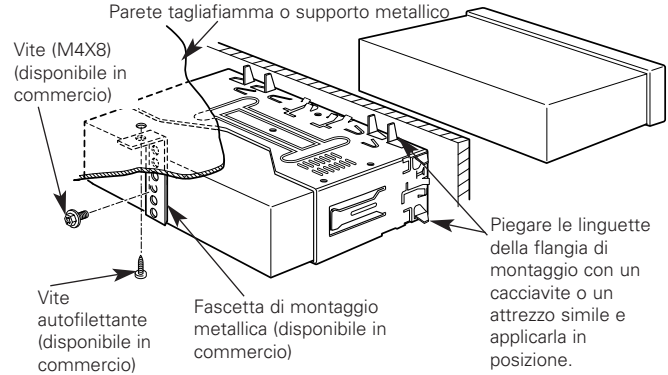
2 Il terminale A-7 (rosso) del connettore ISO del veicolo è collegato alla fonte di alimentazione costante, e il terminale A-4 (giallo) è in connessione con la chiave di accensione del veicolo.



3 Il terminale A-7 (rosso) del connettore ISO del veicolo non è collegato a nulla, mentre il terminale A-4 (giallo) è collegato alla fonte di alimentazione costante (o entrambi i terminali A-7 (rosso) e A-4 (giallo) sono collegati alla fonte di alimentazione costante).

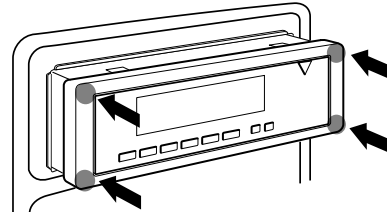


■ Installazione



NOTA

Accertarsi che l'apparecchio sia installato saldamente in posizione. Se l'apparecchio è instabile, possono verificarsi problemi di funzionamento (per esempio, possono verificarsi interruzioni di suono).



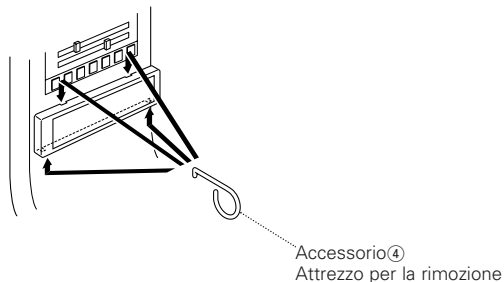
⚠ATTENZIONE

Per montare l'unità, assicuratevi che la parte frontale del pannello di controllo sia rivolta verso di voi e incastratela nella manica di montaggio premendo i quattro lati della cornice di gomma allo stesso tempo. Non applicare una forte pressione alle altre sezioni della cornice, altrimenti si potrebbero avere problemi, come ad esempio la difficoltà di aprire e chiudere il pannello.

Rimozione dell'apparecchio

■ Rimozione della cornice di gomma dura

Inserite l'utensile di rimozione delle tacche del telaio in gomma rigida e tiratelo delicatamente per lo sbloccaggio.



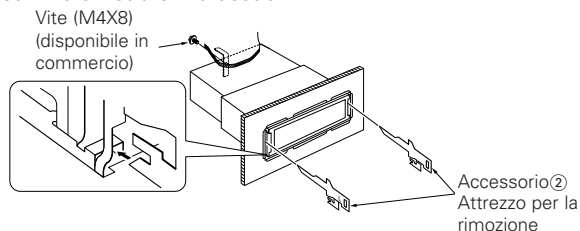
■ Rimozione dell'apparecchio

- 1 Fate sì che appaia il pannello di controllo del frontalino.

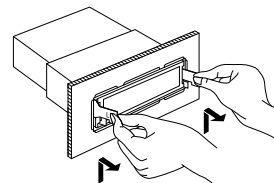
NOTA

Quando il pannello di controllo del frontalino è nascosto, l'unità rimarrà bloccata in plancia, rendendone così impossibile la rimozione.

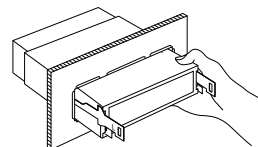
- 2 Fare riferimento alla sezione "Rimozione della cornice di gomma dura" e quindi rimuovere la cornice di gomma dura.
- 3 Rimuovere la vite (M4 × 8mm) sul pannello posteriore.
- 4 Inserite l'utensile di rimozione fermamente, come in figura, con L a sinistra e R a destra.



- 5 Push upward the both tools, as shown, and pull the unit toward you until it is halfway out. Se lo si tira fuori completamente, l'apparecchio può cadere.



- 6 Estrarre completamente l'apparecchio tirandolo con le mani, facendo attenzione a non farlo cadere.

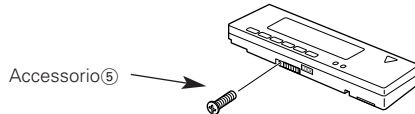


Fissaggio del pannello frontale sull'unità

■ Fissaggio del pannello frontale sull'unità

Se volete fissare il pannello frontale all'unità, in modo che non cada, seguite le istruzioni qui sotto.

- 1 Fate riferimento alla funzione di "Rimuovere il pannello frontale" (pagina 10) e rimuovete il pannello frontale.
- 2 Inserite la vite, in assegnazione, nel foro al centro del lato inferiore del pannello frontale, che avete rimosso dall'unità.



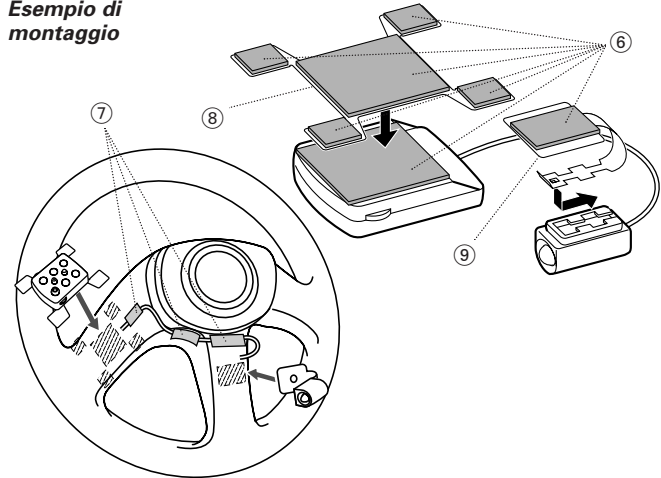
- 3 Fate riferimento alla sezione "Rimuovere il pannello frontale (pagina 10)" e quindi riattaccate il pannello frontale.

▲ATTENZIONE

Non inserite mai le viti "taptite" (ø2 x 6 mm) in altri fori per viti se non in quelli specificati, altrimenti essi si contraggono, e possono causare dei danni alle parti meccaniche all'interno dell'unità.

Applicazione del telecomando da installare sul volante (Opzionale per il KRC-778R/778RV)

Esempio di montaggio



Installare la sezione operativa e la sezione di emissione di luce del telecomando del sterzo come in figura sopra. Assicurarsi di fissare i componenti in una posizione che possa consentire un corretto funzionamento.

▲ATTENZIONE

- Rimuovere ogni traccia di sporcizia dalle posizioni dove si devono fissare le sezioni del controllo a distanza dello sterzo.
- Se la posizione di fissaggio fosse fredda, riscaldare la stessa prima di effettuare il fissaggio.
- La posizione va selezionata in modo tale che il prodotto non impedisca l'operazione di sterzo.
- Non fissare nessun oggetto sulla superficie del volante se equipaggiato con air bag.
- Prima di fissare il trasmettitore, controllare i vari angoli per localizzare l'orientamento che offre un'operazione soddisfacente.

Guida alla soluzione di problemi

Ciò che può sembrare un problema di funzionamento dell'apparecchio può essere in realtà soltanto il risultato di operazioni o collegamenti errati. Prima di rivolgersi ad un centro di assistenza, è consigliabile eseguire i controlli indicati nella tabella sottostante.

PROBLEMA	CAUSA POSSIBILE	SOLUZIONE
L'apparecchio non si accende.	Il fusibile è saltato.	Dopo aver controllato che non esistano cortocircuiti tra i cavi, sostituire il fusibile con un altro dello stesso valore.
	Posizione ACC mancante sulla chiave di accensione del veicolo.	Collegare lo stesso cavo all'interruttore dell'accensione come il cavo della batteria.
Nessun suono è udibile, o il volume è basso.	La funzione di attenuatore è attivata.	Disattivare la funzione di attenuatore.
	Il fader e/o il bilanciamento sono regolati completamente in un senso.	Regolare di nuovo il fader e/o il bilanciamento.
	I cavi di ingresso/uscita o i cavi del connettore multipolare sono collegati in maniera errata.	Ricollegare correttamente i cavi di ingresso/uscita o i cavi del connettore multipolare. Fare riferimento alla sezione "Collegamento dei cavi ai terminali".
	Il nastro della cassetta non è in buone condizioni.	Provare a riprodurre un altro nastro. Se non si verificano problemi, significa che il nastro precedente non era in buone condizioni.
	I valori del "V OFFSET" sono bassi.	Aumentate i valori del "V OFFSET". (vedere pagina 13)
La cassetta non entra./ Nessun suono è udibile anche se appare il display della cassetta.	L'interruttore di accensione della macchina era spento durante l'espulsione della cassetta; oppure la cassetta è stata tirata fuori durante il caricamento portando il modo al modo cassetta anche se non era inserita nessuna cassetta.	Premere il tasto di espulsione.
Quando si premono i tasti, non accade nulla.	I microprocessori nell'apparecchio non funzionano normalmente.	Premere il pulsante di ripristino (reset) sull'apparecchio (vedere pagina 4).
La qualità sonora è scadente o distorta.	La testina di lettura del nastro è sporca.	Pulire la testina di lettura del nastro, facendo riferimento alla sezione "Pulizia della testina di lettura del nastro" (vedere pagina 5).
	Un cavo per i diffusori può essere stato stretto da una vite dell'automobile.	Controllare il collegamento dei cavi per i diffusori.
	I cavi non sono collegati correttamente.	Ricollegare i cavi per i diffusori in modo che ciascun terminale di uscita sia collegato ad un diffusore diverso.
La ricezione radio è scadente.	L'antenna dell'automobile non è estesa.	Estrarre completamente l'antenna.
	Il cavo di controllo dell'antenna non è collegato.	Collegare correttamente il cavo, facendo riferimento alla sezione "Collegamento dei cavi ai terminali".
Le memorie vengono perse quando si spegne il motore dell'automobile.	Il cavo della batteria non è stato collegato al terminale appropriato.	Collegare correttamente il cavo, facendo riferimento alla sezione "Collegamento dei cavi ai terminali".
	L'interruttore dell'accensione e il cavo della batteria non sono collegati correttamente.	Collegare correttamente il cavo, facendo riferimento alla sezione "Collegamento dei cavi ai terminali".

PROBLEMA	CAUSA POSSIBILE	SOLUZIONE
Il frontalino non si apre o non si chiude.	Il frontalino non è stato fissato correttamente.	Rifissate il frontalino in maniera corretta. Fate riferimento alla sezione "Come rimuovere il frontalino". (pagina 10)
La funzione di muting telefonico non si attiva.	Il cavo di muting telefonico non è collegato correttamente.	Collegare correttamente il cavo, facendo riferimento alla sezione "Collegamento dei cavi ai terminali".
La funzione di muting telefonico si attiva anche se il suo cavo apposito non è collegato.	Il cavo di muting telefonico è a contatto con una parte metallica dell'automobile.	Eliminare il cortocircuito del cavo di muting telefonico con la parte metallica dell'automobile.

Modo di controllo del disco esterno/CD

PROBLEMA	CAUSA POSSIBILE	SOLUZIONE
Non è possibile selezionare il multiletto.	Nessun cavo è stato collegato al terminale di ingresso per il multiletto sull'apparecchio.	Collegare il cavo al terminale di ingresso per il multiletto sull'apparecchio.
Il disco specificato non viene riprodotto, ma un altro disco viene riprodotto al suo posto.	Il compact disc specificato è sporco.	Pulire il compact disc.
	Il compact disc è stato inserito capovolto.	Inserire il compact disc con la facciata dell'etichetta rivolta verso l'alto.
	Il disco è inserito in una fessura del caricatore diversa da quella specificata.	Estrarre il caricatore e controllare il numero del disco specificato.
	Il disco è graffiato.	Provare ad usare un altro disco.
Si verificano salti di traccia.	Qualcosa è a contatto con il multiletto.	Rimuovere l'oggetto causa dei disturbi.
	Il compact disc è graffiato o sporco.	Se i salti di suono si verificano nello stesso punto quando l'automobile è ferma, significa che c'è qualcosa che non va con il disco. Pulire il compact disc.
Il display indica che la riproduzione dei dischi nel multiletto è in corso, ma nessun suono è udibile.	I microprocessori nell'apparecchio non funzionano normalmente.	Premere il pulsante di ripristino (reset) sull'apparecchio (vedere pagina 4).
Il brano specificato non viene riprodotto.	È stata selezionata la riproduzione in ordine casuale o la riproduzione in ordine casuale per l'intero caricatore.	Disattivare la funzione di riproduzione in ordine casuale o la riproduzione in ordine casuale per l'intero caricatore.
Iniziano automaticamente la riproduzione del brano, la ripetizione del disco, la scansione dei brani, la scansione del disco, la riproduzione casuale e la riproduzione casuale dalla cassetta di caricamento.	L'impostazione non viene cancellata.	Le impostazioni di queste funzioni rimangono memorizzate finché non vengono disattivate o espelte il disco, anche se spegnete la corrente o cambiate la fonte di riproduzione.

Nelle situazioni seguenti, consultate il centro di assistenza più vicino:

- Anche se il multiletto dischi è collegato, il modo multiletto dischi non è attivato se "AUX" è visualizzato durante il modo multiletto.
- Anche se non è collegato alcun dispositivo (KCA-S210A, CA-C1AX, KDC-CPS85, KDC-CX85, KDC-CPS82, o KDC-CX82), si entra nel modo AUX quando si commutano i modi.

Guida alla soluzione di problemi

I seguenti messaggi vengono visualizzati quando si verifica qualche problema nel sistema. Adottare i rimedi indicati.

EJECT	Il caricatore dei dischi non è stato inserito nel multiletto. Il caricatore dei dischi non è inserito completamente. ⇒ Inserire correttamente il caricatore. Non c'è nessun CD nel lettore. ⇒ Inserire il CD.
NO DISC	Nessun disco è stato inserito nel caricatore. ⇒ Inserire almeno un disco nel caricatore.
E-04	Nessun disco è stato inserito nel caricatore. ⇒ Inserire almeno un disco nel caricatore. Il compact disc è sporco. Il compact disc è stato inserito capovolto. Il compact disc è graffiato. ⇒ Pulire il compact disc e inserirlo correttamente.
BLANK	Sul minidisc non è stato registrato nulla.
NO TRACK	Nessun brano è registrato sul minidisc, anche se esso ha un titolo.
NO PANEL	Il frontalino dell'unità servo connessa a questa unità è stato rimosso. ⇒ Rimetterlo al suo posto.
E-77	L'apparecchio funziona male per qualche motivo. ⇒ Premere il pulsante di ripristino (reset) sull'apparecchio. Se il codice "E-77" non scompare, rivolgersi al più vicino centro di assistenza.
E-99	C'è qualcosa che non va con la cassetta di caricamento del disco. Oppure c'è un malfunzionamento dell'unità. ⇒ Controllare la cassetta di caricamento del disco e poi premere il tasto di ripristino dell'unità. Se il codice "E-99" non scompare, rivolgersi al più vicino centro di assistenza.
HOLD	Il circuito di protezione nell'apparecchio si attiva quando la temperatura all'interno del multiletto supera i 60°C, interrompendo tutte le operazioni. ⇒ Far raffreddare l'apparecchio aprendo i finestrini o accendendo il condizionatore d'aria. Appena la temperatura scende sotto i 60°C, la riproduzione del disco riprende automaticamente.
IN	Se questo indicatore continua a lampeggiare, è possibile che il nastro sia inceppato o aggrovigliato. ⇒ Contattare il rivenditore Kenwood se non è possibile estrarre la cassetta.

Caratteristiche tecniche

Le caratteristiche tecniche sono soggette a cambiamenti senza preavviso.

Sezione del sintonizzatore FM

Gamma di frequenza (passi da 50 kHz)	87,5 MHz – 108,0 MHz
Sensibilità utile (S/R: 26 dB)	0,7 μ V/75 Ω
Sensibilità silenziamento (S/R: 46 dB)	1,6 μ V/75 Ω
Risposta in frequenza (\pm 3,0 dB)	30 Hz – 15 kHz
Rapporto segnale/rumore	65 dB (MONO)
Selettività (DIN)	\geq 80 dB (400 kHz)
Separazione stereo	35 dB (1 kHz)

Sezione del sintonizzatore MW

Gamma di frequenza (passi da 9 kHz)	531 kHz – 1611 kHz
Sensibilità utile (S/R: 20 dB)	25 μ V

Sezione del sintonizzatore LW

Gamma di frequenza	153 kHz – 281 kHz
Sensibilità utile (S/R: 20 dB)	45 μ V

Sezione del lettore di cassette

Velocità del nastro	4,76 cm/ sec.
Wow e flutter	0,08 % (WRMS)
Risposta in frequenza (\pm 3 dB)	30 Hz – 20 kHz (70 μ V)
Separazione	43 dB (1 kHz)
Rapporto segnale/rumore	
Dolby NR attivato	57 dB
Dolby C NR disattivato	65 dB
Dolby B NR disattivato (solo KRC-PS978R)	73 dB

Sezione audio

Livello /carico uscita preamplificata	
(KRC-PS978R; nel mode multilettore CD)	4500 mV/10 k Ω
(KRC-878R/778R/778RV)	1800 mV/10 k Ω
Impedenza uscita preamplificata	
(KRC-PS978R)	80 Ω
(KRC-878R/778R/778RV)	\leq 600 Ω
Potenza di uscita massima	45 W \times 4
Potenza di uscita (DIN 45324, +B = 14,4 V)	28 W \times 4
Controlli di tono	
Bassi:	100 Hz \pm 10 dB
Alti:	10 kHz \pm 10 dB

Generale

Tensione di alimentazione (11 – 16 V ammesso)	14,4 V
Consumo di corrente	10 A
Ingombro effettivo di installazione (L \times H \times P)	182 \times 53 \times 161 mm
Peso	1700 g

Índice

Antes del uso

Precauciones de Seguridad	48
---------------------------------	----

Características generales

Alimentación	52
Conmutación de las modalidades	53
Volumen	53
Atenuador	53
Sonoridad	53
Cierre forzado	54
Ajuste del ángulo de la placa frontal	54
Cambio de pantalla (KRC-778R/RV solamente)	55
Cambio de pantalla (KRC-PS978R/878R solamente)	55
Salida non-fading	55
Función del Silenciador de TEL	56
Cómo retirar la placa frontal	56
Ajuste de Control de Audio	57
Preajuste móvil	60

Características del sintonizador

Sintonía	61
Memoria de Preajuste de las Emisoras	61
K21 ("FI Dual inteligente de Kenwood")	61
Cambio de indicación en modo de sintonizador	62

Características de RDS

RDS (Sistema de datos por radio)	63
Enhanced Other Network (Intensificación de otra red)	63
Alarma	63
Preajuste de Volumen para Información sobre el Tráfico/Noticias	63
Desplazamiento de radio de texto	64
Función de Tipo de Programa (PTY)	64
Función de Información sobre el Tráfico	65

Características del reproductor de cinta

Reproducción de cintas de cassette	66
Avance Rápido y Rebobinado de Cintas de Cassette	67
Uso de o Dolby B/C NR (Reducción de Ruidos)	67
Selección de los tipos de cintas	67
Visualización del contador de cinta	67
Uso del DPSS (Sistema de Búsqueda Directa de Programa)	68
Función de Salto de Secciones en Blanco	68
Función de Repetición de Música	68

Características de control de disco Externo

Reproducción el modo de disco	70
Cambio de la visualización para los discos	70
Avance y Retroceso Rápidos del Disco	70
Búsqueda de Pista	71
Búsqueda de Discos	71
Función de Repetición de Pista/Disco	72
Función de Exploración de Pistas	72

Función de Exploración de Discos	72
Función de Reproducción al Azar	72
Función de Reproducción al Azar de Cartucho	73
Desplazamiento de Texto/Títulos	73
Preajuste de los Nombres de los Discos (DNPS)	74

Ajustes del menú

Acerca del Menú	75
Ajuste del calendario	76
Modo calendario	76
Modo memoria	76
Ajuste automático de la hora	77
Tono de sensor de pulsación	77
Ajuste del tiempo manual	77
Mask Key	78
Iluminación Seleccionable	78
Ajuste del contraste	78
Función del Reductor de Luz	79
Selección de indicación gráfica	79
Máscara negra	79
Ajuste del tiempo para retirar la placa frontal	79
Selección de salida de preamplificador	79
KEX/ec4/dB (Sistema de coordinación de sonido)	79
Control del amplificador externo	80
Sistema de doble zona	80
Ajuste del botón de apertura manual	80
Función de boletines de noticias con ajuste del límite de tiempo para noticias PTY	80
Función de Búsqueda Local	81
Selección de la Modalidad de Sintonía	81
Entrada de Memoria Automática	81
Función de AF (Frecuencia Alternativa)	82
Restricción de Región RDS (Función de Restricción de Región)	82
Función de Búsqueda Automática de TP	82
Recepción Monofónica	82
Desplazamiento de texto	82

Operaciones básicas del control remoto en el volante...83

Instalación

Accesorios	85
Procedimiento de instalación	85
Conexión de cables a los terminals	86
Instalación	87
Desmontaje de la unidad	88
Bloqueo de la placa frontal en la unidad	89
Instalación del Control Remoto en el Volante	89

Guía Sobre Localización de Averías.....90

Especificaciones.....93

Precauciones de Seguridad

▲ADVERTENCIA

Para evitar el riesgo de lesiones y/o fuego, observe las siguientes precauciones:

- Inserte la unidad hasta el fondo, de manera que quede firmemente bloqueada en su sitio. De lo contrario, podría salir despedida con fuerza durante un choque u otras sacudidas.
- Cuando extienda los cables del encendido, de la batería o de masa, asegúrese de utilizar cables para automóviles u otros cables que tengan un área de 0,75mm² (AWG18) o más, para evitar el deterioro del cable y daños en su revestimiento.
- Para evitar cortocircuitos, nunca coloque ni deje objetos metálicos (por ejemplo, monedas o herramientas metálicas) dentro de la unidad.
- Si nota que la unidad emite humos u olores extraños, desconecte inmediatamente la alimentación y consulte con su distribuidor Kenwood.
- Asegúrese de que sus dedos no queden atrapados entre la placa frontal y la unidad.
- Preste atención para no dejar caer ni aplicar un golpe fuerte a la unidad. Los componentes de vidrio de la unidad podrían romperse o agrietarse.
- Si se daña o rompe la LCD debido a un golpe, no toque nunca el fluido de cristal líquido contenido en su interior. El fluido de cristal líquido podría ser perjudicial e incluso fatal para su salud. Si el fluido de cristal líquido entrara en contacto con su cuerpo o vestimenta, lave inmediatamente con agua y jabón.

▲PRECAUCIÓN

Para evitar daños en la unidad, tome las siguientes precauciones:

- Asegúrese de utilizar para la unidad una fuente de alimentación de 12V CC con masa negativa.
- No abra las cubiertas superior o inferior de la unidad.
- No instale la unidad en un sitio expuesto a la luz directa del sol, o excesivamente húmedo o caluroso. Asimismo evite los lugares muy polvorientos o sujetos a salpicaduras de agua.
- Evite aplicar golpes fuertes a la placa frontal, dado que se trata de un componente de precisión.
- Cuando tenga que reemplazar un fusible, utilice únicamente uno del régimen prescrito. El uso de un fusible de régimen incorrecto podría ocasionar un funcionamiento defectuoso de la unidad.
- Para evitar cortocircuitos mientras sustituye el fusible, desconecte previamente el mazo de conductores.
- No coloque ningún objeto entre la placa frontal y la unidad.
- Durante la instalación, no utilice otros tornillos que no sean los suministrados. El uso de tornillos diferentes podría causar daños en la unidad principal.
- No aplique excesiva fuerza a la placa frontal en movimiento. El hacerlo podría causar daños o averías.
- No ejerza fuerza excesiva sobre la placa frontal abierta ni coloque objetos sobre ella. De lo contrario, la placa podrá dañarse o romperse.

INFORMACION IMPORTANTE

No podrá conectar directamente la unidad a de acuerdo con la cambiador de discos compactos. Para los usuarios que deseen utilizar estos cambiadores antiguos junto con la unidad, siga las instrucciones indicadas a continuación, que correspondan al tipo de su cambiador:

• KDC-C200 / KDC-C300 / KDC-C400

Utilice el cable de extensión y la caja de control provistos con el cambiador de CD, y el cable convertidor CA-DS100 opcional.

• KDC-C301 / KDC-C600 / KDC-C800 / KDC-C601 / KDC-C401

Utilice el cable de extensión provisto con el cambiador de CD, y el cable del convertidor CA-DS100 opcional.

• KDC-C100 / KDC-C302 / C205 / C705 / y cambiadores de CD que no sean de Kenwood

No podrán usarse con este modelo.

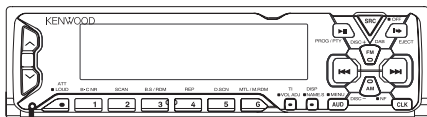
▲PRECAUCIÓN

Una conexión incorrecta podrá producir daños tanto en la unidad como en el cambiador de CD.

Precauciones de Seguridad

NOTA

- Si tiene problemas durante la instalación, consulte con su distribuidor Kenwood.
- Si la unidad no opera correctamente, pulse el botón RESET. Cuando la placa frontal no está visible, pulse la parte superior izquierda de la placa frontal (como se muestra en la p. 54) tantas veces como haya usted establecido para hacer aparecer el mando de la placa frontal. La unidad se reposiciona a los ajustes de fábrica al pulsar el botón RESET. Después de presionar el botón de reajuste, se necesitará la llave Mask (Mask Key) para poner en marcha la unidad. Si la unidad no funciona correctamente aun después de haber pulsado el botón RESET, acuda a su concesionario KENWOOD.
- Pulse el botón de reposición cuando el cambiador automático de CD no funciona correctamente al accionar sus mandos por primera vez. Se restablecerán las condiciones de operación originales.



Botón de reposición

- Los caracteres en la pantalla LCD pueden ser difíciles de leer en temperaturas inferiores a los 5 °C (41 °F).

- Las ilustraciones de la Pantalla y el panel que aparecen en este manual son ejemplos utilizados para explicar mejor cómo se utilizan los mandos. Por lo tanto, las ilustraciones de la pantalla que aparecen pueden ser distintas a las que aparecen realmente en la pantalla del equipo, y algunas de las ilustraciones de la pantalla puede que representen algo imposible durante el funcionamiento actual.
- Las funciones que pueden utilizarse y la información que se puede visualizar, pueden ser diferentes dependiendo del reproductor de discos externo conectado.

Mask key

Si ha transmitido de antemano la señal Mask Key's una vez a la unidad, usted tendrá que volver a transmitirla si la unidad ha sido desconectada de la batería. Esta función ayuda a evitar robos.

Al usar la unidad por primera vez: Para poder desactivar el modo de demostración, asegúrese de pulsar el botón de transmisión a fin de transmitir la señal Mask Key's.

Si este procedimiento no se lleva a cabo, el panel de mando de la unidad se volverá a abrir nuevamente dentro de dos segundos, aún cuando se detenga el motor del automóvil.

⚠PRECAUCIÓN

No pierda la unidad de protección "Mask Key".

Si se desconecta la alimentación de la unidad, el correcto funcionamiento de la misma solo podrá ser restablecido de nuevo mediante la llave MASK (MASK KEY).

La llave "Mask Key" también será requerida para el servicio de reparación.

NOTA

Si envía este producto a reparar e incluya un "Mask Key", asegúrese de presentar la unidad juntamente con el "Mask Key".

Reducción de ruido Dolby fabricado bajo licencia de Dolby Laboratories Licensing Corporation. DOLBY y el símbolo de la D doble son marcas de Dolby Laboratories Licensing Corporation.

Limpieza de los terminales de la placa frontal

Si se ensucian los terminales de la unidad o de la placa frontal, límpielos con un paño suave y seco.

Limpieza de la unidad

Si se ensucia el panel delantero, desconecte la alimentación y limpie el panel con un paño de silicon seco o un paño suave.

▲PRECAUCIÓN

No limpie el panel con un paño áspero o humedecido con disolventes volátiles tales como diluyente de pintura o alcohol. Su uso podría rayar la superficie del panel y/o hacer que se despeguen las letras indicadoras.

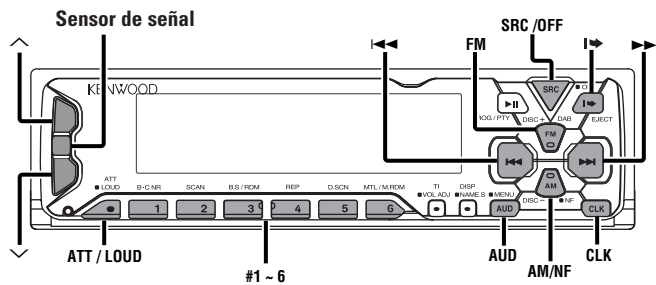
Limpieza del cabezal de cinta

Después de usar la reproductora de cintas durante un tiempo prolongado, el polvo magnético de las cintas y el polvo se acumulan sobre el cabezal de cinta, produciendo ruidos y un deterioro en la calidad del sonido. Limpie el cabezal de cinta utilizando una cinta limpiadora o un juego limpiador diseñado para usar en los sistemas de audio para automóviles.

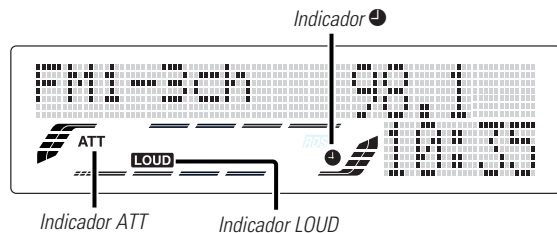
Manipulación de las cintas de cassette

- No reproduzca un cassette con la cinta floja. En tal caso, efectúe el tensado de la cinta introduciendo un lápiz o similar en uno de los carretes. La reproducción de una cinta de cassette floja podría hacer que ésta quede enredada alrededor del cabrestante y/o de los rodillos presionadores, ocasionando diversos contratiempos.
- No reproduzca un cassette deformado o con una parte de su etiqueta despegada, pues podría ocasionar un funcionamiento defectuoso de la unidad.
- No deje la cinta de cassette en lugares calientes, como los cubretablero y otros sitios expuestos a la luz directa del sol o cerca de las bocas de los calefactores, pues se podrá deformar el cassette.
- Evite utilizar cintas de cassette extremadamente largas, como las de 100 minutos de duración. Por ser muy delgadas, tienden a enredarse fácilmente en los rodillos presionadores u otras piezas internas de la unidad, causando diversos contratiempos.
- Retire el cassette de la unidad cuando no lo va a escuchar por un tiempo. Si lo deja introducido en la unidad durante mucho tiempo, la cinta podría adherirse al cabezal de cinta y ocasionar fallos de funcionamiento.

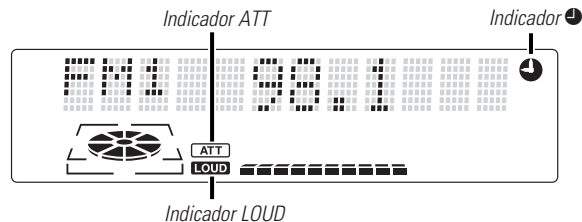
Características generales



KRC-PS978R/878R



KRC-778R/778RV



Alimentación

Para evitar que le roben la unidad, invierta la placa frontal de manera que el panel de control no quede expuesto a la vista y que la unidad quede oculta, y apague el sonido.

Conexión y desconexión de la alimentación (ON/OFF):

Al conectar el encendido de su vehículo, también se enciende la unidad, invirtiéndose la placa frontal para dejar el panel de control expuesto a la vista.

Cuando se desactiva la ignición del vehículo, la placa frontal se invierte para esconder el panel de control después de transcurrido el período de tiempo que haya usted establecido en el menú "Ajuste del tiempo para retirar la placa frontal". Se desactivará la alimentación de la unidad.

También, puede usted retirar la placa frontal durante ese período de tiempo. Para más detalles, remítase a "Cómo retirar la placa frontal" (página 56).

NOTA

- Después de la instalación de la unidad Mask, asegúrese de transmitir las señales desde el "Mask Key" para desactivar el modo de demostración. Si este procedimiento no se lleva a cabo, el panel de mando de la unidad se volverá a abrir nuevamente dentro de dos segundos, aún cuando se detenga el motor del automóvil.
- Cuando el panel de control de la carátula frontal esté oculto, la unidad quedará bloqueada automáticamente por un casquillo, con lo que la extracción de la unidad será imposible.
- Si mientras se está moviendo la placa frontal golpea contra algún objeto, la placa se detiene y regresa a su estado original. Saque el objeto y vuelva a repetir la acción efectuada previamente.

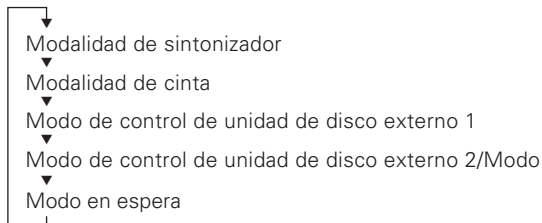
▲ PRECAUCIÓN

- Uso de la unidad en vehículos con consolas cubiertas
- Asegúrese de que la consola no esté cubierta mientras está invertida la placa frontal.
 - No aplique ninguna fuerza excesiva sobre las partes móviles de la unidad, incluyendo la placa frontal, pues podrían ocurrir anomalías en el mecanismo de la unidad.

Conmutación de las modalidades

Conmutación de las modalidades:

Cada vez que pulsa el botón SRC, la modalidad cambiará de la siguiente manera:



Selección de la modalidad de reserva:

Pulse reiteradas veces el botón SRC y seleccione "ALL OFF". Al visualizarse "ALL OFF", se activa la modalidad de reserva. La modalidad de reserva desactiva todas las funciones pero deja conectada la alimentación de la unidad. Utilice esta modalidad cuando desea dejar el visualizador iluminado sin escuchar nada.

NOTA

- Se saltarán las modalidades que no se pueden operar.
- El modo de control de unidad de disco externo puede variar dependiendo de la unidad a la que se conecte.
- El modo AUX sólo está disponible cuando se ha conectado el adaptador de cambio cambiador/AUX (KCA-S210A o CA-C1AX) o el cambiador de CD (KDC-CPS85, KDC-CX85, KDC-CPS82 o KDC-CX82) a esta unidad. Durante el modo AUX, aparecerá el nombre AUX/AUX" en el visualizador. Cuando el CA-C1AX esté en uso, el modo AUX reemplazará al Modo de Control de Disco Externo.

NOTA Preajuste del nombre del AUX

En el modo AUX, pulse el botón NAME.S durante dos segundos o más. Se visualizará "NAME SET" y se introduce el modo nombre del AUX.

Introduzca los caracteres, en referencia a la sección en "Preajuste de los Nombres de los Discos (DNPS)" (página 74).

Volumen

Aumento de Volumen:

Pulse el botón \wedge para aumentar el volumen.

Disminución de Volumen:

Pulse el botón \vee para disminuir el volumen.

Atenuador

Esta función permite disminuir rápidamente el volumen.

Para activar/desactivar el atenuador:

Pulse el botón ATT para conmutar entre activación y desactivación del atenuador. Cuando el atenuador está activado, parpadea el indicador ATT. Cuando el atenuador está desactivado, el volumen regresa al nivel original.

NOTA

El aumentar o disminuir por completo el volumen hace que se desactive la función del atenuador.

Sonoridad

Esta función acentúa los tonos bajos a bajos niveles de volumen. El indicador LOUD se enciende cuando está activada la función de sonoridad.

Para activar/desactivar la función de sonoridad:

Mantenga pulsado el botón LOUD durante un segundo o más para activar y desactivar la función de sonoridad.

NOTA

La función de sonoridad no afecta la salida del preamplificador sin desvanecimiento.

Características generales

Cierre forzado

Esta función previene que se manipule la unidad cuando deje usted el coche a cargo de otra persona.

Para dejar oculta la unidad con el encendido conectado (cierre forzado):

Mantenga pulsado el botón SRC por lo menos durante un segundo.

La placa frontal se abrirá deslizándose. Cuando haya transcurrido el período de tiempo que haya usted establecido en el menú "Ajuste del tiempo para retirar la placa frontal", la placa frontal se invierte automáticamente para esconder el panel de control. Sin embargo, puede usted retirar la placa frontal durante ese período de tiempo. Para más detalles, remítase a "Cómo retirar la placa frontal" (página 56).

NOTA

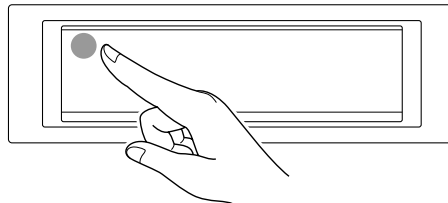
- Si mientras se está cerrando la placa frontal golpea contra algún objeto, la unidad se apaga y la placa frontal no queda cerrada del todo. Saque el objeto y pulse el botón SRC para volver a encender la unidad, y luego apáguela otra vez para que se cierre debidamente.
- La pulsación de los botones del panel de control mientras se está moviendo la placa frontal no producirá ningún efecto. No pulse los botones del panel de control mientras se está moviendo la placa frontal, ya que una fuerza excesiva podría producir daños a la unidad.
- Durante el cierre forzado de la unidad (p.e. al dejar la unidad cerrada cuando la ignición está activada), la placa frontal no se abrirá no importa cuantas veces se active y desactive la ignición, a menos que se pulse "Botón de apertura manual" en la parte trasera de la placa frontal para abrirla.

Para cancelar el cierre forzado y abrir el panel de control:

Pulse la parte superior izquierda de la placa frontal tantas veces como haya usted establecido en "Ajuste del botón de apertura manual" (OPEN SW #) en el menú. La placa frontal se abrirá y se verá el panel de control. Dejando la unidad cerrada de este modo, podrá evitar que sea manipulada por otros cuando preste el vehículo a alguien.

NOTA

Cuando ajuste usted el ajuste del botón de apertura manual a 2 a 3, pulse sucesivamente la parte superior izquierda de la placa frontal. Si no pulsa usted esta parte sucesivamente, esto no puede ser verificado correctamente.

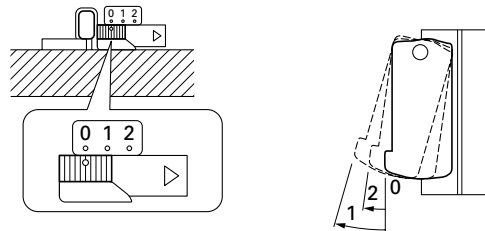


Ajuste del ángulo de la placa frontal

El ángulo de la placa frontal se puede ajustar para obtener una mejor visibilidad.

Ajuste del ángulo de la placa frontal:

Pulse el botón (EJECT) para que la placa frontal se abra deslizándose, y luego ajuste el ángulo de la placa frontal con el interruptor de ajuste de ángulo. El ajuste puede ser realizado desde 0 a 2.



NOTA

- Deslice firmemente el interruptor hasta que haga clic.

- No aplique demasiada fuerza a la placa frontal bajo los ajustes 1 o 2.
- Ajuste el interruptor de ajuste del ángulo a "0" antes de retirar la placa frontal.

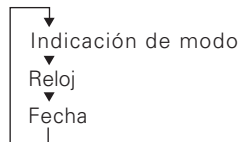
Función del KRC-778R/KRC-778RV

Cambio de pantalla


Se puede cambiar la visualización en cada uno de los modos.

Cambio de la pantalla:

Cada vez que usted pulse el botón CLK , la indicación cambiará como se indica a continuación:



NOTA

El indicador  se ilumina mientras la indicación horaria es exhibida.

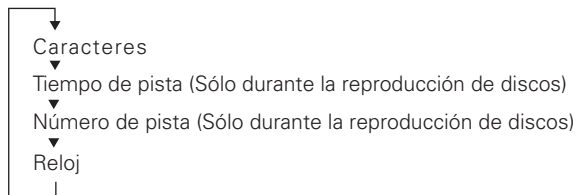
Función del KRC-PS978R/KRC-878R

Cambio de pantalla

Se puede cambiar la visualización en cada uno de los modos.

Cambio de la pantalla:

Cada vez que usted pulse el botón CLK , la indicación cambiará como se indica a continuación:



NOTA

El indicador  se ilumina mientras la indicación horaria es exhibida.

Función del KRC-PS978R/KRC-878R

Salida non-fading

Puede usted activar y desactivar la salida sin desvanecimiento mientras que la salida se cambia a salida sin desvanecimiento.

Para activar/desactivar la salida non-fading:

Mantenga pulsado el botón NF por lo menos durante un segundo para ACTIVAR o DESACTIVAR la función.

Se visualiza "NF ON" cuando se activa la salida non-fading.

Características generales

Función del Silenciador de TEL

Silencia temporalmente el sistema de audio cada vez que entra una llamada.

NOTA

Esta función no se activará si no se ha conectado el cable al teléfono del automóvil.

Cuando suena el teléfono:

Al recibirse una llamada, se visualiza "CALL" y se desactivan temporalmente todas las funciones de la unidad.

Para restablecer la fuente original durante la llamada:

Pulse el botón SRC.

Desaparece "CALL" del visualizador, y se restablece gradualmente el volumen de la fuente original.

Para desactivar la función del silenciador de TEL después de cortar la llamada:

Cuelgue el teléfono.

Desaparece "CALL" del visualizador.

Se restablece automáticamente la fuente original (es decir, la que se estaba escuchando antes de recibir la llamada), y se restablece gradualmente el volumen.

Cómo retirar la placa frontal

La placa frontal se puede soltar de la unidad, para evitar el robo.

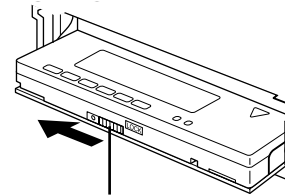
Cómo retirar la placa frontal:

- 1 Elija una forma de entre las siguientes y abra la placa frontal. Desactive la ignición, pulse el botón SRC por lo menos durante un segundo, o pulse la parte superior izquierda de la placa frontal (como se muestra en la p. 54) tantas veces como haya usted establecido en el "Ajuste del botón de apertura manual (OPEN SW #) en el menú cuando el panel de control haya sido escondido.
- 2 Ajuste el interruptor de ajuste del ángulo de la placa frontal a "0" para ajustar el ángulo de la placa frontal a vertical. Para más detalles, remítase a "Ajuste del ángulo de la placa frontal" (página 54).

NOTA

Si el interruptor de ajuste del ángulo de la placa frontal no está ajustado a "0" al realizar el montaje de la placa frontal en la abrazadera de la placa frontal, podrían surgir dificultades al montar la placa frontal no quedando debidamente colocada y podría caerse. Ajuste el interruptor de ajuste del ángulo a "0" antes de quitar la placa frontal.

- 3 Deslice el interruptor de bloqueo de la placa frontal hacia la izquierda durante el período de tiempo que haya usted establecido en el menú "Ajuste del tiempo para retirar la placa frontal".



Interruptor de bloqueo de la placa frontal

- 4 Agarrando la parte central de la placa frontal, tire hacia afuera. La abrazadera de la placa frontal se cerrará automáticamente.

▲ PRECAUCIÓN

- Al retirar la placa frontal, tire de ella sólo cuando la tapa está abierta. Al quitar la placa frontal mientras esté en movimiento puede causar daños a la unidad.
- No aplique excesiva fuerza a la abrazadera de la placa frontal sin fijar la placa frontal. El hacerlo podría causar la deformación de la abrazadera de la placa frontal.
- No toque el conector en la abrazadera de la placa frontal después de haber retirado la placa frontal. El tocar el conector podría causar daños a la unidad.
- No toque las dos partes de metal en ambos lados de la abrazadera de la placa frontal. El tocar esas partes podría causarle daño.

NOTA

- Al deslizar el interruptor de bloqueo de la placa frontal hace que

se desactive la alimentación de la unidad. Si desea usted hacer funcionar de nuevo la unidad, retire completamente la placa frontal de la abrazadera de la placa frontal y vuelva a colocarla.

- La placa frontal es un componente de precisión y podría dañarse si la golpea o sacude. Por tal motivo, si desmonta la placa frontal guárdela en la caja especial para tal fin.
- No deje la placa frontal o la caja de la placa frontal en lugares expuestos a la luz directa del sol, o excesivamente húmedos o calurosos. Asimismo evite los lugares muy polvorientos o sujetos a salpicaduras de agua.

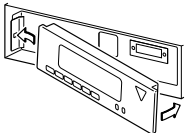
Cómo volver a colocar la placa frontal:

- 1 Sujete la placa frontal de tal forma que el panel de control se encuentre de cara hacia adelante, hacia usted y ajuste la parte izquierda de la placa frontal en la abrazadera de la placa frontal.

▲ PRECAUCIÓN

Al volver a colocar la placa frontal, no coloque primero la parte derecha de la placa frontal en la abrazadera de la placa frontal. El hacerlo podría causar el mal funcionamiento del conector en la abrazadera de la placa frontal.

- 2 Presione la parte derecha de la placa frontal hasta que se enganche.



NOTA

Si el ángulo de la placa frontal no estaba ajustada a vertical cuando se montó la placa frontal, compruebe que la placa frontal se encuentra debidamente colocada en la abrazadera de la placa frontal sujetándola por el lado derecho y tirando de ella hacia usted.

Ajuste de Control de Audio

Ajusta los diversos parámetros de calidad del sonido.

- 1 Pulse el botón AUD y active la modalidad de control.
- 2 **Selección del modo**
Pulse el botón FM o AM.
Cada vez que se pulsa el botón, se cambiará el modo de ajuste. Rogamos se remita a lo siguiente para el índice de los modos de ajuste.

NOTA Memoria del tono de la fuente

Cada una de las fuentes (cintas, discos compactos, FM, AM y cambiadores de discos) poseen su propia memoria en la cual registrar los ajustes de bajos, agudos y del nivel N-F. Los ajustes establecidos para cada fuente son llamados automáticamente cada vez que se escucha esa fuente (es decir, que la modalidad de FM utiliza los ajustes de tono efectuados para la FM, AM para AM, etc.).

3 **Ajustar cada modo**

Pulse el botón ◀◀ / ▶▶.

Rogamos se remita a lo siguiente para el ajuste de los valores.

- 4 Pulse el botón AUD para dar fin al modo de control.

“Kex”/“ec4”/“dB” : Cómo llamar a el ajuste de sonido preajustados de kenwood

Pulse el botón preajustado (#1-6).

Ajuste de valores: #1;Flat(Respuesta equilibrada), #2;Rock, #3;Pops/Top40(Pop/Top 40), #4;Jazz, #5;Easy(Fácil), #6;Scan of #1-5(Exploración de #1-5)

NOTA

- Este modo está disponible sólo cuando el sistema de coordinación de sonido está activado. (página 79)
- Con esta función puede usted llamar a los siguientes ajustes; frecuencia central de los Graves, nivel de los Graves, factor de calidad de los Graves, extensión de los Graves, frecuencia central de los Agudos, y ajuste del nivel de los Agudos. Los valores de ajuste son diferentes dependiendo de los ajustes del modo plan preajustado móvil.

Características generales

"Bas F/Bass F" : Ajustar la frecuencia central de los Graves.

Ajuste de valores: 60 / 70 / 80 / 100 (Sólo cuando el factor de calidad de graves es ajustado a 1,00, 1,25 o 1,50) / 150 (Sólo cuando el factor de calidad de graves es ajustado a 2,00) Hz

NOTA

Este modo está disponible sólo cuando el sistema de coordinación de sonido está activado. (página 79)

"Bas/Bass " : Ajustar el nivel de los Graves.

Ajuste de valores: - 8 – + 8

"Bas Q/Bass Q" : Ajustar el factor de calidad de los Graves.

Ajuste de valores: 1,00 / 1,25 / 1,50 / 2,00

NOTA

Este modo está disponible sólo cuando el sistema de coordinación de sonido está activado. (página 79)

"Bas EXT/Bass EXT" : Cambiar el modo extender de los Graves activado/desactivado.

Ajuste de valores: ON (ACTIVADO) / OFF (DESACTIVADO)
(Cuando se activa el modo extender de los Graves, una característica de frecuencia de Graves se extiende hacia la parte de Graves en un 20%.)

NOTA

Este modo está disponible sólo cuando el sistema de coordinación de sonido está activado. (página 79)

"Tre F" : Ajustar la frecuencia central de los Agudos.

Ajuste de valores: 10,0 / 12,5 / 15,0 / 17,5 kHz

NOTA

Este modo está disponible sólo cuando el sistema de coordinación de sonido está activado. (página 79)

"Tre/Treble" : Ajustar el nivel de los Agudos.

Ajuste de valores: - 8 – + 8

"Balance" : Ajustar el nivel de Balance.

Ajuste de valores: Left (Izquierda) 15 – Right (Derecha) 15

"Fader" : Ajustar el nivel de Desvanecedor.

Ajuste de valores: Front (Delantero) 15 – Rear (Trasero) 15

Función del KRC-PS978R/KRC-878R

"NF LVL" : Ajustar el nivel de salida sin desvanecimiento.

Ajuste de valores: - 15 – + 15

NOTA

- Este modo está disponible sólo cuando la función de salida sin desvanecimiento está activada. (página 55)
- No disponible mientras se encuentra activado el sistema de zona doble.

Función del KRC-PS978R/KRC-878R

"HPF F" : Ajustar la frecuencia del filtro pasa altos para la salida delantera.

Ajuste de valores: Through (De paso) / 40Hz / 60Hz / 80Hz / 100Hz / 120Hz / 150Hz / 180Hz / 220Hz

NOTA

- Podrá ajustar separadamente el filtro de paso alto para las salidas delantera y trasera, incluyendo la salida del preamplificador.
- El filtro pasa altos funciona excepto para la salida sin desvanecimiento. (KRC-PS978R solamente)
- El filtro de paso alto no funciona solamente durante la salida de preamplificador sin desvanecimiento, cuando cambia a sin desvanecimiento. (KRC-878R solamente)
- Los ajustes de fábrica para las salidas delantera y trasera son "Through" (pasante).

Función del KRC-PS978R/KRC-878R

"HPF R" : Ajustar la frecuencia del filtro pasa altos para la salida trasera.

Ajuste de valores: Through (De paso) / 40Hz / 60Hz / 80Hz / 100Hz / 120Hz / 150Hz / 180Hz / 220Hz

NOTA

- Podrá ajustar separadamente el filtro de paso alto para las salidas delantera y trasera, incluyendo la salida del preamplificador.
- El filtro pasa altos funciona excepto para la salida sin desvanecimiento. (KRC-PS978R solamente)
- El filtro de paso alto no funciona solamente durante la salida de preamplificador sin desvanecimiento, cuando cambia a sin desvanecimiento. (KRC-878R solamente)
- Los ajustes de fábrica para las salidas delantera y trasera son "Through" (pasante).

Función del KRC-PS978R/KRC-878R

"LPF" : Ajustar la frecuencia del filtro pasa bajos para la salida sin desvanecimiento.

Ajuste de valores: 50 Hz / 80 Hz / 120 Hz / Through (De paso)

NOTA

- Este modo está disponible sólo cuando la función de salida sin desvanecimiento está activada. (página 55)
- No disponible mientras se encuentra activado el sistema de zona doble.

Función del KRC-PS978R/KRC-878R

"NF PHS" : Ajustar la fase para la salida sin desvanecimiento.

Ajuste de valores: NOR (NOR)(0°) / RVE (Invertida)(180°)

NOTA

- Este modo está disponible sólo cuando la función de salida sin desvanecimiento está activada. (página 55)
- No disponible mientras se encuentra activado el sistema de zona doble.

"V OFFSET" : Ajustar el nivel de sonido de la fuente actual ajustando la diferencia de nivel entre el nivel de sonido básico y el nivel actual.

Ajuste de valores: - 8 - 0

Cómo almacenar los ajustes de sonido:

Pulse el botón preajustado (#1-6) durante por lo menos dos segundos.

NOTA

- Este ajuste se puede realizar sólo cuando el sistema de coordinación de sonido está activado. (página 79)
- Con esta función puede usted preajustar los ajustes frecuencia central de los Graves, nivel de los Graves, factor de calidad de los Graves , extensión de los Graves, frecuencia central de los Agudos, y el nivel de los Agudos.

Características generales

Cómo llamar a los ajustes de sonido:

Pulse un botón de preajuste (#1-6) durante dos segundos o más tiempo, excepto durante los modos de ajuste de frecuencia central de graves, nivel de graves, factor de calidad de graves, expansión de graves, frecuencia central de agudos y nivel de agudos.

NOTA

Este modo está disponible sólo cuando el sistema de coordinación de sonido está activado. (página 79)

Preajuste móvil

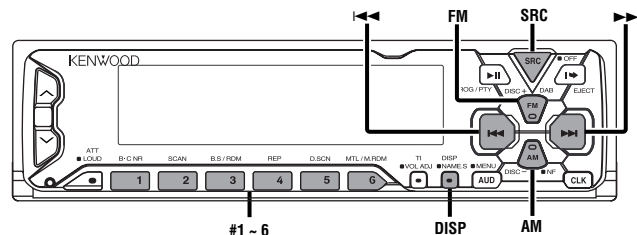
Esta función le permite ajustar el ajuste que se vuelve a llamar con el sistema de coordinación de sonido, según los tipos de altavoces.

- 1 Pulse el botón SRC repetidamente para seleccionar el modo estándar.
Cuando se selecciona el modo de en espera, se visualiza "ALL OFF".
- 2 Pulse el botón AUD para introducir el modo plan preajustado móvil.
- 3 Pulse cualquiera de los botones ◀◀ o ▶▶ para seleccionar el tipo de altavoz. El ajuste cambia de la siguiente forma.
OFF (DESACTIVADO) / For the OEM speaker (Para el altavoz OEM) / For 6/6x9 in. speaker (Para altavoz 6/6x9 in) / For 5/4 in. speaker (Para altavoz 5/4 in)
- 4 Pulse el botón AUD para finalizar el modo plan preajustado móvil.

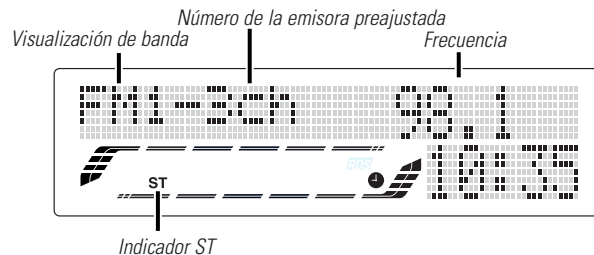
NOTA

- Este modo está disponible sólo cuando el sistema de coordinación de sonido está activado. (página 79)
- Cuando cambie usted el ajuste del tipo de altavoces, los ajustes de los tonos graves y suaves vuelven a sus niveles originales.

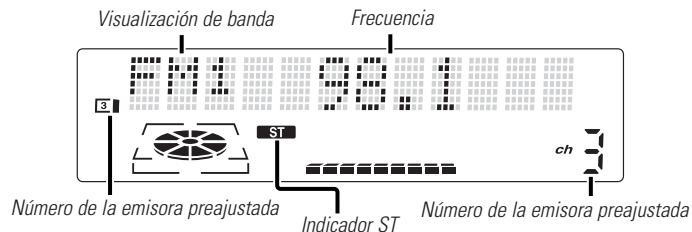
Características del sintonizador



KRC-PS978R/878R



KRC-778R/778RV



Sintonía

- 1 Pulse el botón SRC repetidamente hasta seleccionar el modo de sintonizador. La indicación "TUNER" será exhibida sólo cuando el modo de sintonizador sea seleccionado.
- 2 Pulse el botón FM o AM y seleccione la banda. Cada vez que pulsa el botón FM, la banda cambia entre FM1, FM2 y FM3. Pulse el botón AM para seleccionar las bandas de MW y LW.
- 3
 - Sintonía de Búsqueda Automática
Pulse el botón ►► para buscar frecuencias ascendentes.
Pulse el botón ◄◄ para buscar frecuencias descendentes.
 - Sintonización de búsqueda de emisoras preajustadas
Pulse el botón ►► para moverse a la siguiente emisora preajustada (o sea, a la del siguiente número superior), y el botón ◄◄ para moverse a la última emisora preajustada (o sea, a la del siguiente número inferior).

NOTA

Si, durante un viaje de larga distancia, en los números de preajuste de las frecuencias almacenadas se reciben emisoras que no se encontraban memorizadas originalmente, el número de preajuste no se visualizará. En tales casos, al pulsar el botón ◄◄/►► para utilizar la búsqueda de emisoras preajustadas se recibirá el canal 1.

- Sintonía Manual
Pulse el botón ►► para aumentar la frecuencia paso por paso.
Pulse el botón ◄◄ para disminuir la frecuencia paso por paso.

NOTA

- El indicador ST se enciende cuando se están recibiendo programas estereofónicos.
- Vea los ajustes del menú sobre cómo elegir el modo sintonización. (página 81)

- 1 Seleccione la banda/emisora que desea almacenar.
- 2 Mantenga pulsado el botón (#1-6) que desea asignar a la emisora durante dos segundos o más.
El número del botón parpadea una vez en el visualizador para indicar que se han almacenado los datos.

Para llamar una emisora preajustada:

Pulse el botón (#1-6) de emisora preajustada correspondiente a la emisora deseada.

Se visualiza el número de la emisora llamada.

NOTA

Usted podrá almacenar 6 emisoras en cada una de las bandas de FM1, FM2, FM3 y AM (MW y LW).

K2I ("FI Dual inteligente de Kenwood")

Cuando la frecuencia de otra emisora está demasiado cerca de la frecuencia de la emisora que está escuchando actualmente e impide una buena recepción, esta función estrechará automáticamente la gama de frecuencias recibidas para evitar interferencias de otras emisoras.

Memoria de Preajuste de las Emisoras

Permite almacenar la frecuencia de la emisora que se está escuchando. Luego podrá llamar esa emisora al simple toque de un botón.

Características del sintonizador

Cambio de indicación en modo de sintonizador

Puede cambiar el visualizador que utilice para escuchar la radio.

Cambio de indicación:

Al presionar el botón DISP el visualizador cambia de la manera siguiente. Seleccione el modo de visualización de radiotexto.

- Nombre del programa de servicio (durante la recepción de una emisora RDS)
- ▼
- Radiotexto
- ▼
- Fecha (KRC-PS978R/878R solamente)

Visualización de las frecuencias:

Pulse el botón DISP por lo menos durante un segundo. La frecuencia de la emisora RDS se visualizará durante cinco segundos, en lugar del nombre de la emisora.

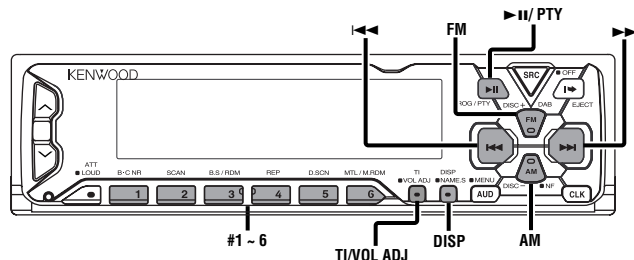
NOTA

Si la emisora RDS que está siendo sintonizada no está transmitiendo texto mientras está encendido el modo de visualización de radiotexto, en el visualizador aparecerá "NO TEXT". Mientras espera la recepción, se visualizará el mensaje "WAITING".

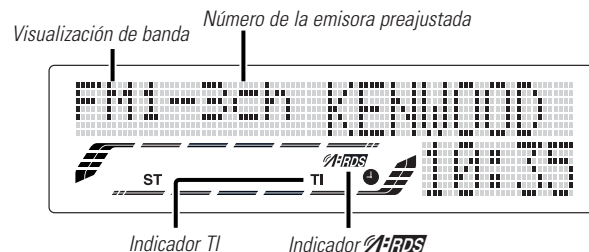
▲ADVERTENCIA

Para evitar accidentes, los conductores no deben mirar la pantalla mientras conducen.

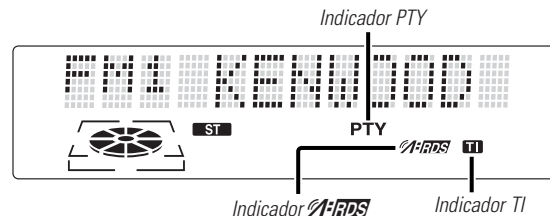
Características de RDS



KRC-PS978R/878R



KRC-778R/778RV



RDS (Sistema de datos por radio)

El RDS es un sistema de información digital que le permite recibir otras señales aparte de los programas de radio regulares, tales como información de tráfico transmitida por las radioemisoras.

Cuando está escuchando una emisora RDS (o sea, una emisora con capacidad RDS), aparte de la frecuencia se visualizará el nombre del servicio de programa de la emisora, para que pueda saber al instante qué tipo de programa se está recibiendo. Las emisoras RDS (Sistema de Datos por Radio) también transmiten datos de frecuencia de una misma emisora. Mientras realiza viajes largos, esta función cambia automáticamente a la frecuencia de mejor recepción de la red de emisoras en particular que desea escuchar. Los datos se almacenan automáticamente, permitiéndole cambiar rápidamente a otras emisoras RDS de mejor recepción que transmiten el mismo programa. Esto incluye a las emisoras almacenadas en la memoria de preajuste de emisoras escuchadas frecuentemente.

Enhanced Other Network (Intensificación de otra red)

Las emisoras que ofrecen servicio <Enhanced Other Network> también transmiten información sobre otras emisoras RDS que ofrecen información sobre el tráfico. Aunque la emisora sintonizada no esté transmitiendo información sobre el tráfico, cuando otra emisora RDS comience a transmitir un boletín sobre el tráfico, la unidad sintonizará automáticamente esa emisora durante el tiempo que dure el boletín.

Alarma

Cuando hay una transmisión de emergencia (anunciando desastres, etc.), se interrumpen todas las funciones activadas y se escucha el boletín de emergencia.

Preajuste de Volumen para Información sobre el Tráfico/Noticias

Permite preajustar el volumen de los programas de información sobre el tráfico y noticias.

- 1 Sintonice la emisora cuyo volumen se desea ajustar.
- 2 Ajuste el volumen al nivel deseado.
- 3 Pulse el botón TI VOL ADJ durante 2 segundos o más. El nivel del volumen parpadea una vez en el visualizador para indicar que se han almacenado los datos. En el futuro, las transmisiones de información sobre el tráfico/noticias se escucharán al nivel preajustado.

NOTA

- No de podrá disminuir el volumen mediante esta función durante la recepción del sintonizador. El volumen se ajustará sólo cuando sea más alto que el volumen de audición del sintonizador.
- Podrá disponer de manera que los boletines de información del tráfico o de noticias sean escuchados a un volumen preajustado, cuando se active cualquiera de estas funciones con el volumen ajustado al mínimo.

Características de RDS

Desplazamiento de radio de texto

Esta función permite desplazar el texto para visualizar la totalidad del mismo. La forma de desplazamiento varía dependiendo del ajuste del desplazamiento en el menú.

Desplazamiento manual del texto:

- 1 Pulse el botón DISP para visualizar el texto de radio.
- 2 Si usted pulsa el botón DISP durante 1 segundo o más tiempo, el texto será exhibido con desplazamiento.

Desplazamiento automático del texto:

- 1 Pulse el botón DISP para visualizar el texto de radio. El texto se visualizará en un desplazamiento de pantalla.
- 2 Si usted pulsa el botón DISP durante 1 segundo o más tiempo, el texto será exhibido con desplazamiento.

NOTA

Vea el menú de ajuste (página 82) sobre cómo cambiar entre desplazamiento manual y desplazamiento automático.

Función de Tipo de Programa (PTY)

Limita la sintonía de búsqueda automática solamente en las emisoras que ofrecen los tipos de programas seleccionados.

- 1 Pulse el botón ►II(PTY). La indicación "PTY" será exhibida y la unidad asumirá el modo de selección de tipo de programa (PTY). Si no se activa ninguna tecla en el lapso de 30 segundos, la modalidad se desactivará automáticamente.

NOTA

No puede usted utilizar esta función mientras se recibe el boletín de tráfico.

NOTA

Cambio del idioma de la pantalla a francés, alemán, o sueco. En el modo PTY, pulse el botón DISP para visualizar el nombre del idioma que se está utilizando actualmente. Si desea cambiar el idioma, pulse primero el botón de preajuste del idioma deseado y luego el botón DISP .

Inglés es # 1, Francés es # 2, Alemán es # 3, y Sueco es # 4.

2 Cada pulsación del botón FM o AM permite seleccionar el tipo de programa, de la siguiente manera

- Pulse reiteradas veces los botones FM o AM para seleccionar el tipo de programa que desea escuchar.

La selección incluye:

Número de tipo de programa

	KRC-PS978R/878R	KRC-778R/778RV
<i>Discurso</i>	(All Speech)	(Speech)
<i>Música</i>	(All Music)	(Music)
1. Noticieros	(News)	(News)
2. Actualidades	(Current Affairs)	(Affairs)
3. Información	(Information)	(Info)
4. Deportes	(Sport)	(Sport)
5. Educación	(Education)	(Educate)
6. Dramas	(Drama)	(Drama)
7. Cultura	(Cultures)	(Culture)
8. Ciencias	(Science)	(Science)
9. Varios	(Varied Speech)	(Varied)
10. Música Pop	(Pop Music)	(Pop M)
11. Música Rock	(Rock Music)	(Rock M)
12. Música ligera	(Easy Listening)	(Easy M)
13. Clásica ligera	(Light Classics M)	(Light M)
14. Clásica seria	(Serious Classics)	(Classics)
15. Otras músicas	(Other Music)	(Other M)
16. Boletín metereológico	(Weather& Metr)	(Weather)
17. Finanzas	(Finance)	(Finance)
18. Programas infantiles	(Children's Progs)	(Children)
19. Asuntos sociales	(Social Affairs)	(Social A)
20. Religión	(Religion)	(Religion)
21. Telefonía	(Phone In)	(Phone In)
22. Viajes	(Travel & Touring)	(Travel)
23. Vagar	(Leisure & Hobby)	(Leisure)
24. Música jazz	(Jazz Music)	(Jazz)
25. Música regional	(Country Music)	(Country)
26. Música nacional	(National Music)	(Nation M)
27. Música "oldies"	(Oldies Music)	(Oldies)
28. Música popular	(Folk Music)	(Folk M)
29. Documental	(Documentary)	(Document)
	(Discurso.....1~9,16~23,29, Música.....10~15,24~28)	

- Usted podrá seleccionar directamente el tipo de programa

pulsando uno de los botones de preajuste. Los botones vienen de fábrica ajustados a los siguientes tipos de programas:

1. Música
2. Discurso
3. Noticias
4. Otras músicas
5. Clásica seria
6. Varios

NOTA Para cambiar los ajustes de tipo de programa en los botones de preajuste

Después de seleccionar el tipo de programa a asignarse a un determinado botón de preajuste, pulse ese botón durante 2 segundos o más.

Se borran los datos asignados previamente a ese botón y se almacena el nuevo tipo de programa.

3 Para buscar el tipo de programa seleccionado

Pulse el botón ◀◀ o ▶▶ para efectuar la búsqueda de las frecuencias correspondientes al tipo de programa seleccionado por usted.

El visualizador parpadea y comienza la búsqueda.

La indicación "PTY" destellará en el visualizador durante aproximadamente 30 segundos.

Si no activa ninguna tecla en el lapso de 30 segundos, la modalidad de selección de PTY se desactivará automáticamente.

NOTA

Si no consigue localizar ningún programa, se visualiza "NO PTY".

Si desea seleccionar otro tipo de programa, repita los pasos 2 y 3 de arriba.

Para conmutar a otras emisoras que ofrecen el mismo tipo de programa:

Mientras la indicación "PTY" destella en el visualizador, efectúe la operación de sintonización automática por búsqueda.

El sintonizador busca otras emisoras que ofrezcan el mismo tipo de programa.

Para cancelar la función del tipo de programa mientras está en curso:

Pulse el botón ▶▶(PTY).

Función de Información sobre el Tráfico

Ud. podrá escuchar la información del tráfico. Si está escuchando cintas o discos, continuarán reproduciéndose hasta que se transmita un boletín del tráfico.

Para activar/desactivar la función de TI:

Pulse el botón TI para activar y desactivar la función.

Cuando está activada la función, se enciende el indicador TI.

Cuando no se está recibiendo nada, el indicador TI parpadeará.

Cuando se está recibiendo una emisora de información sobre el tráfico, se enciende el indicador TI.

Cuando comience la emisión de una información de tráfico, en la pantalla aparecerá el mensaje "TRAFFIC INFO/TRFFIC" y la recepción se efectuará al nivel de volumen preajustado.

Si está escuchando una cinta o disco al comenzar a transmitirse el boletín del tráfico, serán automáticamente desactivados. Al finalizar el boletín o si la recepción es deficiente, comenzará a reproducirse nuevamente la cinta o el disco.

NOTA

Pulsando el botón TI estando en la banda de MW/LW, la recepción cambia automáticamente a la banda de FM. Sin embargo, no regresará a la banda de MW/LW pulsando otra vez el botón TI.

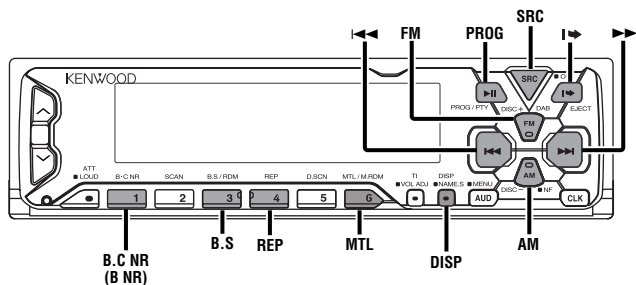
Para conmutar a una emisora de información sobre el tráfico diferente:

Utilice los botones ◀◀ / ▶▶ para efectuar una búsqueda automática de las emisoras TI en una determinada banda.

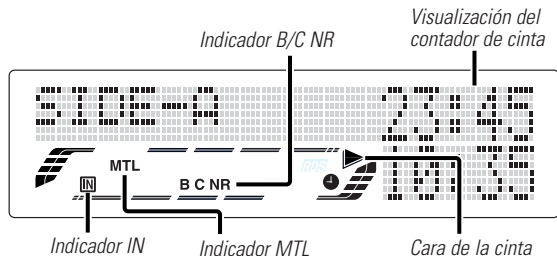
NOTA

- Cuando está escuchando una cinta o un disco, no podrá cambiar a otra emisora TI.
- Si está activada la función de búsqueda automática de TP, al debilitarse las señales de recepción, el sintonizador buscará automáticamente otras emisoras de mejor recepción.
- Aunque la emisora sintonizada no sea una emisora de información del tráfico pero provee servicios <Enhanced Other Network>, podrá escuchar la información sobre el tráfico.
- Si se pulsa el botón TI durante 1 segundo o más tiempo mientras la función TI está activada en modo de control de disco, el visualizador cambia al modo de indicación de frecuencia de la estación de tráfico durante 5 segundos.

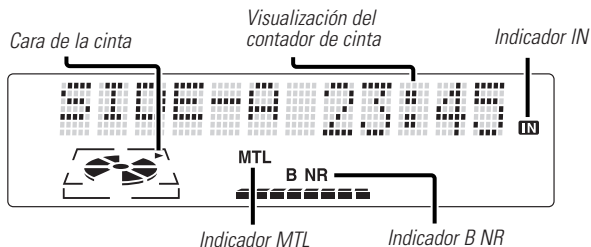
Características del reproductor de cinta



KRC-PS978R/878R



KRC-778R/778RV



Reproducción de cintas de cassette

Para cargar y reproducir los cassettes:

Pulse el botón **EJECT** para abrir la placa frontal y dejar expuesta a la vista la ranura de inserción del cassette. Sosteniendo el cassette con el lado de la cinta al descubierto hacia la derecha, insértelo en la ranura. La placa frontal se cerrará, y la cinta comenzará a reproducirse. El indicador IN se ilumina cuando un cassette es cargado.

Para reproducir un cassette cargado:

Pulse el botón SRC repetidamente hasta seleccionar el modo de tocacintas. La indicación "TAPE" será exhibida cuando el modo de tocacintas sea seleccionado. La cinta comenzará a ser reproducida.

Para escuchar el lado opuesto:

Pulse el botón PROG. Comienza a reproducirse el lado opuesto de la cinta.

Expulsión:

Pulse el botón **EJECT** para detener la reproducción de la cinta. La placa frontal se desliza y la cinta es expulsada. Pulse el botón **EJECT** para cerrar la placa frontal.

⚠PRECAUCIÓN

Quando se abra la placa frontal deslizándola, puede que interfiera con la palanca de cambio o alguna otra cosa. Si esto sucediera, preste atención y por motivos de seguridad mueva la palanca de cambio o tome alguna medida adecuada, y luego haga operar a la unidad.

NOTA

- El sonido quedará temporalmente silenciado mientras la placa frontal se esté moviendo.
- Los únicos botones que funcionarán durante el estado de expulsión son los botones **EJECT**, SRC, TI y ATT además del botón de control de volumen.
- Retire el cassette de la unidad cuando no va a escuchar por un tiempo. Si lo deja introducido en la unidad durante mucho tiempo, la cinta podría adherirse al cabezal de cinta y ocasionar fallas de funcionamiento.

Avance Rápido y Rebobinado de Cintas de Cassette

Para avanzar rápidamente las cintas:

Pulse el botón FM.

Para rebobinar las cintas:

Pulse el botón AM.

Para cancelar:

Pulse el botón PROG.

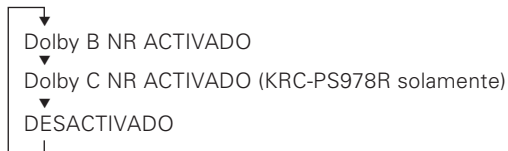
Regresa a la reproducción normal de la cinta.

Uso de o Dolby B/C NR (Reducción de Ruidos)

Permite escuchar las cintas grabadas usando el sistema Dolby B o C NR.

Para activar/desactivar Dolby NR:

Cada pulsación del botón BC NR permite conmutar la selección de Dolby NR de la siguiente manera:



El indicador B NR se enciende mientras está activada Dolby B NR, y C NR mientras está activada Dolby C NR.

Selección de los tipos de cintas

Selecciona el tipo de cinta que se está reproduciendo.

Para seleccionar los tipos de cinta:

Pulse el botón MTL para activar y desactivar el indicador de cinta de metal y para seleccionar el tipo de cinta.

Apague el indicador MTL para reproducir cintas del tipo normal (Tipo I).

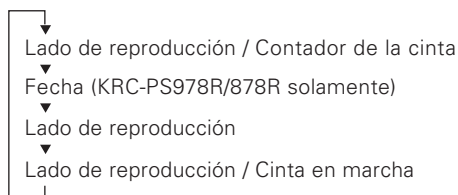
Encienda el indicador MTL para los siguientes tipos de cinta:
CrO₂ (Tipo II) FeCr (Tipo III) Metal (Tipo IV)

La selección inadecuada del tipo de cinta podría deteriorar la calidad del sonido.

Visualización del contador de cinta

Cambio a la visualización de Cinta:

Cada vez que pulse el botón DISP, la visualización durante la reproducción de la cinta cambia como sigue:



NOTA

El contador de cinta no es exacto, sino que ofrece una idea aproximada del tiempo transcurrido.

Características del reproductor de cinta

Uso del DPSS (Sistema de Búsqueda Directa de Programa)

Le permite saltar pistas hacia adelante o atrás durante la reproducción.

Para saltar al principio de la pista actual o a alguna otra pista anterior (DPSS de rebobinado):

Pulse el botón ◀◀.

Pulse una vez para rebobinar hasta el comienzo de la pista actual, dos veces para rebobinar hasta el comienzo de la pista previa, y así sucesivamente.

Usted podrá saltar hasta 9 pistas.

La cinta se rebobina según el número especificado de pistas, y se reanuda la reproducción.

Para saltar a alguna pista posterior (DPSS de Avance Rápido):

Pulse el botón ▶▶.

Pulse una vez para avanzar rápidamente la cinta hasta la próxima pista, dos veces para avanzarla rápidamente hasta la siguiente, y así sucesivamente.

Se pueden saltar hasta 9 pistas.

La cinta avanza rápidamente según el número especificado de pistas, y se reanuda la reproducción.

NOTA

- Durante los primeros 5 segundos de cada pista, la pista anterior es considerada como la pista "actual" (p.ej., la pista "0"). Si pulsa el botón ◀◀ durante este período, la cinta se rebobina hasta el comienzo de la pista anterior y no hasta el comienzo de la que está escuchando.
- La función DPSS puede "reconocer" dónde comienza una pista detectando el espacio en blanco precedente (p.ej., el espacio entre las pistas). Sin embargo, cuando el espacio en blanco tiene una duración de menos de 4 segundos o contiene ruidos, el DPSS podría no funcionar correctamente. Asimismo, los intervalos de silencio contenidos dentro de una pieza musical se detectan como "espacios en blanco" si tienen una duración de 4 segundos o más.

Para cancelar el DPSS mientras está en curso:

Pulse el botón PROG.

Función de Salto de Secciones en Blanco

Permite efectuar automáticamente el avance rápido hasta el comienzo de la pista siguiente cuando se detectan largos espacios en blanco (de 10 segundos o más), y reanudar la reproducción. El ajuste de fábrica para esta función es "ON" (activada).

Para activar/desactivar la función de salto de espacios en blanco:

Pulse el botón B.S para conmutar entre activación y desactivación de la función de salto de espacios en blanco. Cuando se active la función salto de espacios en blanco, se visualizará en pantalla "Blank Skip/B.Skip ON" .

NOTA

- Si el espacio en blanco contiene mucho ruido, la función de salto de espacios en blanco podría no funcionar correctamente.
- Las secciones grabadas a bajos niveles podrían activar la función de salto de espacios en blanco si tienen una duración de 10 segundos o más.

Función de Repetición de Música

Reproduce en forma repetida la pista actual.

Para activar/desactivar la función de repetición de música:

Pulse el botón REP para conmutar entre activación/desactivación de la función de repetición de música.

Cuando se active repetición de música, se visualizará en pantalla "Repeat ON" .

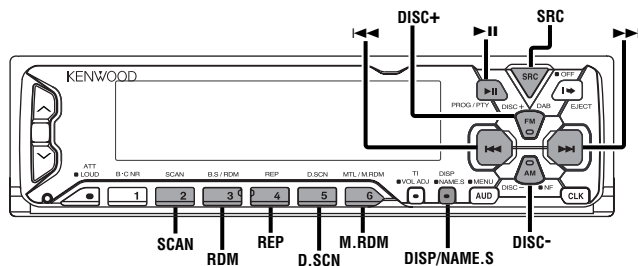
Para cancelar la función de repetición de música:

Pulse el botón REP o PROG.

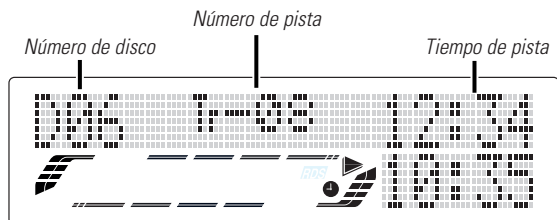
NOTA

La función de exploración de índice puede "reconocer" dónde comienza una pista detectando el espacio en blanco precedente (p.ej., el espacio entre las pistas). Sin embargo, cuando el espacio en blanco tiene una duración de menos de 4 segundos o contiene ruidos, esta función podría no funcionar correctamente. Asimismo, las secciones registradas a bajos niveles podrían activar la función si tienen una duración de 4 segundos o más.

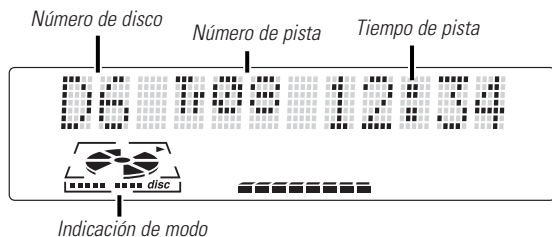
Características de control de disco Externo



KRC-PS978R/878R



KRC-778R/778RV



■ Si va a conectar una unidad equipada con un interruptor O-N, consulte también el manual de instrucciones de dicha unidad. Ajuste el interruptor O-N a la posición "N". Con esto se selecciona operación "N".

Operación "N":

- Permite visualizar el título del disco y el título de la pista del texto del CD.
- El nombre del disco será indicado cuando el nombre haya sido registrado mediante la función de registro de nombres de disco en cualquier unidad conectada, o cuando la unidad de reproducción contenga un disco en el que se haya registrado un título.

Operación "O":

- No es posible visualizar el texto del CD.
- Independientemente de la unidad de control, los caracteres que se puede registrar con la función de registro de nombres de disco son "A~Z 0~9 /, +, -, *, =, <, >, [,]".
- El nombre del disco será indicado cuando el nombre haya sido registrado en la unidad de reproducción mediante la función de registro de nombres de disco.

NOTA

Las funciones de texto de CD, registro de nombres de disco y reproducción de nombre de disco pueden no operar dependiendo de la unidad.

Características de control de disco Externo

Reproducción el modo de disco

Esta función permite la conexión de reproductores opcionales y la reproducción de discos .

Para reproducir discos:

Pulse el botón SRC (fuente) repetidamente hasta seleccionar el modo de control de disco externo.

El disco comenzará a ser reproducido.

NOTA

El modo de control de disco externo será diferente según sea la unidad que se haya conectado.

Ejemplos de indicación de modo

- "CD" ... cuando se conecta un reproductor de CD.
- "DISC" ...cuando se conecta un cambiador de discos
- "DISC-1" , "DISC-2" ...cuando se conectan dos cambiadores de discos

Para hacer una pausa y reanudar la reproducción del disco:

Pulse el botón ►|| para interrumpir temporalmente la reproducción del disco.

Pulse otra vez el mismo botón para reanudar la reproducción.

NOTA

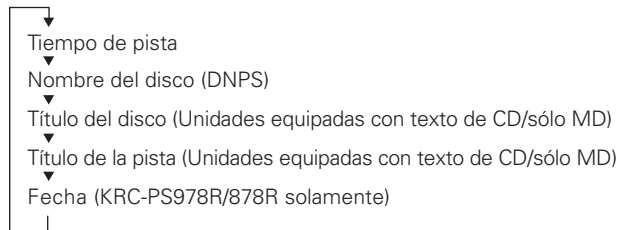
- Al terminar de reproducirse la última pista de un disco, comenzará a reproducirse el siguiente disco del cambiador de discos. Después de reproducirse el último disco del cambiador, la reproductora comienza a reproducir nuevamente desde el primer disco.
- El disco #10 se visualiza como "0". (KRC-778R/778RV solamente)

Cambio de la visualización para los discos

Permite cambiar la visualización durante la reproducción de los discos.

Para cambiar la visualización para los discos:

Cada vez que pulsa el botón DISP, la visualización que aparece durante la reproducción del disco cambia de la siguiente manera.



NOTA

- Podrá poner nombres a sus disco mediante la función de preajuste del nombre del disco (véase página 74). Tenga presente que dependiendo de la unidad, la visualización puede no ser posible.
- Si intenta visualizar el nombre de un disco al que no se ha asignado ningún nombre, se visualizará "NO NAME" .
- Si se intenta visualizar el título de un disco en el cual el título del disco/pista no ha sido registrado, la indicación "NO TEXT" será exhibida si el disco es un CD, y la indicación "NO TITLE/NO NAME" será exhibida si el disco es un MD.
- Dependiendo del tipo de caracteres del texto del CD, algunos caracteres pueden no ser exhibidos.

Avance y Retroceso Rápidos del Disco

Para avanzar rápidamente el disco:

Pulse y mantenga pulsado el botón ►►.

Al soltar el dedo, comenzará a reproducirse el disco.

Para retroceder rápidamente:

Pulse y mantenga pulsado el botón ◀◀.

Al soltar el dedo, comenzará a reproducirse el disco.

NOTA

Dependiendo del modelo conectado, puede no ser posible usar la función de reproducción en retroceso entre las pistas.

En lugar de ello, al retroceder hasta el comienzo de una pista, se cancela la función de retroceso rápido y se reanuda automáticamente la reproducción normal.

Búsqueda de Pista

Efectúa la búsqueda hacia adelante o atrás a través de las pistas de un disco hasta hallar la que desea escuchar.

Para buscar pistas hacia atrás:

Pulse el botón **◀◀** hasta visualizar el número de pista deseado. Pulse una vez para regresar al comienzo de la pista actual, dos veces para regresar al comienzo de la pista anterior, y así sucesivamente. La reproducción comienza desde el comienzo del número de pista visualizado.

NOTA

Pulsando el botón **◀◀** mientras está escuchando la pista 1, solamente hará regresar al comienzo de esa pista. La búsqueda de retroceso no permite "reciclar" a la última pista del disco.

Para buscar pistas hacia adelante:

Pulse el botón **▶▶** para visualizar el número de pista deseado. Pulse una vez para avanzar rápidamente hasta la próxima pista, dos veces para avanzar rápidamente hasta la siguiente, y así sucesivamente. La reproducción comienza desde el comienzo del número de pista visualizado.

NOTA

No podrá efectuar una búsqueda de pistas hacia adelante mientras escucha la última pista de un disco.

hasta hallar el que desea escuchar.

Para buscar discos hacia atrás:

Pulse el botón **DISC-** para visualizar el número de disco deseado. El número de disco visualizado disminuye de a uno por cada pulsación del botón. La reproducción comienza desde el comienzo del disco visualizado.

Para buscar discos hacia adelante:

Pulse el botón **DISC+** para visualizar el número de disco deseado. El número de disco visualizado aumenta de a uno por cada pulsación del botón. La reproducción comienza desde el comienzo del disco visualizado.

NOTA

Se visualiza "LOAD" mientras se están cambiando los discos en el cambiador de discos.

Búsqueda de Discos

(Funcionamiento de los cambiadores de discos)

Efectúa la búsqueda hacia adelante o atrás a través de los discos

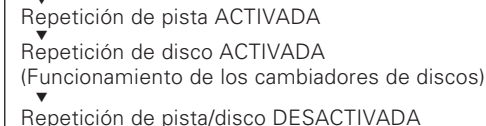
Características de control de disco Externo

Función de Repetición de Pista/Disco

Efectúa la reproducción repetida de la pista o del disco actual.

Para activar/desactivar la función de repetición:

Pulse el botón REP para conmutar entre activación y desactivación de la función de repetición.



Cuando se activa repetición de pista, en la pantalla se visualizará "Track Repeat/T-Repeat/Repeat ON" y parpadeará el número de pista.

Cuando se activa repetición de disco, en la pantalla se visualizará "Disc Repeat/D-Repeat ON" y parpadeará el número de disco.

NOTA

Se cancela la repetición de la reproducción cuando expulse el disco.

Función de Exploración de Pistas

Reproduce en sucesión el principio de cada pista de un disco para ayudarle a hallar la que desea escuchar.

Comienzo de la Exploración de Pistas:

Pulse el botón SCAN. En la pantalla se visualizará "Track Scan/T-Scan/Scan ON" y se reproducirán en orden los 10 primeros segundos de cada pista.

El número de pista que se está escuchando parpadea en el visualizador.

Para detener la exploración y escuchar la pista que se ha explorado:

Pulse otra vez el botón SCAN o ►|| para detener la exploración y escuchar la pista de la manera habitual.

NOTA

- Se cancela la función de exploración de pista cuando expulse el disco.
- La función de exploración de pistas se cancela después de explorar todas las pistas de un disco.

Función de Exploración de Discos

(Funcionamiento de los cambiadores de discos)

Reproduce en sucesión el principio de cada disco para ayudarle a hallar el que desea escuchar.

Comienzo de la exploración del disco:

Pulse el botón D.SCN. En la pantalla se visualizará "Disc Scan/D-Scan ON" y se reproducirán los primeros 10 segundos de cada disco, en el orden en que hayan sido cargados en el cambiador. El número de disco que se está escuchando parpadea en el visualizador.

Para detener la exploración y escuchar el disco que se ha explorado:

Pulse otra vez el botón ►|| o D.SCN para detener la exploración y escuchar el disco de la manera habitual.

NOTA

- Se cancela la función de exploración de disco cuando expulse el disco.
- La función de exploración de discos se cancela después de explorar todos los discos cargados en el cambiador de discos.
- "LOAD" se visualiza mientras se están cambiando los discos en el cambiador de discos.

Función de Reproducción al Azar

Reproduce todas las pistas del disco que está escuchando en orden aleatorio.

- 1 Pulse el botón RDM para conmutar entre activación y desactivación de la función de reproducción al azar. Cuando se active la reproducción aleatoria, en la pantalla se visualizará "Random ON" .

Los números de pistas cambian continuamente en el visualizador mientras se está seleccionando la siguiente pista. Cuando se haya seleccionado la pista, comenzará la reproducción. Parpadea en el visualizador el número de pista seleccionado mientras se está reproduciendo.

NOTA

Cuando se hayan reproducido todas las pistas de un disco mediante la función de reproducción al azar, comenzará a reproducirse el siguiente disco del cambiador (con la función de reproducción al azar continuando activada).

- 2 Para cambiar la pista que se está escuchando, pulse el botón ►►.
- Se seleccionará y reproducirá otra pista.

NOTA

Se cancela la reproducción arbitraria cuando expulse el disco.

Función de Reproducción al Azar de Cartucho *(Funcionamiento de los cambiadores de discos)*

Reproduce todos los discos cargados en el cambiador de discos en orden aleatorio.

- 1 Pulse el botón M.RDM para conmutar entre activación y desactivación de la función de reproducción al azar de cartucho. Cuando se active la reproducción aleatoria de cartuchos, en la pantalla se visualizará "M-Random ON". Los números de discos y de pistas cambian continuamente en el visualizador mientras se está seleccionando la siguiente pista. Al seleccionarse el disco/pista, comenzará la reproducción. El número de disco/pista seleccionado parpadea en el visualizador mientras se está reproduciendo.

NOTA

Esta función no se encuentra disponible con los siguientes modelos:
KDC-C200/C300/C400/C301/C401

- 2 Para cambiar la pista que se está escuchando, pulse el botón ►►.
- Se seleccionará y reproducirá otro disco/pista.

NOTA

- Se cancela la reproducción arbitraria revista cuando expulse el disco.
- El tiempo requerido para la selección al azar depende del número de discos cargados en el cartucho de discos.

Desplazamiento de Texto/Títulos

Esta función permite desplazar el texto para visualizar la totalidad del mismo. La forma de desplazamiento varía dependiendo del ajuste del desplazamiento en el menú.

Desplazamiento manual del texto:

- 1 Pulse el botón DISP para visualizar el título del disco o el título de la pista.
- 2 Si usted pulsa el botón DISP durante 1 segundo o más tiempo, los títulos serán exhibidos con desplazamiento.

Desplazamiento automático del texto:

- 1 Pulse el botón DISP para visualizar el título del disco o el título de la pista. Los títulos serán exhibidos con desplazamiento.

NOTA

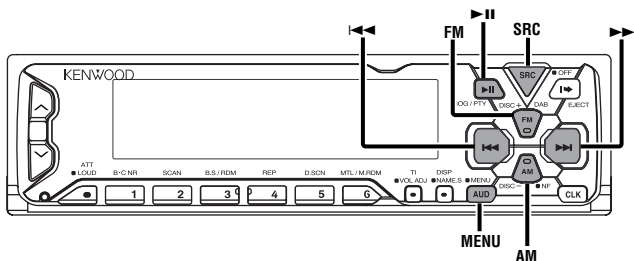
Si se cambia el título o la pista a ser reproducida, el título es exhibido con desplazamiento del texto.

- 2 Si usted pulsa el botón DISP durante 1 segundo o más tiempo, los títulos serán exhibidos con desplazamiento.

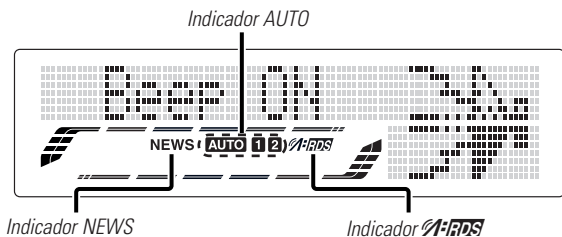
NOTA

Vea el menú de ajuste (página 74) sobre cómo cambiar entre desplazamiento manual y desplazamiento automático.

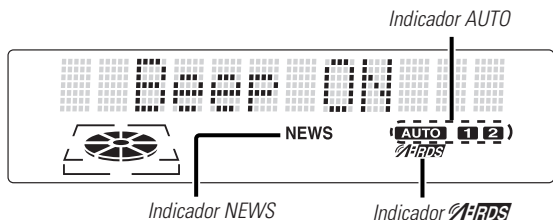
Ajustes del menú



KRC-PS978R/878R



KRC-778R/778RV



Acerca del Menú

Puede usted realizar los ajustes por defecto para funciones adicionales en el modo menú. Realice el ajuste para cada función, remitiéndose a las siguientes operaciones.

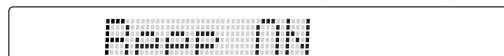
1 Introducir el modo menú

Pulse el botón MENU por lo menos durante un segundo. Se visualiza "MENU" cuando está activada la modalidad de menú. La función que se puede ajustar se indica junto con los ajustes actualmente visualizados.

2 Selección de la función a ajustar

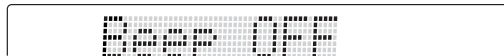
Pulse el botón FM para efectuar la búsqueda a través de las funciones hasta que se visualice la que desea ajustar. Pulse el botón AM para efectuar la búsqueda de funciones en sentido inverso.

Ejemplo: Si desea desactivar el tono acústico que se escucha cuando se pulsa algún control, primero deberá recorrer las funciones hasta visualizar en pantalla "Beep ON" .



3 Cambio del ajuste de la función visualizada actualmente

Pulse el botón <◀ o ▶>. Se efectúa el cambio de ajuste de cada función. Ejemplo: La función tono acústico pasará de estar activada a desactivada, y se visualizará "Beep OFF" . en la pantalla.



4 Para dar fin a la modalidad de menú

Pulse el botón MENU.

NOTA

Asegúrese de salir del modo de menú cuando termine. Si no sale del modo de menú, algunas funciones podrían no funcionar correctamente, incluyendo la función de información sobre el tráfico y la función de alarma.

Ajustes del menú

Ajuste del calendario

Ajuste la fecha para la unidad de tal forma que pueda usted utilizar la función calendario.

Visualización y ajuste:

- 1 Seleccione la visualización "Date Adjust" durante la función de selección en el sistema menú.
- 2 Pulse el botón **I◀◀** o **▶▶I** durante por lo menos dos segundos para introducir el modo de ajuste del calendario. La visualización de la fecha parpadeará.
- 3 **Cómo seleccionar el día, mes, o año para ajustar**
Pulse el botón **I◀◀** o **▶▶I**.
Se puede ajustar el día, mes, o año que parpadea en la Pantalla.
- 4 **Cómo ajustar de la fecha**
Pulse el botón FM o AM.
Se cambiará el día, mes, o año de la fecha que parpadea en en la Pantalla.
- 5 Pulse el botón MENU para dar fin a la modalidad de menú.

Modo calendario

Puede usted ajustar los formatos de la fecha de la función de calendario.

Visualización y ajuste:

- 1 Seleccione la visualización "Date Mode" durante la función de selección en el sistema menú.
- 2 Pulse el botón **I◀◀** y **▶▶I** para seleccionar el formato de la fecha que desee para mostrar en la Pantalla.
Se visualiza el ejemplo del formato de la fecha de hoy.

Modo memoria

Puede usted introducir el texto a visualizar y ajustar la fecha cuando el texto aparezca en la pantalla con la función de calendario.

Visualización y ajuste:

- 1 Seleccione la visualización "Memo Mode" durante la función de

selección en el sistema menú.

- 2 Pulse el botón **I◀◀** o **▶▶I** durante por lo menos dos segundos para introducir el modo memoria.
La visualización de la fecha parpadeará.
- 3 **Cómo seleccionar el ajuste de la fecha y del texto a visualizar**
Pulse el botón FM y AM.
Si desea introducir un nuevo texto, seleccione la pantalla en blanco.
- 4 **Cómo seleccionar el modo de ajuste de mes o día**
Pulse el botón **I◀◀** y **▶▶I** para entrar en el modo de ajuste de mes o día.
La indicación de mes parpadea cuando se selecciona el modo de mes, y la indicación de día parpadea cuando se selecciona el modo de día.
- 5 **Cómo cambiar el mes o el día**
Pulse el botón FM y AM.
- 6 **Cómo introducir el modo de entrada del texto**
Pulse el botón **▶▶I** para introducir el modo de entrada del texto. El puntero parpadea en la posición donde se puede realizar la entrada del carácter.
- 7 **Cómo introducir / cambiar el texto**
 - Cómo mover el puntero
Pulse el botón **I◀◀** y **▶▶I**.
 - Cómo cambiar el tipo de caracteres
Pulse el botón **▶II**.
Cada vez que se pulsa el botón, el tipo de caracteres cambian como sigue.

↓
Alfabeto (mayúsculas): A ~ Z

↓
Alfabeto (minúsculas): a ~ z

↓
Números y símbolos: 0~9 @ " ' \ % & * + - = , . / \ < > []

↓
Caracteres especiales: áâëèíîóôûñçÑÇÑiWääëë
íîóôûñçÑiW
 - Cómo seleccionar el carácter
Pulse el botón FM y AM.

8 Pulse el botón MENU para dar fin a la modalidad de menú.

NOTA

- El texto seleccionado aparece automáticamente en la fecha ajustada cuando se activa la unidad por primera vez. (Función calendario)
Al pulsar el botón DISP durante un segundo o más se desplaza una vez la visualización, independientemente del ajuste de desplazamiento del texto.
Si pulsa cualquier botón que no sea el botón DISP, el texto desaparecerá del panel de visualización.
- Usted puede introducir hasta 32 caracteres para cada texto.
- La función calendario puede ajustarse hasta en 30 casos.
- Para borrar el ajuste de fecha y de texto, ajuste tanto el mes como el día a "00" en la sección de fecha, o reemplace todo el texto por espacios en blanco.

Ajuste automático de la hora

Con el ajuste automático del tiempo, podrá ajustar automáticamente la hora del reloj de acuerdo con los datos enviados por las emisoras RDS (después de recibir RDS durante varios minutos). También podrá ajustar la hora manualmente si está desactivada la función de ajuste automático del tiempo. El ajuste de fábrica es ajuste automático del tiempo.

Visualización y ajuste:

"SYNC ON" : Ajuste automático de la hora

"SYNC OFF" : Ajuste manual de la hora

Para efectuar el ajuste automático del tiempo:

Sintonice una emisora RDS durante 3 ó 4 minutos.

La hora se ajusta automáticamente a la hora local correcta.

NOTA

No se efectuará el ajuste de la hora cuando la emisora RDS sintonizada no está transmitiendo la señal de tiempo. En tal caso, seleccione otra emisora RDS.

Tono de sensor de pulsación

Esta función produce una señal auditiva cuando se pulsan los botones de operación. Puede ser activada o desactivada.

Visualización y ajuste:

"Beep ON" : El ajuste de señal auditiva está activado.

"Beep OFF" : El ajuste de señal auditiva está desactivado.

NOTA

La señal auditiva no es emitida desde los conectores de salida de preamplificador.

Ajuste del tiempo manual

Ajustar el tiempo manualmente.

NOTA

Este ajuste está disponible sólo cuando el ajuste de tiempo automático está desactivado. (página 77)

Visualización y ajuste:

- 1 Seleccione la visualización "CLK Adjust" durante la función de selección en el sistema menú.
- 2 Pulse el botón **◀◀** o **▶▶** durante por lo menos 2 segundos para seleccionar el modo de ajuste de hora.
La visualización de la hora parpadeará.
- 3
 - Ajuste de las horas
Pulse el botón FM para aumentar las horas, o pulse el botón AM para disminuirlas.
 - Ajuste de los minutos
Pulse el botón **▶▶** para aumentar los minutos, o pulse el botón **◀◀** para disminuirlas.
- 4 Pulse el botón MENU para dar fin a la modalidad de menú.

Ajustes del menú

Mask Key

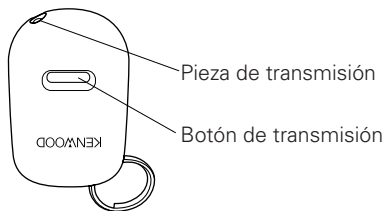
Si ha transmitido de antemano la señal Mask Key's una vez a la unidad, usted tendrá que volver a transmitirla si la unidad ha sido desconectada de la batería. Esta función ayuda a evitar robos.

Al usar la unidad por primera vez:

Para poder desactivar el modo de demostración, asegúrese de pulsar el botón de transmisión a fin de transmitir la señal Mask Key's.

Si este procedimiento no se lleva a cabo, el panel de mando de la unidad se volverá a abrir nuevamente dentro de dos segundos, aún cuando se detenga el motor del automóvil.

- 1 Pulse el botón SRC repetidamente para seleccionar el modo estándar. Cuando se selecciona el modo de en espera, se visualiza "ALL OFF" .
- 2 Pulse el botón MENU por lo menos durante un segundo. Se visualiza "MENU" y se activa la modalidad de menú.
- 3 Pulse el botón FM repetidamente hasta que la función "Mask key" aparezca en el visualizador. Pulse el botón AM para buscar en la dirección opuesta.
- 4 Pulse el botón ◀◀ o ▶▶ durante por lo menos dos segundos. La indicación "TRANSMIT 1" aparecerá en pantalla, indicando que ha sido introducido el modo de ajuste.
- 5 Mantenga pulsado el botón de transmisión de la Mask key hasta que el indicador de nivel de transmisión completa se ilumine en la pantalla. La indicación "TRANSMIT 2" aparecerá.



NOTA

- Mantenga la Mask Key cerca del sensor de señal cuando transmita la señal Mask Key.
 - Si no se recibe correctamente la señal Mask Key, el visualizador regresará a la indicación "TRANSMIT 1" . En este caso, repita el procedimiento del paso 5.
- 6** Mantenga pulsado el botón de transmisión de la Mask key nuevamente hasta que el indicador de nivel de transmisión completa se ilumine en la pantalla. La indicación "APPROVED" aparecerá en pantalla, con la función Mask key desactivada.

Si pulsa el botón de reposición o retira la batería:

La primera vez que vuelva a encender la unidad, aparecerá la indicación "TRANSMIT 1" en el visualizador, indicando que ha sido ingresado el modo de ajuste. Repita los pasos 5 y 6 indicados anteriormente y transmita la señal.

Ud. podrá comenzar a accionar la unidad de nuevo cuando aparezca "APPROVED" en la pantalla.

Iluminación Seleccionable

Puede usted cambiar el color de la iluminación del botón entre verde y rojo.

Visualización y ajuste:

"Color Green" : El color de la iluminación es verde.

"Color Red" : El color de la iluminación es rojo.

Ajuste del contraste

Este ajuste permite facilitar la visión del visualizador.

Visualización y ajuste:

"Contrast (Contraste) 0" – "Contrast 10"

NOTA

El valor de ajuste inicial es "5" .

Función del Reductor de Luz

Usted puede reducir el nivel de luminosidad del display.

NOTA

No se podrá disponer de la función de graduación de luz si no está conectado el cable de graduación de luz.

Visualización y ajuste:

"Dimmer ON" : El atenuador está activado.

"Dimmer OFF" : El atenuador está desactivado.

Selección de indicación gráfica

Puede usted activar y desactivar el movimiento de la visualización gráfica.

El ajuste inicial es ON (activado).

Visualización y ajuste:

"Graphic ON" : La pantalla de visualización de gráficos funciona.

"Graphic OFF" : La pantalla de visualización de gráficos no funciona.

Máscara negra

Esta función le permite apagar la parte inferior del visualizador cuando existe demasiada información en ella.

Visualización y ajuste:

"BLK MSK/BLK MASK ON" : El visualizador se encenderá utilizando sólo las letras del visualizador.

"BLK MSK/BLK MASK OFF" : La visualización se encenderá utilizando la pantalla completa.

Ajuste del tiempo para retirar la placa frontal

Puede usted establecer el periodo de tiempo durante el cual el panel de control abierto no puede invertirse para ser escondido. Durante ese periodo de tiempo que haya usted establecido, se puede retirar la placa frontal de la abrazadera de la placa frontal.

Visualización y ajuste:

"OFF WAIT (TIEMPO DE ESPERA DESACTIVADO)" :

0s / 3s / 5s / 10s / 15s / 20s / 25s (s=segundos)

NOTA

Si no desliza usted el interruptor de bloqueo de la placa frontal durante el período de tiempo que haya establecido, se desconectará la alimentación de la unidad después de que el panel de control se esconda automáticamente.

Función del KRC-878R

Selección de salida de preamplificador

Conmuta la salida de previo entre trasero y 'non-fading'. Al seleccionar salida sin desvanecedor, usted puede ajustar el volumen por separado. El ajuste de fábrica por defecto es una salida del preamplificador trasero.

Visualización y ajuste:

"SWPRE Rear" : Salida del preamplificador trasero

"SWPRE N-Fad" : Salida de preamplificador sin desvanecedor

NOTA

No podrá usar el filtro de paso alto con salida de preamplificador sin desvanecimiento.

KEX/ec4/dB (Sistema de coordinación de sonido)

Cuando este sistema está activado, los factores de coordinación de sonido (frecuencia de Graves , calidad de los Graves , extensión de los Graves, y frecuencia de vibración) aparecen durante el modo de control de Audio.

Visualización y ajuste:

"Kex/ec4/dB set ON" : Aparecen los factores de coordinación del sonido y pueden ajustarse.

"Kex/ec4/dB set OFF" : No aparecen los factores de coordinación del sonido.

Ajustes del menú

Control del amplificador externo

Ajuste el nivel de refuerzo de graves del amplificador externo por medio de la unidad principal.

Visualización y ajuste:

"AMP BAS/AMP BASS FLT" : El nivel de refuerzo de Graves es uniforme.

"AMP BAS/AMP BASS +6" : El nivel de refuerzo de Graves es bajo (+6dB).

"AMP BAS/AMP BASS +12" : El nivel de refuerzo de Graves es alto (+12dB).

NOTA

A la fecha de Diciembre de 1999, los amplificadores de potencia controlables por la unidad principal son los siguientes:
KAC-X501F/PS501F/X401M/PS401M/X301T/PS301T/X201T/PS201T

Función del KRC-PS978R/KRC-878R

Sistema de doble zona

La operación siguiente permite efectuar independientemente el control de salida de los altavoces delanteros y traseros. El sistema de doble zona sólo puede activarse o desactivarse cuando la fuente se ajusta al modo AUX.

Visualización y ajuste:

"Zone 2 ON" : La función de sistema de zona dual está activado.

"Zone 2 OFF" : El sistema de zona dual está desactivado.

NOTA

- Antes de poder utilizar esta función debe adquirir el dispositivo opcional KCA-S210A/CA-C1AX/KDC-CPS82/KDC-CX82/KDC-CPS85 /KDC-CX85.
- Usted podrá elegir enviar la entrada de AUX por el canal trasero y el sintonizador de la unidad o la fuente de cinta por el canal delantero.
- Los ajustes de Graves, Agudos y Loudness no afectan al canal trasero.
- Cuando se activa el sistema de doble zona , no se pueden utilizar las funciones de control de disco externo.

- Cuando active el sistema de zona doble mientras la salida sin fading se encuentra activada, el sonido de esta salida no será emitida.

Ajuste del botón de apertura manual

Pulsando el botón que se encuentra escondido detrás de la parte superior izquierda de la placa frontal durante el cierre forzado, puede usted abrir la placa frontal. Siga las siguientes instrucciones para preajustar el número de veces que se debe pulsar este botón para abrir la placa frontal.

Visualización y ajuste:

"OPEN SW 1" – "OPEN SW 3"

NOTA

El valor de ajuste inicial es de "1" .

Función de boletines de noticias con ajuste del límite de tiempo para noticias PTY

Si lo desea, los boletines de noticias podrán interrumpir la fuente que está escuchando en ese momento, incluyendo otras emisoras de radio. Estando activada la función de boletín de noticias, la selección del límite de tiempo de noticias PTY le permite ajustar el intervalo en que no se efectúen más interrupciones de noticias. El intervalo de interrupción de noticias PTY podrá ajustarse entre 10 a 90 minutos para cada viaje.

Visualización y ajuste:

"NEWS OFF/ 00min/ 10min/ 20min/ 30min/ 40min/ 50min/ 60min/ 70min/ 80min/ 90min" (min= minutos)

: Al seleccionar el intervalo de límite de tiempo de interrupción de noticias, se activa la función de noticias y se enciende el indicador NEWS.

Cuando se recibe un nuevo boletín, la indicación "NEWS" aparecerá en pantalla y la recepción de ésta comenzará al volumen presente.

NOTA

- Si selecciona el ajuste "20min", no se recibirán más boletines de noticias durante 20 minutos después de recibirse el primer boletín.
- Esta función se encuentra disponible únicamente cuando la emisora deseada envía el código PTY para boletín de noticias o pertenece a la red <Enhanced Other Network> que envía el código PTY para boletín de noticias.
- Si activa la función de boletines de noticias en la banda de MW/LW, se cambia automáticamente a la banda de FM. No obstante, no regresa a la banda de MW/LW al desactivar la función.

Función de Búsqueda Local

Con la función de búsqueda local activada, la sintonía de búsqueda automática salta las emisoras de recepción relativamente pobres.

Visualización y ajuste:

"Local.S ON" : La función de búsqueda local está activada.

"Local.S OFF" : La función de búsqueda local está desactivada.

Selección de la Modalidad de Sintonía

Ud. podrá escoger entre tres modos de sintonización: búsqueda automática, búsqueda de emisoras preajustadas, y manual. El indicador "AUTO 1" se enciende cuando se selecciona la sintonización de búsqueda automática, y el indicador "AUTO 2" se enciende cuando se selecciona la sintonización de búsqueda de emisoras preajustadas.

Visualización y ajuste:

"AUTO 1" : Modo de sintonización de búsqueda automática

"AUTO 2" : Modo de sintonización de búsqueda de emisora preajustada

"Manual" : Modo de sintonización manual

Entrada de Memoria Automática

Ud. podrá almacenar automáticamente todas las frecuencias que se pueden recibir en la banda que está escuchando actualmente, y llamarlas posteriormente al toque de un botón. Esta función es especialmente conveniente cuando tiene que viajar y no sabe cuáles son las emisoras disponibles. Se pueden almacenar seis frecuencias de esta manera.

Visualización y ajuste:

- 1 Seleccione la visualización "Auto-Memory" durante la función de selección en el sistema menú.
- 2 Pulse ya sea el botón ◀◀ o el botón ▶▶ por lo menos durante dos segundos para iniciar la función de memoria automática. Aparecen en orden los números de botones de las emisoras preajustadas. Cuando se hayan almacenado todas las emisoras de una determinada banda en la memoria de preajuste, finalizará la entrada de memoria automática. Entonces se escuchará la última emisora recibida.

NOTA

- Cuando se activa la función AF mientras se está efectuando la entrada de memoria automática, se almacenan solamente emisoras RDS (o sea, las emisoras con capacidad RDS). Las emisoras RDS que han sido preajustadas para FM1 tampoco pueden preajustarse en FM2 o FM3.
- Al activar la función de búsqueda local mientras se está efectuando la entrada de memoria automática, no se almacenarán las emisoras de mala recepción.
- Cuando está activada la función de información sobre el tráfico, sólo se podrá almacenar la frecuencia de la emisora de información sobre el tráfico local.

Para cancelar la entrada de memoria automática mientras está en curso:

Pulse el botón MENU mientras se está efectuando la entrada de memoria automática para interrumpir el proceso.

Para llamar una emisora preajustada:

Pulse el botón (#1-6) de emisora preajustada correspondiente a la emisora deseada.

Se visualiza el número de la emisora llamada.

Ajustes del menú

Función de AF (Frecuencia Alternativa)

En condiciones de mala recepción, cambia a otra frecuencia que esté transmitiendo el mismo programa de la misma red RDS de mejor recepción.

El indicador "AF:RDS" se enciende cuando está activada la función de AF.

Visualización y ajuste:

"AF ON" : La función AF está activada.

"AF OFF" : La función AF está desactivada.

NOTA

- Cuando no hay otras emisoras de mejor recepción disponibles para el mismo programa de la red RDS, podrá escuchar una transmisión entrecortada. En tal caso, desactive la función de AF.
- La función AF puede activarse o desactivarse aunque esté activada la modalidad de reserva. Si está conectada la alimentación, la función AF sintonizará las emisoras de buena recepción.

Restricción de Región RDS (Función de Restricción de Región)

Podrá escoger si desea restringir o no los canales RDS recibidos con la función AF para una red en particular con respecto a una región específica. Cuando se activa la Función de Restricción de Región, la región queda restringida.

Visualización y ajuste:

"REG/Regional ON" : La función de restricción de región está activada.

"REG/Regional OFF" : La función de restricción de región está desactivada.

NOTA

Algunas emisoras de la misma red transmiten programas diferentes o emplean distintos nombres para el servicio de programa.

Función de Búsqueda Automática de TP

Cuando las condiciones de recepción se vuelven deficientes mientras está activada la función TI, se buscará automáticamente otra emisora de información del tráfico de mejor recepción. El ajuste de fábrica para esta función es "ON" (activada).

Visualización y ajuste:

"ATPS ON" : La función de búsqueda TP automática está activada.

Si la estación de tráfico que ha sintonizado presenta malas condiciones de recepción, esta función buscará automáticamente otra estación TP.

"ATPS OFF" : La función de búsqueda TP automática está desactivada.

Recepción Monofónica

Cuando la recepción estereofónica es deficiente, esta función reducirá los ruidos y mejorará las condiciones de audición.

Visualización y ajuste:

"MONO ON" : La recepción monofónica está activada.

"MONO OFF" : La recepción monofónica está desactivada.

Desplazamiento de texto

Esta función permite que el texto CD, título MD, y texto radio puedan ser desplazados y se pueda visualizar todo el texto. Se puede seleccionar entre desplazamiento manual y desplazamiento automático. La unidad viene inicialmente ajustada a desplazamiento manual.

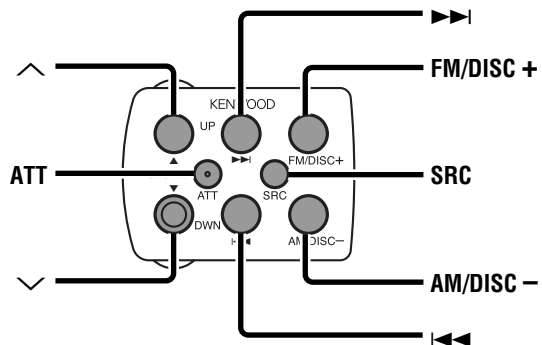
Visualización y ajuste:

"Scroll Auto" : Desplazamiento automático

"Scroll Manu" : Desplazamiento manual

Operaciones básicas del control remoto en el volante

Opcional para KRC-778R/KRC-778RV



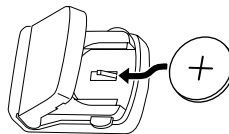
▲ ADVERTENCIA

Para evitar accidentes, no intente utilizar el control remoto en el volante mientras gira el volante.

Carga y cambio de la Pila de Litio:

Utilice una pila de litio (CR2025).

Inserte la pila con los polos + y - orientados en dirección correcta, de acuerdo con la ilustración.



▲ ADVERTENCIA

Almacene las pilas de litio fuera del alcance de los niños. Si es ingerida accidentalmente, acuda inmediatamente a un médico.

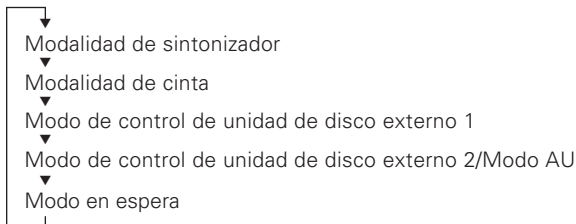
Operaciones básicas del control remoto en el volante

Opcional para KRC-778R/KRC-778RV

Operaciones básicas

• Botón SRC

Cada vez que pulsa el botón SRC, la modalidad cambia de la siguiente manera:



NOTA

- Se saltarán las modalidades que no se pueden operar.
- El modo de control de unidad de disco externo puede variar dependiendo de la unidad a la que se conecte.
- El modo AUX sólo está disponible cuando se ha conectado el adaptador de cambio cambiador/AUX (KCA-S210A o CA-C1AX) o el cambiador de CD (KDC-CPS85, KDC-CX85, KDC-CPS82 o KDC-CX82) a esta unidad. Durante el modo AUX, aparecerá el nombre AUX/AUX" en el visualizador.
Cuando el CA-C1AX esté en uso, el modo AUX reemplazará al Modo de Control de Disco Externo.
- **Botón VOLUME**
Pulse el botón ▲ para aumentar el volumen.
Pulse el botón ▼ para disminuir el volumen.
- **Botón ATT**
Disminuye rápidamente el volumen. Para regresar el volumen a su nivel original, pulse el botón otra vez. El aumentar o disminuir por completo el volumen hace que se desactive la función del atenuador.

Características del sintonizador

- **Botones TUNE**
Pulse el botón ◀◀ para efectuar búsquedas descendentes (en el modo de sintonización de preajuste).
Pulse el botón ▶▶ para efectuar búsquedas ascendentes (en el modo de sintonización de preajuste).
- **Botón FM**
Selecciona y cambia entre las bandas de FM1, FM2 y FM3.
- **Botón AM**
Selecciona las bandas de MW y de LW.

Características del reproductor de cinta


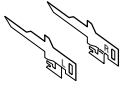


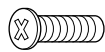
- **Botones ◀◀/▶▶**
Pulse el botón ◀◀ una vez por cada pista (incluyendo la pista actual) que desea saltar hacia atrás.
Pulse el botón ▶▶ una vez por cada pista que desea saltar hacia adelante.
- **Botones AM/DISC- / FM/DISC+**
Pulse el botón AM/DISC- para rebobinar la cinta.
Pulse el botón FM/DISC+ para el avance rápido de la cinta.

Características de control de disco Externo

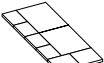
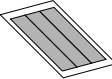


- **Botones DISC**
Pulse el botón AM/DISC- para buscar a través de los discos hacia atrás.
Pulse el botón FM/DISC+ para buscar a través de los discos hacia adelante.
- **Botones TRACK**
Pulse el botón ◀◀ para buscar a través de las pistas hacia atrás.
Pulse el botón ▶▶ para buscar a través de las pistas hacia adelante.

Accesorios

Vista exterior

	..... Número de ítems
①	.....1
②	.....1
③	.....1
④	.....1
⑤	.....1

Vista exterior

	..... Número de ítems
⑥	.....1
⑦	.....1
⑧	.....1
⑨	.....1

⑥~⑨...KRC-PS978R/878R

▲ PRECAUCIÓN

El uso de accesorios distintos de los suministrados podría causar daños en la unidad. Asegúrese de utilizar únicamente los accesorios entregados con la unidad, mencionados arriba.

Procedimiento de instalación

1. Para evitar cortocircuitos, retire la llave del encendido y desconecte el terminal ⊖ de la batería.
2. Conecte correctamente los cables de entrada y de salida de cada unidad.
3. Conecte el cable del mazo de conductores.
4. Conecte el conector B del mazo de conductores al conector de altavoz de su vehículo.
5. Conecte el conector A del mazo de conductores al conector de alimentación exterior de su vehículo.
6. Conecte el conector del mazo de conductores a la unidad.
7. Instale la unidad en su automóvil.

8. Vuelva a conectar el terminal ⊖ de la batería.

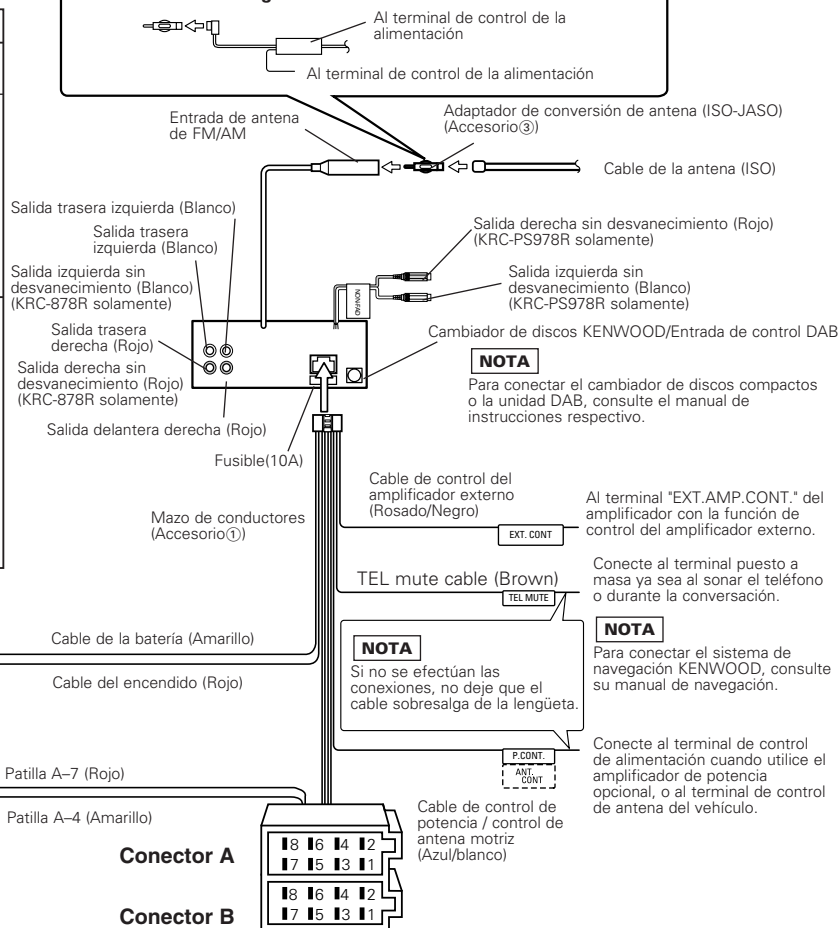
▲ PRECAUCIÓN

- Si su vehículo no está preparado para este sistema de conexión, consulte por favor a su distribuidor KENWOOD.
- Utilice únicamente adaptadores de conversión de antena (ISO-JASO) cuando el cable de la antena tenga una clavija ISO.
- Asegúrese de efectuar correctamente las conexiones de los cables, insertando los jacks hasta que queden firmemente bloqueados.
- Si el encendido de su vehículo no tiene posición ACC, o si el cable del encendido está conectado a una fuente de alimentación con voltaje constante tal como un cable de batería, la alimentación de la unidad no estará interconectada con el encendido (es decir, que no se encenderá o apagará junto con el encendido). Si desea interconectar la alimentación de la unidad con el encendido, conecte el cable del encendido a una fuente de alimentación que pueda conectarse y desconectarse con la llave de encendido.
- Si se funde el fusible, en primer lugar asegúrese de que los cables no hayan causado un cortocircuito, y luego reemplace el fusible usado por otro del mismo régimen.
- No permita que los cables o terminales no conectados entren en contacto con las partes metálicas del automóvil o con cualquier otra parte conductora de electricidad. Para evitar cortocircuitos, no retire las tapas de los extremos de los cables o terminales no conectados.
- Conecte los cables de los altavoces a cada uno de los terminales correspondientes. La conexión compartida de los cables ⊖ o la conexión a masa de los mismos a cualquier parte metálica del automóvil podrá dañar la unidad o impedir su correcto funcionamiento.
- Después de instalar la unidad, compruebe que las lámparas de freno, las lámparas de destello, el limpiaparabrisas, etc. funcionen satisfactoriamente.
- Enrolle los cables no conectados con una cinta de vinilo u otro material similar para que queden aislados.
- Algunos cambiadores de discos requieren cables convertidores para su conexión. Para los detalles, consulte la sección de "Precauciones de seguridad".
- Si la consola tiene una tapa, asegúrese de instalar la unidad de modo que la placa frontal no golpee la tapa al abrir y cerrar.

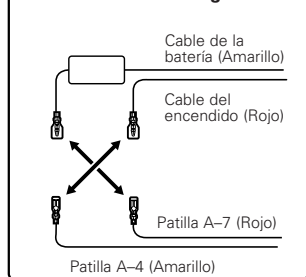
Guía de función del conector

Número de patillas para conectores ISO	Color del cable	Funciones
Conector de fuente extern		
A-4	Amarillo	Batería
A-5	Azul/blanco	Control de alimentación
A-6	Naranja/blanco	Reductor de luminosidad
A-7	Rojo	Encendido (ACC)
A-8	Negro	Conexión a tierra (masa)
Conector de altavoz		
B-1	Púrpura	Trasero derecho (+)
B-2	Púrpura/Negro	Trasero derecho (-)
B-3	Gris	Delantero derecho (+)
B-4	Gris/Negro	Delantero derecho (-)
B-5	Blanco	Delantero izquierdo (+)
B-6	Blanco/Negro	Delantero izquierdo (-)
B-7	Verde	Trasero izquierdo (+)
B-8	Verde/Negro	Trasero izquierdo (-)

Para coches Volkswagen



Para coches Volkswagen

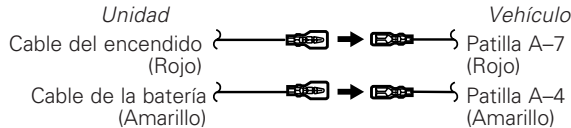


Instalación

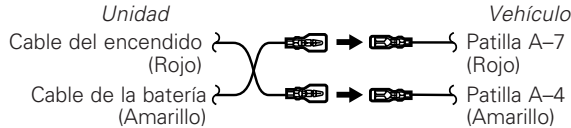
▲ ADVERTENCIA Conexión del conector ISO (véase p.86)

La disposición de las patillas de los conectores ISO depende según el tipo de vehículo. Asegúrese de efectuar las conexiones de manera apropiada para evitar que se dañe la unidad. El ajuste de fábrica para la conexión del mazo de conductores se describe más abajo en [1]. Si las patillas del conector ISO están dispuestos tal como se describe en [2] o [3], efectúe la conexión de la manera indicada en la figura.

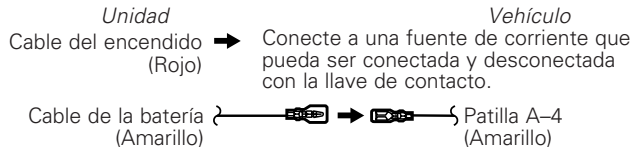
- [1] (Ajuste de fábrica) La patilla A-7 (roja) del conector ISO del vehículo está interconectada con el encendido, y la patilla A-4 (amarilla) está conectada a una fuente de alimentación



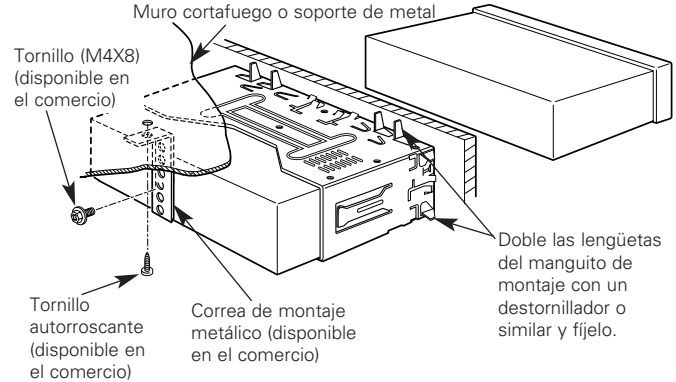
- [2] La patilla A-7 (roja) del conector ISO del vehículo está conectada a la fuente de alimentación constante, y la patilla A-4 está interconectada con el encendido.



- [3] La patilla A-7 (roja) del conector ISO del vehículo no está conectada a ningún punto, mientras que la patilla A-4 (amarilla) está conectada a la fuente de alimentación constante (o ambas patillas, A-7 (roja) y A-4 (amarilla) se encuentran conectadas a una fuente de alimentación constante).

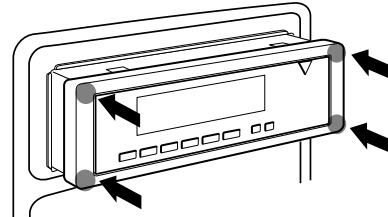


■ Instalación



NOTA

Asegúrese de que la unidad esté firmemente instalada en su lugar. Si está instalada en forma inestable, podrían ocurrir fallas de funcionamiento (p.ej., saltos de sonido).



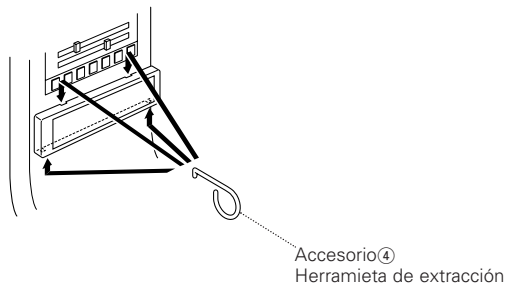
▲ PRECAUCIÓN

Para instalar la unidad, asegúrese de que la parte delantera del panel de control esté de cara hacia usted, e inserte la unidad en el soporte de montaje presionando las cuatro esquinas del marco de goma al mismo tiempo.

No aplique mucha presión a otras secciones que no sean las esquinas, ya que podrían producirse problemas, como imposibilidad de apertura o cierre del panel.

■ Extracción del Marco de Goma Dura

Introduzca la herramienta de desmontaje dentro de las indentaciones del marco de goma dura, y tire de ésta suavemente hasta que se libere el bloqueo.



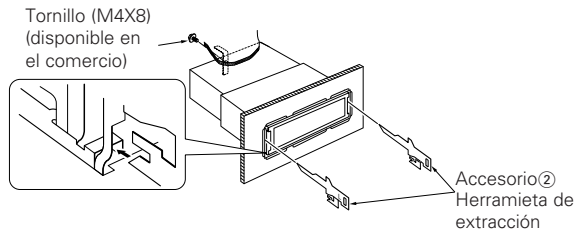
■ Desmontaje de la unidad

- 1 Haga que aparezca el panel de la placa frontal.

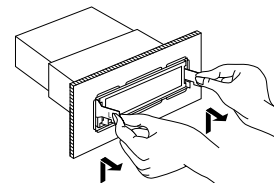
NOTA

Cuando el panel de control de la carátula frontal esté oculto, la unidad quedará bloqueada automáticamente por un casquillo, con lo que la extracción de la unidad será imposible.

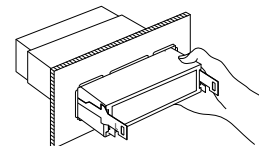
- 2 Refiérase a la sección “Extracción del Marco de Goma Dura” y retire el marco de goma dura.
- 3 Quite el tornillo (M4x8) del panel posterior.
- 4 Introduzca profundamente la herramienta de desmontaje, como se indica en la ilustración, con la marca L en el lado izquierdo y la marca R en el derecho.



- 5 Levante ambas herramientas, como se indica en la ilustración, y tire de la unidad hacia usted hasta que salga la mitad del cuerpo de ésta hacia fuera. La unidad se podrá caer si la extrae completamente.



- 6 Termine de sacar la unidad con las manos, prestando atención para no dejarla caer.

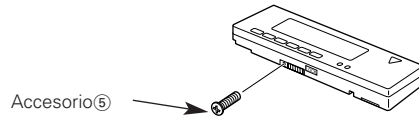


Bloqueo de la placa frontal en la unidad

■ Bloqueo de la placa frontal en la unidad

Si desea usted bloquear la placa frontal a la unidad de tal forma que no se caiga, siga las siguientes instrucciones.

- 1 Remítase a la función “Cómo retirar la placa frontal” (página 56) y retire la placa frontal.
- 2 Introduzca el tornillo suministrado en el agujero situado en el centro de la parte de abajo de la placa frontal la cual haya usted retirado de la unidad.



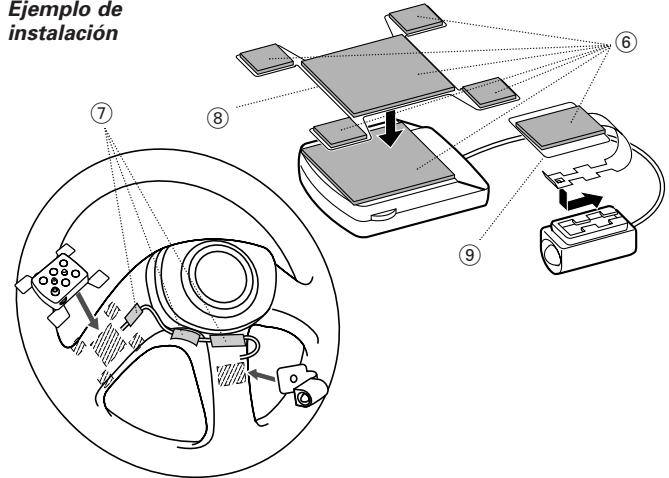
- 3 Remítase a la sección “Cómo retirar la placa frontal (página 56)” y luego vuelva a colocar la placa frontal.

▲ PRECAUCIÓN

No introduzca nunca los tornillos “taptite” (ø2 x 6 mm) en otros agujeros para tornillos distintos a los especificados, puesto que si lo hace, se contraerán, y pueden causar daño a las partes mecánicas dentro de la unidad.

Instalación del Control Remoto en el Volante (Opcional para KRC-778R/778RV)

Ejemplo de instalación



Instale la sección de operación y la sección emisora de luz del Control Remoto de Navegación como se muestra arriba. Asegúrese de instalar estas partes en lugares que garanticen una operación correcta.

▲ PRECAUCIÓN

- Quite la suciedad y el aceite de los lugares donde vaya a instalar las secciones del Control Remoto de Navegación.
- Si el lugar de instalación está frío, caliéntelo antes de proceder con la instalación.
- Seleccione un lugar donde el producto no interfiera con la operación de conducción.
- No instale nada en un volante equipado con una bolsa de aire.
- Antes de fijar en forma definitiva el transmisor, pruebe distintos ángulos hasta encontrar la orientación con que se logre la mejor operación.

Guía Sobre Localización de Averías

Lo que podría parecer una falla de funcionamiento de su unidad podría ser simplemente el resultado de un pequeño error de operación o de un defecto de conexión. Antes de acudir al servicio, verifique primero el siguiente cuadro sobre los problemas que se podrían presentar.

PROBLEMA	CAUSA POSIBLE	SOLUCION
No se puede conectar la alimentación.	El fusible está fundido.	Después de verificar si hay cortocircuitos en los cables, reemplace el fusible por otro del mismo régimen.
	No hay posición ACC en el encendido del vehículo.	Conecte al encendido el mismo cable que el de la batería.
No se escucha el sonido, o el volumen es bajo.	Está activada la función del Atenuador.	Desactive la función del Atenuador.
	Los ajustes del desvanecedor y/o de balance están ajustados hacia un lado.	Vuelva a ajustar los ajustes del desvanecedor y/o de balance.
	Los cables de entrada/salida o el mazo de conductores están conectados incorrectamente.	Vuelva a conectar correctamente los cables de entrada/salida y/o el mazo de conductores. Consulte la sección de "Conexión de cables a los terminales".
	La cinta de cassette está defectuosa.	Trate de reproducir otra cinta de cassette. Si no hay ningún problema, significa que la cinta anterior estaba defectuosa.
La cinta no se mueve./ No se oye nada incluso con la indicación de cinta visible.	Los valores de "V OFFSET" son bajos.	Aumente los valores de "V OFFSET". (véase página p.59)
	El encendido del coche fue apagado durante la expulsión de la cinta, o la cinta fue empujada durante la carga, cambiando el modo a modo de cinta incluso sin la presencia de una cinta.	Presione el botón de expulsión.
No ocurre nada al pulsar los botones.	El chip de computadora en la unidad no está funcionando de la manera habitual.	Pulse el botón de reposición de la unidad (véase página p.50).
Calidad del sonido deficiente o distorsionada.	El cabezal de la cinta está sucio.	Limpie el cabezal de la cinta, refiriéndose a la sección "Limpieza del cabezal de la cinta" (véase página p.51).
	Uno de los cables del altavoz está siendo apretado por uno de los tornillos del automóvil.	Verifique el conexionado del altavoz.
	Los altavoces no están conectados correctamente.	Vuelva a conectar los cables del altavoz de manera que cada terminal de salida quede conectado a un altavoz diferente.
Recepción de radio deficiente.	No está extendida la antena del automóvil.	Extraiga completamente la antena.
	El cable de control de antena no está conectado.	Conecte el cable correctamente, refiriéndose a la sección "Conexión de los cables a los terminales".
Se borra la memoria al desconectar el encendido.	El cable de la batería no está conectado al terminal adecuado.	Conecte correctamente el cable, refiriéndose a la sección "Conexión de los cables a los terminales".
	El encendido y el cable de la batería están incorrectamente conectados.	Conecte correctamente el cable, refiriéndose a la sección "Conexión de los cables a los terminales".

PROBLEMA	CAUSA POSIBLE	SOLUCION
La placa frontal no se abre ni cierra.	La placa frontal no se encuentra debidamente colocada.	Vuelva a colocar la placa frontal correctamente. Vea la sección en "Cómo quitar la placa frontal". (página 56)
La función del silenciador de TEL no se activa.	El cable del silenciador de TEL no está conectado correctamente.	Conecte correctamente el cable, refiriéndose a la sección "Conexión de los cables a los terminales".
La función del silenciador de TEL se activa aunque no está conectado el cable del silenciador de TEL.	El cable del silenciador de TEL está haciendo contacto con una parte metálica del automóvil.	Separe el cable del silenciador de TEL de cualquier parte metálica del automóvil.

Modo de control de unidad de disco externo/CD

PROBLEMA	CAUSA POSIBLE	SOLUCION
No se puede seleccionar la modalidad de modo de control disco.	No se ha conectado ningún cable al terminal de entrada del cambiador de discos en la unidad.	Conecte el cable al terminal de entrada del cambiador de discos en la unidad.
No se reproduce el disco especificado, sino otro.	El CD especificado está muy sucio.	Limpie el CD, refiriéndose a la sección "Limpieza de los CD".
	El CD está al revés.	Cargue el CD con el lado de la etiqueta hacia arriba.
	El disco está cargado en una ranura diferente de la especificada.	Saque el cartucho del disco y verifique el número del disco especificado.
	El disco está muy rayado.	Pruebe otro disco.
Hay salto de sonido.	Hay algo haciendo contacto con el cambiador de discos.	Aparte el objeto con que hace contacto.
	El CD está rayado o sucio.	Si el salto se efectúa en el mismo lugar aun con el automóvil detenido, significa que hay algún defecto en el CD. Limpie el CD, refiriéndose a la sección "Limpieza de los CD".
El visualizador del cambiador de discos indica que se está reproduciendo, pero no se escucha ningún sonido.	El chip de computadora en la unidad no está funcionando de la manera habitual.	Pulse el botón de reposición de la unidad (véase página p.50).
No se reproduce la pista especificada.	Se ha seleccionado reproducción al azar o reproducción al azar de cartucho.	Desactive la función de reproducción al azar o de reproducción al azar de cartucho.
Las funciones de repetición de pista, repetición de disco, exploración de pistas, exploración de disco, reproducción aleatoria y reproducción aleatoria desde cartucho se activan automáticamente.	El ajuste no es cancelado.	Los ajustes de estas funciones permanecen activos hasta ser desactivados o hasta que se expulsa el disco, incluso si se desconecta la alimentación o si se cambia la fuente.

En las siguientes circunstancias, consulte a su centro de servicio técnico más próximo:

- Aunque el cambiador de discos esté conectado, el Modo Cambiador de Discos no está activado, si aparece "AUX" en la pantalla de visualización durante el modo Cambiador.
- Aunque no haya ningún dispositivo (KCA-S210A, CA-C1AX, KDC-CPS85, KDC-CX85, KDC-CPS82, o KDC-CX82), conectado, se accede al modo AUX al cambiar los modos.

Los siguientes mensajes se visualizan al ocurrir determinados problemas en su sistema. Efectúe las acciones recomendadas.

EJECT	No se ha cargado el cartucho de discos en el cambiador. El cartucho de discos no está completamente cargado. ⇒ Cargue correctamente el cartucho de discos. No hay ningún CD en la unidad. ⇒ Inserte el CD.
NO DISC	No se ha cargado el disco en el cartucho de discos. ⇒ Cargue un disco en el cartucho de discos.
E-04	No se ha cargado el disco en el cartucho de discos. ⇒ Cargue un disco en el cartucho de discos. El CD está muy sucio. Limpie el CD y cárguelo correctamente. El CD está boca abajo. El CD está muy rayado. ⇒ Limpie el CD y cárguelo correctamente.
BLANK	No hay nada grabado en el MD.
NO TRACK	No hay pistas grabadas en el MD, aunque hay título grabado.
NO PANEL	La placa frontal de la unidad esclava que se conecta a esta unidad ha sido extraída. ⇒ Vuélvala a colocar.
E-77	Por algún motivo, la unidad funciona en forma defectuosa. ⇒ Pulse el botón de reposición de la unidad. Si el código "E-77" no desaparece, consulte con el centro de servicio más cercano.
E-99	El magazín de disco tiene algún problema. O la unidad está funcionando incorrectamente por alguna razón. ⇒ Revise el magazín de discos. Luego, pulse el botón de reposición de la unidad. Si el código "E-99" no desaparece, consulte con el centro de servicio más cercano.
HOLD	El circuito de protección de la unidad se activa cuando la temperatura interior del cambiador de discos automático excede de 60°C (140°F), interrumpiendo toda operación. ⇒ Enfríe la unidad abriendo las ventanillas o encendiendo el acondicionador de aire. Cuando la temperatura disminuya por debajo de 60°C (140°F), se reanudará la reproducción del disco.
IN	Un destello continuo del indicador podría significar que la cinta está atascada. ⇒ Si no consigue extraer el cassette, acuda a su distribuidor Kenwood.

Las especificaciones se encuentran sujetas a cambios sin previo aviso.

Sección del sintonizador de FM

Gama de frecuencias (intervalo 50 kHz) ...87,5 MHz – 108,0 MHz
Sensibilidad útil (Relación señal a ruido: 26 dB).....0,7 μ V/75
Umbral de silenciamiento de 46 dB .....1,6 μ V/75 Ω
Respuesta de frecuencias (\pm 3,0 dB).....30 Hz – 15 kHz
Relación señal a ruido .....65 dB (MONO)
Selectividad (DIN)..... \geq 80 dB (\pm 400 kHz)
Separación estéreo.....35 dB (1 kHz)

Sección del sintonizador de MW

Gama de frecuencias (intervalo 9 kHz).....531 kHz – 1611 kHz
Sensibilidad útil (Relación señal a ruido: 20 dB).....25 μ V

Sección del sintonizador de LW

Gama de frecuencias .....153 kHz – 281 kHz
Sensibilidad útil (Relación señal a ruido: 20 dB).....45 μ V

Sección de casete

Velocidad de la cinta .....4,76 cm/seg.
Fluctuación y trémolo.....0,08 % (WRMS)
Respuesta de frecuencias (\pm 3 dB).....30 Hz – 20 kHz (70 μ V)
Separación.....43 dB (1 kHz)
Relación señal a ruido
Dolby NR OFF.....57 dB
Dolby B NR ON.....65 dB
Dolby C NR ON (KRC-PS978R) .....73 dB

Sección de audio

Nivel de salida del preamplificador/carga
(KRC-PS978R; durante la cambiador de CD) ...4500 mV/10 k Ω
(KRC-878R/778R/778RV).....1800 mV/10 k Ω
Impedancia de salida de preamplificador
(KRC-PS978R).....80 Ω
(KRC-878R/778R/778RV) \leq 600 Ω
Potencia máxima de salida.....45 W \times 4
Salida de potencia (DIN 45324, +B = 14,4V).....28 W \times 4
Acción tonal
Graves:.....100 Hz \pm 10 dB
Agudos: .....10 kHz \pm 10 dB

General

Tensión de funcionamiento (11 – 16 V admisibles).....14,4 V
Consumo.....10 A
Tamaño de instalación (An \times Al \times F) .....182 \times 53 \times 161 mm
Peso .....1700 g

Antes de usar

Precauções de Segurança	95
-------------------------------	----

Características gerais

Ligando o aparelho.....	98
Passando para outros Modos	98
Volume	99
Atenuador	99
Sonoridade	99
Fecho Forçado	100
Ajuste de Ângulo do Painel Frontal.....	100
Comutação de Mostrador (apenas o KRC-778R/RV)	101
Comutação de Mostrador (apenas o KRC-PS978R/878R)	101
Saída Não atenuada	101
Função de TEL Mudo.....	102
Remoção do painel	102
Ajuste de Controle de Áudio.....	103
Pré-definição Móvel	106

Características do rádio

Sintonizando.....	107
Memória de Estações Pré-Selecionadas	107
K21 (Kenwood intelligent Twin IF)	107
Mudança do visor para sintonizador	108

Características do RDS

RDS (Radio Data System)	109
Enhanced Other Network	109
Alarme.....	109
Pré-selecionando o Volume para Informações sobre o Trânsito/Notícias	109
Correr o texto de Rádio	110
Função de Tipo de Programa (PTY)	110
Função de Informação sobre o Trânsito	111

Características do toca-fitas

Tocando Fitas Cassete.....	112
Avançando rapidamente e Rebobinando Fitas Cassete	113
Usando o Dolby B/C NR (Redução de Ruído).....	113
Mudando de Tipo de Fita	113
Contador de fita	113
Usando DPSS (Sistema Direto de Procura de Programa).....	114
Função de Passar os Brancos.....	114
Função de Repetição da Música.....	114

Características do controle de disco externo

Modo de Reprodução de Disco	116
Mudando o Visor para os Discos	116
Avançando Rapidamente e Fazendo o RVE Ao Tocar Discos	116
Procura de Faixa	117
Procura de Disco.....	117
Função de Repetir a Faixa/o Disco	118

Função de Exame de Faixa.....	118
Função de Exame de Disco	118
Função de Ordem Aleatória.....	118
Função de Ordem Aleatória do Carregador	119
Correr o Texto/Título	119
Pré-Selecionando Nomes para Discos (DNPS)	120

Definições de menu

Sistema de Menu	121
Acerto de Calendário	122
Modo Calendário.....	122
Modo Memo	122
Acerto Automático da Hora	123
Tonalidade de Sensor de Toque	123
Acerto de Hora Manual	123
Mask Key	124
Iluminação Seleccionável.....	124
Ajuste do Contraste	124
Função de Regulação de Luz.....	125
Indicação de Alteração Gráfica.....	125
Máscara Negra	125
Ajuste de tempo para remoção do painel.....	125
Comutar preout.....	125
KEX/ec4/dB (Sistema de coordenação de som)	125
Controlo do amplificador externo.....	126
Sistema de zona Dupla	126
Ajuste do Botão de Abertura Manual	126
Função "Boletim de Notícias" com a Selecção do Intervalo Entre as Notícias PTY	126
Função de Procura Local.....	127
Selecionando o Modo de Sintonia	127
Entrada Automática para a Memória	127
Função AF (Frequência Alternativa)	128
Limitando a Região RDS (Region Restrict Function)	128
Função de Procura Automática TP	128
Recepção Monofônica	128
Correr o Texto.....	128

Operações básicas de controle remoto no volante 129**Instalação**

Acessórios	131
Procedimentos para Instalação	131
Ligar os Cabos aos Terminals.....	132
Instalação	133
Retirando o aparelho.....	134
Bloquear a placa na unidade	135
Prendendo o Controle Remote No Volante	135

Guia de Diagnóstico 136**Especificações 139**

Precauções de Segurança

▲ADVERTÊNCIA

As seguintes precauções devem ser tomadas para evitar acidentes e/ou incêndio:

- Colocar o aparelho até que fique bem encaixado no lugar. Se isto não for feito, ele pode sair do lugar em caso de colisão ou solavancos.
- Ao prolongar com cabos a ignição, a bateria ou cabos terra, assegurar-se de que está usando cabos especiais automotivos ou outros com uma área de 0,75 mm² (AWG18) ou maiores para prevenir a deterioração ou danos ao revestimento dos cabos.
- Para prevenir curtos-circuitos, nunca se deve colocar ou deixar objetos metálicos (p.ex., moedas ou ferramentas de metal) dentro do aparelho.
- Se o aparelho começar a emitir fumaça ou cheiros estranhos, deve-se desligá-lo imediatamente e consultar seu concessionário Kenwood.
- Cuidado para não prender os seus dedos entre a placa e o aparelho.
- Tome cuidado para não deixar cair o aparelho ou sujeitá-lo a fortes choques. O aparelho pode quebrar ou rachar, pois contém componentes de vidro.
- Não toque no fluido de cristal líquido se o LCD (visor) estiver danificado ou quebrado devido a um choque. O fluido de cristal líquido pode causar danos à sua saúde, chegando mesmo a ser fatal. Se o fluido de cristal líquido do LCD (visor) entrar em contacto com seu corpo ou roupa, lave imediatamente a parte afetada com água e sabão.

▲CUIDADO

Para prevenir danos à máquina, deve-se tomar as seguintes precauções:

- Assegurar-se de fazer ligação à terra do aparelho para um alimentador de corrente negativa de 12V DC.
- Não abrir as tampas . de cima e de baixo do aparelho.
- Não instalar o aparelho num local exposto à luz solar direta ou calor e umidade excessivos. Evitar também locais com poeira em demasia ou a possibilidade de pingos de água.
- Não submeter o painel frontal a choques excessivos, pois se trata de uma peça de precisão do equipamento.
- Ao trocar um fusível, deve-se utilizar somente um novo com a potência nominal prescrita (como está escrito no estojo). Usar um fusível com potência nominal errada pode causar mau funcionamento do aparelho.
- Para evitar curtos-circuitos ao trocar um fusível, primeiro deve-se desconectar a fiação.
- Não coloque nenhum objecto entre a placa e o aparelho.
- Durante a instalação, não use nenhum parafuso exceto os que foram fornecidos. O uso de parafusos não apropriados pode resultar em danos ao aparelho principal.
- Não aplique demasiada força no painel. Fazê-lo causará danos ou avaria.
- Não use força excessiva para abrir o painel frontal nem coloque objectos neste. Fazê-lo poderá provocar danos ou avaria.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE

Não se pode conectar o aparelho diretamente aos seguintes CD changers automáticos. Os usuários que desejam usar antigos changers com o aparelho, devem seguir as indicações abaixo de acordo com o tipo de changer que possuam:

• KDC-C200 / KDC-C300 / KDC-C400

Usar o cabo de extensão e a caixa de controle pertencentes ao CD changer e o cabo conversor opcional CA-DS100.

• KDC-C301 / KDC-C600 / KDC-C800 / KDC-C601 / KDC-C401

Usar o cabo de extensão pertencente ao CD changer e o cabo conversor opcional CA-DS100.

• KDC-C100 / KDC-C302 / C205 / C705 / alteradores de outros fabricantes

Não podem ser usados com este modelo.

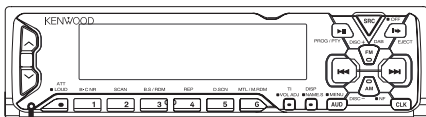
▲CUIDADO

Se os aparelhos forem conectados incorretamente, tanto o aparelho como o CD changer podem ser danificados.

Precauções de Segurança

NOTA

- Se aparecerem problemas durante a instalação, consulte o seu concessionário Kenwood.
- Se o aparelho não funcionar correctamente, pressione o botão de reajuste. Quando o painel não estiver visível, prima a parte esquerda superior do painel (conforme ilustrado na pág.100) tantas vezes quantas tiver definido para fazer o painel aparecer. O aparelho volta à regulação de fábrica sempre que o botão de reajuste for pressionado. Após pressionar o botão de inicialização (reset), a Mask Key será necessária para o equipamento trabalhar. Se o aparelho continuar a não funcionar correctamente depois do botão de reajuste ter sido pressionado, contacte o concessionário local da KENWOOD para obter assistência técnica.
- Aperte o botão de reajuste se o CD changer automático estiver sendo usado pela primeira vez e não funcionar corretamente. A condição de funcionamento original vai retornar.



Botão de reajuste

- Os caracteres, no mostrador LCD, poder-se-ão tornar difíceis de ser lidos a temperaturas abaixo de 5 °C (41 °F).
- As ilustrações do mostrador e o painel apresentados neste manual são exemplos usados para explicar mais claramente como são usados os controlos. Portanto, o que aparece nas ilustrações poderá diferir do que aparece no equipamento real, e algumas ilustrações poderão representar algo impossível na operação real.
- As funções que podem ser usadas, e a informação que pode ser apresentada, variará dependendo dos leitores de discos externos conectados.

Mask key

Se tiver transmitido avançadamente uma vez o sinal da cifra da máscara para a unidade, terá de a transmitir uma vez mais se a unidade tiver sido removida da bateria. Esta função ajuda a evitar o seu furto. Quando utilizar a unidade pela primeira vez: De maneira a desactivar o modo de demonstração, assegurar-se de que pressiona o botão de transmissão para transmitir o sinal da cifra da máscara. Se não for efectuado este procedimento, o painel de controlo da unidade reabrir-se-á em dois segundos, mesmo que a ignição do seu veículo esteja desligada.

▲CUIDADO

Não perca a "Mask Key". Se desligar a alimentação da unidade, apenas se poderá restaurar o funcionamento correcto através do sinal de "Mask key". A "Mask key" será também solicitada em caso de reparação.

NOTA

Caso envie produtos para reparação que incluam uma "mask key", certifique-se que envia a "mask key" com a unidade.

Redução de ruído Dolby fabricada sob licença de Dolby Laboratories Licensing Corporation. DOLBY e o símbolo dos dois D são marcas de Dolby Laboratories Licensing Corporation.

Para Limpar os Terminais do Painel Frontal

Se os terminais do aparelho ou do painel frontal ficarem sujos, limpe-os com um pano seco e macio.

Para Limpar o Aparelho

Se o painel frontal ficar sujo, desligue o aparelho e limpe-o com um pano de silicone seco ou com um pano macio.

▲CUIDADO

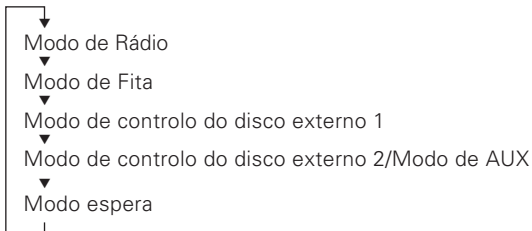
Não limpe o painel com um pano áspero ou com um pano embebido com solventes voláteis tais como dissolventes de tintas ou álcool. Eles podem arranhar a superfície do painel e/ou fazer com que as letras indicadoras descasquem.

Para Limpar a Cabeça do Gravador

Depois de ouvir muitas cassetes por um longo período de tempo, o pó magnético das fitas e a poeira acumulam-se na cabeça do gravador, causando ruídos e uma deterioração na qualidade do som. Limpe a cabeça do gravador usando uma fita de limpeza ou um kit de limpeza planejado para uso nos sistemas de áudio para carros.

Como Manusear Fitas Cassete

- Não toque uma cassete cuja fita ficou bamba. Nesse caso, rebobine-a bem usando um lápis ou um objeto similar em um dos carretos. Tocar fitas cassete bambas pode resultar em fitas emaranhadas em torno do eixo e/ou dos rolos propulsores, causando problemas.
- Não toque um cassete deformada ou uma cuja etiqueta está começando a descolar, pois isso pode causar mau funcionamento do aparelho.
- Não deixe as fitas em lugares quentes, tais como em cima do painel de instrumentos do carro ou outros locais diretamente expostos à luz do sol ou perto de saídas de aquecedores. Tudo isso pode deformar as cassetes.
- Evite usar fitas cassete extremamente longas, tais como as fitas de 100 minutos. Essas fitas são muito finas, e podem se emaranhar facilmente em volta dos rolos propulsores ou em outras partes internas do aparelho, provocando com isso falhas no aparelho.
- Retire a fita cassete do aparelho quando não a estiver ouvindo por algum tempo. Se a fita ficar no aparelho por muito tempo, ela pode colar na cabeça do gravador e provocar mau funcionamento do aparelho.



Selecionando o modo de espera (standby):

Pressione o botão SRC repetidamente até mudar para "ALL OFF". Quando aparecer "ALL OFF", o modo de espera está ligado. O modo de espera desliga todas as funções embora o aparelho continue ligado. Use este modo quando quiser que o visor permaneça iluminado mas não queira ouvir nada.

NOTA

- O modo é transferido para o seguinte de qualquer dos modos que não podem ser usados.
- O modo de controlo do disco externo difere em função da unidade que está ligada.
- O modo AUX encontra-se disponível apenas quando o alimentador/adaptador de comutação AUX (KCA-S210A ou CA-C1AX) ou o changer de discos compactos (KDC-CPS85, KDC-CX85, KDC-CPS82 ou KDC-CX82) estiverem ligados a esta unidade.
Durante o modo AUX, "AUX"/Nome-AUX aparecerão no mostrador. Quando estiver a ser utilizado o CA-C1AX, o modo AUX substituirá o modo de controlo do disco externo.

NOTA Pré-definição de nome-AUX

Em modo AUX, prima o botão NAME.S durante dois segundos ou mais. Aparece "NAME SET" e entra-se em modo nome-AUX. Introduza os caracteres, consultando a secção sobre "Pré-Selecionando Nomes para Discos (DNPS)" (página 120).

Volume

Aumentando o Volume:

Aperte o botão \wedge para aumentar o volume.

Diminuindo o Volume:

Aperte o botão \vee para diminuir o volume.

Atenuador

Esta função permite-lhe diminuir rapidamente o volume.

Ligando e Desligando o Atenuador:

Aperte o botão ATT para ligar e desligar o atenuador.

Quando o atenuador estiver ligado, o indicador ATT pisca.

Quando o atenuador estiver desligado, o volume volta ao nível original.

NOTA

Aumentando o volume ou diminuindo-o completamente desactiva a função do atenuador.

Sonoridade

Esta função amplifica os tons baixos e altos quando o volume está baixo.

O indicador LOUD acende, quando a função está ativada.

Ligando e Desligando a função:

Mantenha apertado o botão LOUD por um segundo ou mais para ligar e desligar a função.

NOTA

A função de sonoridade não afeta o não-esvanecimento da saída do pre.

Características gerais

Fecho Forçado

Esta função evita que mexam na unidade quando entregar o seu carro ao cuidado de outra pessoa.

Para esconder o aparelho com a ignição ligada (fecho forçado):

Mantenha o botão SRC pressionado durante pelo menos um segundo.

O painel deslizará abrindo-se. Quando o período de tempo que ajustou em "Ajustamento de tempo para a remoção do painel" no menu se esgotou, o painel inverte-se automaticamente para esconder o painel de controlo. Contudo, pode remover o painel durante esse período. Para detalhes, consulte "Remoção do painel" (pág.102).

NOTA

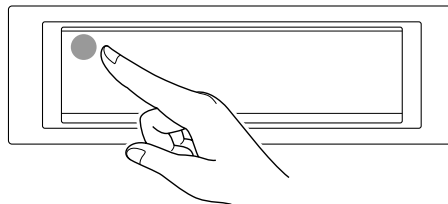
- Se, ao fechar, a placa for atingida por um objecto, a unidade desliga-se sem que a placa feche completamente. Retire o objecto e pressione o botão SRC para voltar a ligar a unidade, depois volte a desligá-lo e faça-o fechar correctamente.
- Enquanto o painel de controlo estiver em movimento o acto de pressionar os botões não produzirá qualquer efeito. Não tente pressionar os botões do painel de controlo enquanto a placa se estiver a movimentar, pois qualquer pressão excessiva poderá danificar o aparelho.
- Durante o fecho forçado da unidade (i.e. fazer a unidade ficar fechada enquanto a ignição estiver ligada), o painel não abrirá independentemente do número de vezes que a ignição seja ligada ou desligada, a menos que o "Botão de Abertura Manual" na traseira do painel seja pressionado a fim de a abrir. Para impedir que outras pessoas que usem o seu carro causem dano.

Para cancelar o fecho forçado do aparelho e abrir o painel de controlo:

Pressione a parte esquerda do lado superior do painel tantas vezes quantas definiu em "Ajustamento do Botão de Abertura Manual" (OPEN SW #) no menu. O painel abrirá e mostrará o painel de controlo.

NOTA

Quando ajusta o Botão de Abertura Manual para 2 a 3, pressione a parte superior esquerda do painel repetidamente. Se não pressionar essa parte repetidamente, isto não se pode verificar correctamente.



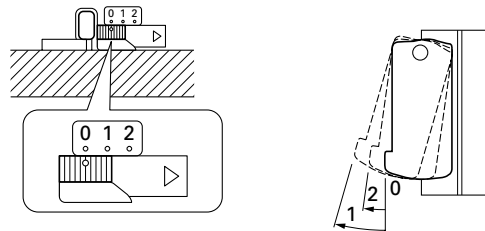
Ajuste de Ângulo do Painel Frontal

Podemos ajustar o ângulo do painel frontal para ver melhor.

Ajuste do ângulo do painel:

Pressione o botão (EJECT) para fazer abrir o painel e depois ajuste o ângulo do painel usando o interruptor de ajuste de ângulo.

O ajuste pode ser feito de 0 a 2.



NOTA

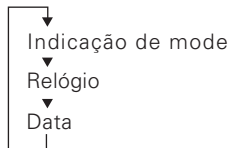
- Faça deslizar firmemente o interruptor até este fazer um clique.
- Não exerça força excessiva no painel frontal nas regulações 1 ou 2.
- Regule o ajuste do ângulo em "0" antes de remover a placa.

Comutação de Mostrador

Poderá apresentar o mostrador em cada modo.

Mudar o Mostrador:

De cada vez que pressiona o botão CLK o mostrador comuta como se segue:



NOTA

A indicação acende-se enquanto aparecer a indicação do relógio.

Saída Não atenuada

Pode ligar e desligar a saída não atenuada enquanto o pré out é comutado para pré out não atenuado.

Mudando a saída não esvanecente ON/OFF:

Aperte o botão NF pelo menos por um segundo para ajustar a função em ON ou em OFF.

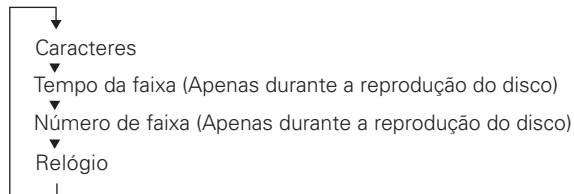
Aperte "NF ON" no visor quando a saída não esvanecente é ajustada em ON.

Comutação de Mostrador

Poderá apresentar o mostrador em cada modo.

Mudar o Mostrador:

De cada vez que pressiona o botão CLK o mostrador comuta como se segue:



NOTA

A indicação acende-se enquanto aparecer a indicação do relógio.

Características gerais

Função de TEL Mudo

Desliga temporariamente o sistema de som sempre que uma chamada telefônica for recebida.

NOTA

Esta função não funciona se um cabo não estiver conectado ao telefone do carro.

Quando o telefone toca:

Quando uma chamada é recebida, a indicação "CALL" aparece no visor e todas as funções do aparelho são interrompidas temporariamente.

Voltando à Fonte Original do Aparelho durante a Chamada Telefônica:

Pressione o botão SRC.

A indicação "CALL" desaparece do visor e o volume da fonte original volta gradualmente.

Desligando a Função TEL Mudo depois de uma Chamada Telefônica:

Desligue o telefone.

A indicação "CALL" desaparece do visor.

A fonte original (isto é, aquela usada antes da chamada telefônica) volta automaticamente e o volume é restaurado gradualmente.

Remoção do painel

O painel pode ser removido da unidade, ajudando a impedir o roubo.

Remoção do painel:

- Escolha uma forma de entre as seguintes e abra o painel. Desligue a ignição, pressione o botão SRC durante pelo menos um segundo, ou pressione a parte superior esquerda do painel (conforme ilustrado na pág.100) tantas vezes quantas ajustou no "Ajustamento do Botão de Abertura Manual" (OPEN SW #) no menu, quando o painel de controlo estiver escondido.
- Regule o comutador de ajuste da placa em "0" para regular o

ângulo da placa na vertical.

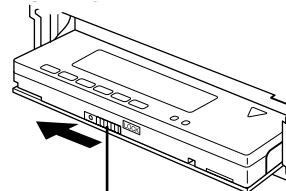
Para pormenores, consulte "Ajuste do Ângulo da Placa" (página 100).

NOTA

Se o comutador de ajuste da placa não estiver em "0" ao instalar a placa no grampo da placa, poderá ser difícil montar a placa e a placa poderá não ficar bem presa e cair.

Regule o comutador de ajuste de ângulo em "0" antes de remover a placa.

- Faça deslizar o interruptor de bloqueio do painel para a esquerda durante o período que ajustou em "Ajustamento do tempo para remoção do painel" no menu.



Interruptor de bloqueio da placa

- Segurando a parte central do painel, puxe-a para fora. O grampo do painel fechará automaticamente.

⚠ CUIDADO

- Ao remover o painel, puxe-o para fora apenas quando ele deslizar e ficar aberto. A remoção do painel enquanto está em movimento, poderá resultar em danos para a unidade.
- Não aplique força excessiva ao grampo do painel sem colocar o painel. Fazê-lo provocará deformação do grampo do painel.
- Não toque no conector no grampo do painel após remover o painel. Tocar no conector poderá causar danos à unidade.
- Não toque nas duas partes metálicas nos dois lados do grampo do painel. Tocar nestas partes poderá danificá-las.

NOTA

- Fazer deslizar o interruptor de bloqueio do painel provoca que a alimentação da unidade seja desligada. Se pretender fazer funcionar a unidade novamente, remova completamente o painel

do grampo e torne a colocá-lo.

- O painel frontal é uma peça de precisão do equipamento e pode ser danificado por choques ou solavancos. Por isso, quando ele estiver solto, guarde-o no seu estojo especial.
- Não exponha o painel frontal nem o seu estojo à luz direta do sol ou ao calor e umidade excessivos. Também evite lugares com poeira demais ou a possibilidade de pingos d'água.

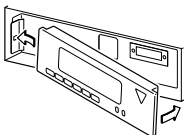
Recolocar o painel:

- 1 Segure o painel de forma a que o painel de controlo fique virado para a frente e para si e coloque o lado esquerdo do painel no grampo do painel.

⚠ CUIDADO

Não introduza primeiro o lado direito da placa no grampo da placa, ao recolocar a placa. Se o fizer poderá provocar que o conector do grampo da placa funcione mal.

- 2 Pressione o lado direito do painel até prender.



NOTA

Se o ângulo da placa não tiver sido colocado na vertical quando a placa foi montada, verifique se a placa está bem presa ao grampo da placa segurando-a do lado direito e puxando ligeiramente para si.

Ajuste de Controle de Áudio

Ajusta os vários parâmetros de qualidade de som.

- 1 Pressione o botão AUD para entrar no modo de controle.
- 2 **Modo de selecção**
Pressione o botão FM ou o AM.
Cada vez que o botão é pressionado, o modo de ajuste mudará.

Leia o seguinte sobre o conteúdo dos modos de ajuste.

NOTA Memória de Fonte de Tom

Cada fonte (fita, disco, MD, FM, AM e disc changer) tem a sua própria memória na qual armazena as regulações de baixos, agudos e níveis N-F. Os ajustes feitos para uma fonte particular são então relembrados automaticamente sempre que usar essa fonte (por exemplo, o modo de FM usa os ajustes de tom feitos para FM, AM para AM, etc).

3 Ajustar cada modo

Pressione o botão ◀◀/▶▶.

Consulte o seguinte sobre os valores de ajuste.

- 4 Pressione o botão AUD para finalizar o modo de controlo.

"Kex"/"ec4"/"dB" : Chamando a definição de som pré-definidas Kenwood

Pressione os botões de pré-selecção (nº1-6).

Ajustes: nº1; Flat (Neutro), nº2; Rock,
nº3; Pops/Top40 (Pop/Top 40), nº4; Jazz (Música Jazz,
nº5; Easy (Fácil), nº6; Scan of nº1-5 (Busca de no.1 a 5)

NOTA

- Este modo está disponível apenas quando o Sistema de coordenação de som estiver ligado. (pág. 125)
- Poderá chamar as seguintes definições com esta função: frequência central de baixos, nível de baixos, factor de qualidade de baixos, extensão de baixos, frequência central de agudos e definição de nível de agudos. Os valores de definição são diferentes conforme a definição do modo do plano de pré-selecção móvel.

Características gerais

"Bas F/Bass F" : Ajuste da frequência central dos baixos.

Valores de ajuste: 60 / 70 / 80 / 100 (Apenas quando o factor de qualidade de graves está regulado em 1,00, 1,25 ou 1,50) / 150 (Apenas quando o factor de qualidade de graves está regulado em 2,00) Hz

NOTA

Este modo está disponível apenas quando o Sistema de coordenação de som estiver ligado. (pág. 125)

"Bas/Bass " : Ajuste do nível de baixos.

Valores de ajuste: - 8 – + 8

"Bas Q/Bass Q" : Ajuste do factor de qualidade dos Baixos.

Valores de ajuste: 1,00 / 1,25 / 1,50 / 2,00

NOTA

Este modo está disponível apenas quando o Sistema de coordenação de som estiver ligado. (pág. 125)

"Bas EXT/Bass EXT" : Ligar e desligar o modo Extensão de Baixos.

Valores de ajuste: ON (LIGADO) / OFF (DESLIGADO)
(Quando o modo de extensão de baixos estiver ligado, uma característica de frequência para partes baixas estende-se para as partes baixas por 20%.)

NOTA

Este modo está disponível apenas quando o Sistema de coordenação de som estiver ligado. (pág. 125)

"Tre F" : Ajuste da frequência central dos agudos.

Valores de ajuste: 10,0 / 12,5 / 15,0 / 17,5 kHz

NOTA

Este modo está disponível apenas quando o Sistema de coordenação de som estiver ligado. (pág. 125)

"Tre/Trtle" : Ajuste do nível de agudos.

Valores de ajuste: - 8 – + 8

"Balance" : Ajuste do nível de balanço.

Valores de ajuste: Left (Esquerdo) 15 – Right (Direito) 15

"Fader" : Ajuste do nível do atenuador.

Valores de ajuste: Front (Frente) 15 – Rear (Trás) 15

Função de KRC-PS978R/KRC-878R

"NF LVL" : Ajuste do nível de saída não atenuado.

Valores de ajuste: - 15 – + 15

NOTA

- Este modo está disponível apenas quando a função de saída não atenuada estiver ligada. (pág. 101)
- Não disponível enquanto activado o Sistema de zona dupla.

Função de KRC-PS978R/KRC-878R

"HPF F" : Ajuste da frequência do Filtro passa-altos para a saída da frente.

Valores de ajuste: Through (Até) / 40Hz / 60Hz / 80Hz / 100Hz / 120Hz / 150Hz / 180Hz / 220Hz

NOTA

- Pode ajustar separadamente o filtro de passagem de frequências elevadas para a saída da frente e traseira, incluindo o preout.
- O filtro passa-altos funciona excepto para o pré out não atenuado. (apenas o KRC-PS978R)
- O filtro de passagem de frequências elevadas funciona sempre, excepto durante o preout não-evanescente mudar para não-evanescente. (apenas o KRC-878R)
- A regulação de fábrica para as saídas da frente e de trás é "Through".

Função de KRC-PS978R/KRC-878R

"HPF R" : Ajuste da frequência do Filtro passa-altos para a saída traseira.

Valores de ajuste: Through (Até) / 40Hz / 60Hz / 80Hz / 100Hz / 120Hz / 150Hz / 180Hz / 220Hz

NOTA

- Pode ajustar separadamente o filtro de passagem de frequências elevadas para a saída da frente e traseira, incluindo o preout.
- O filtro passa-altos funciona excepto para o pré out não atenuado. (apenas o KRC-PS978R)
- O filtro de passagem de frequências elevadas funciona sempre, excepto durante o preout não-evanescente mudar para não-evanescente. (apenas o KRC-878R)
- A regulação de fábrica para as saídas da frente e de trás é "Through".

Função de KRC-PS978R/KRC-878R

"LPF" : Ajuste da frequência do Filtro de passa-baixos para saída não atenuada.

Valores de ajuste: 50 Hz / 80 Hz / 120 Hz / Through (Até)

NOTA

- Este modo está disponível apenas quando a função de saída não atenuada estiver ligada. (pág. 101)
- Não disponível enquanto activado o Sistema de zona dupla.

Função de KRC-PS978R/KRC-878R

"NF PHS" : Ajuste da fase para a saída não atenuada.

Valores de ajuste: NOR(NOR) (0°) / RVE (Inverso)(180°)

NOTA

- Este modo está disponível apenas quando a função de saída não atenuada estiver ligada. (pág. 101)
- Não disponível enquanto activado o Sistema de zona dupla.

"V OFFSET" : Defina o nível de som da fonte actual ajustando a diferença de nível entre o nível de som básico e o nível corrente.

Valores de ajuste: - 8 – 0

Armazenar as suas definições de som:

Pressione os botões de pré-selecção (nº1-6) durante pelo menos dois segundos.

NOTA

- Esta definição apenas pode ser feita quando o Sistema de coordenação de som estiver ligado. (pág. 125)
- As definições que pode pré-seleccionar com esta função são, frequência central de baixos, nível de baixos, factor de qualidade, extensão de baixos, frequência central de agudos e nível de agudos.

Características gerais

Chamar as suas definições de som:

Prima um botão de pré-definição (nº1-6) excepto durante os modos frequência de graves centrais, nível de graves, factor de qualidade de graves, extensão de graves, frequência de agudos centrais, e ajuste de nível de agudos.

NOTA

Este modo está disponível apenas quando o Sistema de coordenação de som estiver ligado. (pág. 125)

Pré-definição Móvel

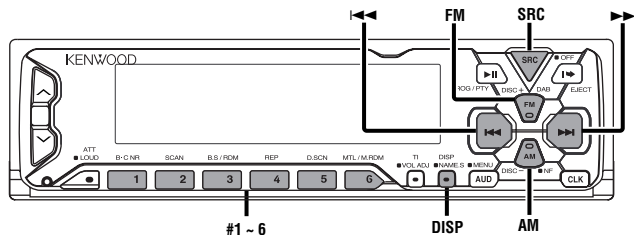
Esta função permite-lhe ajustar a definição que é invocada com o sistema coordenado de som, de acordo com os tipos de altifalantes.

- 1 Pressione repetidamente o botão SRC para seleccionar o modo de espera.
É apresentado "ALL OFF" quando o modo espera é seleccionado.
- 2 Prima o botão AUD para entrar em modo plano de pré-selecção móvel.
- 3 Prima quer o botão ◀◀ ou ▶▶ para seleccionar o tipo de altifalante. A definição muda da seguinte forma.
OFF (DESLIGADO) / For the OEM speaker (Para o altifalante OEM) / For 6/6x9 in. speaker (Para o altifalante de 6/6x9 pol) / For 5/4 in. speaker (Para o altifalante de 5/4 pol)
- 4 Prima o botão AUD para terminar o modo plano de pré-selecção móvel.

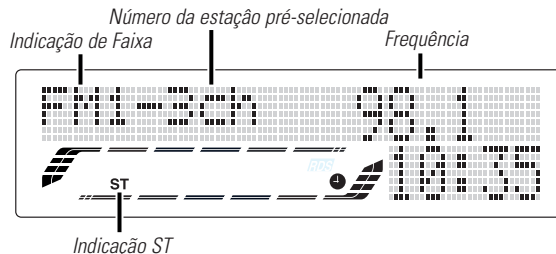
NOTA

- Este modo está disponível apenas quando o Sistema de coordenação de som estiver ligado. (pág. 125)
- Quando se altera a definição do tipo de altifalantes, as definições dos baixos e agudos são repostas nos níveis originais.

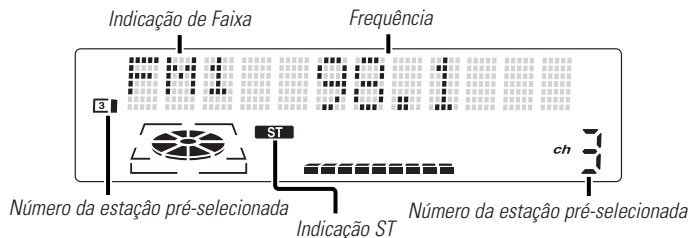
Características do rádio



KRC-PS978R/878R



KRC-778R/778RV



Sintonizando

- 1 Pressione o botão SRC repetidamente até que seja obtido o modo sintonizador. A indicação "TUNER" só aparece quando é selecionado o modo sintonizador.
- 2 Pressione o botão FM ou AM repetidamente para selecionar a faixa.
Cada vez que pressionar o botão FM, a faixa muda para FM 1, FM 2 ou FM 3.
Aperte o botão AM para selecionar as faixas OM ou OL.
- 3
 - Procura Automática de Sintonia
Pressione o botão ►► para procurar frequências mais altas.
Pressione o botão ◀◀ para procurar frequências mais baixas.
 - Sintonia de Busca da Estação pré-selecionada
Pressione o botão ►► para passar para a próxima estação pré-selecionada (ou seja, aquela com o número seguinte mais alto) e o botão ◀◀ para voltar para a última estação pré-selecionada (isto é, aquela com o número seguinte mais baixo).

NOTA

Caso as frequências memorizadas nos números de programação capturem estações que não deviam estar programadas, ao viajar por longas distâncias, o número de programação correspondente não é exibido. Em tais casos, o acionar da tecla ◀◀/►► para utilizar a função de busca de estações programadas captará o canal 1.

• Sintonia Manual

Pressione o botão ►► para aumentar a frequências de um passo.
Pressione o botão ◀◀ para diminuir a frequência de um passo.

NOTA

- A indicação ST acende quando estão sendo recebidas transmissões em estéreo.
- Consulte as definições do menu sobre a seleção do modo de sintonia. (página 127)

Memória de Estações Pré-Selecionadas

Armazena a frequência da estação que está ouvindo no momento. Com apenas um toque de botão, você pode sintonizar aquela estação.

- 1 Selecione a faixa/estação que deseja que seja armazenada.
- 2 Mantenha pressionado o botão (nº 1-6) que quer usar para a estação, por dois segundos ou mais.
O número do botão pisca uma vez no visor para indicar que o dado foi armazenado na memória.

Chamando a Estação Pré-Selecionada:

Pressione o botão da estação pré-selecionada (nº 1-6) para obter a estação desejada. O número da estação chamada aparece no visor.

NOTA

Podem armazenar seis estações em cada uma das faixas FM1, FM2, FM3 e AM (OM e OL).

K2I (Kenwood intelligent Twin IF)

Quando a frequência de uma outra estação estiver muito perto à da estação que você estiver escutando, interferindo com a recepção, esta função automaticamente estreita a faixa das frequências recebidas para evitar tais interferências.

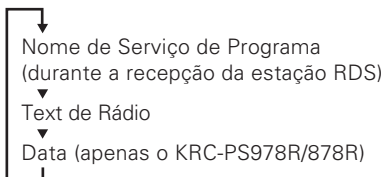
Características do rádio

Mudança do visor para sintonizador

Pode mudar as indicações usadas ao escutar rádio.

Alterar a Indicação:

Pressionando o botão DISP muda a indicação no visor da seguinte forma. Selecione o modo de Indicação de Texto de Rádio.



Mostrando as Frequências:

Pressione o botão DISP por pelo menos um segundo. A frequência para a estação RDS vai ser mostrada por cinco segundos em vez do nome da estação.

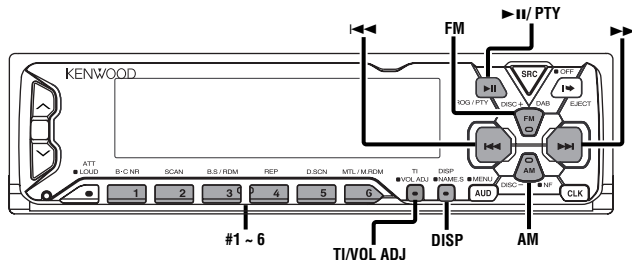
NOTA

Se a estação RDS que estiver a ser sintonizada não estiver a transmitir texto enquanto o modo de Indicação de Texto de Rádio estiver ligado, a indicação "NO TEXT" aparece no visor. Enquanto aguarda a recepção, será mostrado "WAITING".

⚠ ADVERTÊNCIA

O texto de rádio (ou seja, os dados em forma de texto transmitidos pela estação RDS) rola no visor.

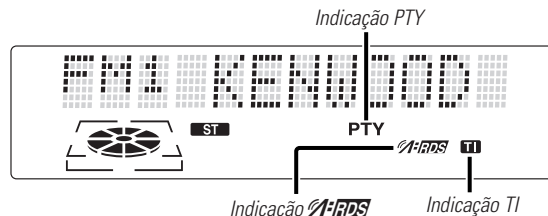
Características do RDS



KRC-PS978R/878R



KRC-778R/778RV



RDS (Radio Data System)

RDS (Radio Data System) é um sistema de informação digital que permite que você receba sinais além daqueles dos programas de rádio normais, tais como informações de redes que são transmitidas por estações de rádio.

Ao escutar uma estação RDS (isto é, uma estação com capacidade de RDS), o nome do serviço de programação da estação é mostrado junto com a frequência, permitindo que você saiba rapidamente que estação está sendo recebida.

A indicação AF se acende quando a função AF é ativada.

A indicação ON se acende quando a estação RDS ouvida no momento começa a transmitir dados de frequência <Enhanced Other Network>.

As estações RDS (Radio Data System) também transmitem dados de frequência para a mesma estação. Quando estiver fazendo longas viagens, esta função muda automaticamente para a frequência específica com a melhor recepção para a rede específica de emissoras que quer ouvir. Os dados são armazenados automaticamente, permitindo-lhe mudar rapidamente para outras estações RDS, que estejam transmitindo o mesmo programa e que tenham melhor recepção. Incluem-se no caso as estações armazenadas na memória pré-selecionada de estações que ouve frequentemente.

Enhanced Other Network

Estações que oferecem <Enhanced Other Network> também transmitem informações sobre outras estações RDS com informações sobre o trânsito. Quando você estiver sintonizado a uma estação que não estiver transmitindo informações sobre o trânsito, mas outra estação RDS começar a transmitir o boletim sobre o trânsito, o rádio muda automaticamente para esta estação durante o tempo em que o boletim estiver sendo transmitido.

Alarme

Quando houver uma transmissão de emergência (anunciando desastres, etc.) todas as funções presentes serão interrompidas para permitir a recepção do aviso.

Pré-selecionando o Volume para Informações sobre o Trânsito/Notícias

Pré-seleciona o volume para ser usado para as informações sobre o trânsito e para transmissão de notícias.

- 1 Sintonize a estação para a qual deseja selecionar o volume.
- 2 Ajuste o volume no nível desejado.
- 3 Pressione o botão TI VOL ADJ por dois ou mais segundos. O nível do volume pisca uma vez no visor para indicar que o dado foi armazenado. As futuras transmissões de informações sobre o trânsito/ notícias vão ser ouvidas no nível pré-selecionado.

NOTA

- O volume não pode ser reduzido por esta função durante a recepção de rádio. O volume é apenas ajustado quando é mais alto do que o volume de audição do rádio.
- Pode providenciar para ouvir apenas os boletins de informação sobre o trânsito ou os boletins de notícias, num volume pré-selecionado, quando você ligar cada uma destas funções no volume ajustado no mínimo.

Características do RDS

Correr o texto de Rádio

Esta função permite que o texto corra e que apareça o texto inteiro. A forma de correr difere dependendo do ajuste de correr no menu.

Para correr manualmente o texto:

- 1 Pressione o botão DISP para fazer aparecer o texto rádio.
- 2 Se mantiver o botão DISP pressionado durante 1 segundo ou mais resulta no correr do texto.

Para fazer correr automaticamente o texto:

- 1 Pressione o botão DISP para fazer aparecer o texto rádio. O texto será apresentado num mostrador em contínuo.
- 2 Se mantiver o botão DISP pressionado durante 1 segundo ou mais resulta no correr do texto.

NOTA

Veja o ajuste do menu (pág. 128) sobre a comutação entre correr manualmente e correr automaticamente.

Função de Tipo de Programa (PTY)

Realiza a procura automática de sintonia somente com as estações com tipos selecionados de programas.

- 1 Pressione o botão ►II(PTY). Aparece a indicação "PTY" e é introduzido o Modo de Selecção de Tipo (PTY). Se não for feita nenhuma entrada no teclado em 30 segundos o modo desliga-se automaticamente.

NOTA

Não poderá utilizar esta função enquanto o boletim de trânsito estiver a ser recebido.

NOTA Trocando a língua do mostrador em Francês, Alemão ou Sueco

Em modo PTY, prima o botão DISP para apresentar o nome do idioma presentemente utilizado. Se quiser mudá-lo, pressione o botão de ajuste para a língua desejada e depois o botão DISP. Nº 1 para inglês, nº 2 para francês, nº 3 para alemão e nº 4 para

sueco.

2 Selecionando o Tipo de Programa a Ser Recebido

- Pressione os botões FM ou AM repetidamente para selecionar o tipo de programa que você deseja ouvir.

A seleção inclui:

Tipo de Programa

Tipo de Programa	KRC-PS978R/878R	KRC-778R/778RV
<i>Fala</i>	(All Speech)	(Speech)
<i>Música</i>	(All Music)	(Music)
1. Notícias	(News)	(News)
2. Atualidades	(Current Affairs)	(Affairs)
3. Informação	(Information)	(Info)
4. Desportos	(Sport)	(Sport)
5. Educação	(Education)	(Educate)
6. Rádio Teatro	(Drama)	(Drama)
7. Cultura	(Cultures)	(Culture)
8. Ciência	(Science)	(Science)
9. Variedades	(Varied Speech)	(Varied)
10. Música Pop	(Pop Music)	(Pop M)
11. Rock M	(Rock Music)	(Rock M)
12. Música de escuta fácil	(Easy Listening)	(Easy M)
13. Música Clássica Leve	(Light Classics M)	(Light M)
14. Música Clássica	(Serious Classics)	(Classics)
15. Outras Músicas	(Other Music)	(Other M)
16. Tempo	(Weather& Metr)	(Weather)
17. Finanças	(Finance)	(Finance)
18. Programas Infantis	(Children's Progs)	(Children)
19. Questões Sociais	(Social Affairs)	(Social A)
20. Religião	(Religion)	(Religion)
21. Entrada de Telephone	(Phone In)	(Phone In)
22. Viagens	(Travel & Touring)	(Travel)
23. Divertimentos	(Leisure & Hobby)	(Leisure)
24. Música de Jazz	(Jazz Music)	(Jazz)
25. Música Country	(Country Music)	(Country)
26. Música nacional	(National Music)	(Nation M)
27. Música antiga	(Oldies Music)	(Oldies)
28. Música Folk	(Folk Music)	(Folk M)
29. Documentários	(Documentary)	(Document)

(Fala.....1~9,16~23, 29, Música.....10~15, 24~28)

- Pode selecionar o tipo de programa diretamente apertando um dos botões pré-selecionados. Os botões foram selecionados na fábrica para os seguintes tipos de programas:

1. Música
2. Fala
3. Notícias
4. Outras Músicas
5. Clássica
6. Variedades

NOTA Mudando as Seleções dos Botões Pré-Selecionados para o Tipo de Programa

Depois de selecionar o tipo de programa a ser armazenado em um certo botão pré-selecionado, pressione esse botão por dois ou mais segundos.

Os dados previamente armazenados para esse botão vão ser apagados e o novo tipo de programa vai tomar seu lugar.

Se não fizer nenhuma entrada no teclado em 30 segundos, o modo de seleção PTY vai se desligar automaticamente.

3 Procurando o Tipo de Programa Selecionado

Pressione o botão **◀◀** ou **▶▶** para fazer uma procura de frequências com o seu tipo de programa selecionado.

O visor pisca e a procura inicia-se.

A indicação "PTY" pisca no mostrador durante cerca de 30 segundos.

Se não fizer nenhuma entrada no teclado em 30 segundos, o modo de seleção PTY vai se desligar automaticamente.

NOTA

Se nenhum programa for encontrado, "NO PTY" aparece no visor. Se quiser selecionar outro tipo de programa, repita os passos nº 2 e 3 mencionados acima.

Mudando para Outras Estações com o Mesmo Tipo de Programas:

Quando a indicação "PTY" está a piscar no mostrador, executa a busca automática de sintonia.

O rádio examina se há outra estação com o mesmo tipo de programa.

Cancelando a Função de Tipo de Programa Enquanto ela estiver Operando:

Pressione o botão **▶II(PTY)**.

Função de Informação sobre o Trânsito

Pode ouvir as informações sobre o trânsito se estiver ouvindo fitas ou discos, eles continuarão a tocar até que o boletim de trânsito seja transmitido.

Ligando e Desligando a Função TI:

Pressione o botão TI para ligar e desligar a função.

Quando a função estiver ligada, a indicação TI é ativada.

Quando nenhuma estação estiver sendo recebida, a indicação TI vai piscar.

A indicação TI acende quando uma estação de informações sobre o trânsito está sintonizada.

Quando começa a ser emitida uma informação de trânsito, aparecerá a indicação "TRAFFIC INFO/TRFFIC" e iniciar-se-á a recepção no volume pré-selecionado.

Se você estiver ouvindo uma fita ou um disco quando o boletim de trânsito começar, eles vão ser desligados automaticamente.

Quando o boletim terminar ou as condições de recepção forem ruins, a fita ou o disco vai começar a tocar novamente.

NOTA

Ao pressionar o botão TI quando nas faixas OM/OL a recepção muda automaticamente para a faixa FM. Entretanto, as faixas OM/OL não voltam a tocar automaticamente quando o botão TI é novamente pressionado.

Mudando para Estações Diferentes de Informações sobre o Trânsito:

Use os botões **◀◀** / **▶▶** para fazer uma procura automática das estações TI numa certa faixa.

NOTA

- Se você estiver ouvindo uma fita ou um disco, não vai poder mudar para outra estação TI.
- Quando a função de procura automática TP estiver ligada e a recepção começar a enfraquecer, o rádio procura automaticamente outra estação de melhor recepção.
- Se estiver sintonizado numa estação que não seja uma estação de informações sobre o trânsito propriamente dita, mas que fornece serviços <Enhanced Other Network>, pode ainda receber informações sobre o trânsito.
- Manter pressionado o botão TI durante 1 segundo ou mais, sempre que a função TI está no modo de controle do disco, resulta numa alteração da indicação da frequência da estação com informações de trânsito durante 5 segundos.

Avançando rapidamente e Rebobinando Fitas Cassete

Avançando Rapidamente as Fitas:

Pressione o botão FM.

Rebobinando as Fitas:

Pressione o botão AM .

Para cancelar:

Aperte o botão PROG.

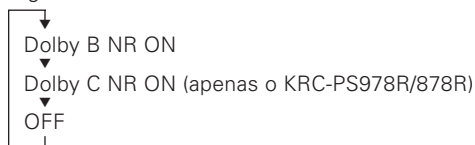
A fita volta a tocar normalmente.

Usando o Dolby B/C NR (Redução de Ruído)

Escute as fitas gravadas usando os sistemas Dolby B NR ou C NR.

Ligando e Desligando o Dolby NR:

Pressione o botão BC para mudar a seleção Dolby NR da seguinte maneira:



A indicação B NR se acende quando se liga o Dolby B NR, e C NR quando o Dolby C NR é ligado.

Mudando de Tipo de Fita

Selecione o tipo de fita que está sendo tocada.

Mudando de Tipos de Fita:

Pressione o botão MTL para ligar e desligar a indicação MTL para selecionar o tipo de fita.

A indicação MTL se acende quando a função é ativada.

Desligue o indicador MTL para tocar fitas normais (Tipo I).

Ligue o indicador MTL para os seguintes tipos de fita:

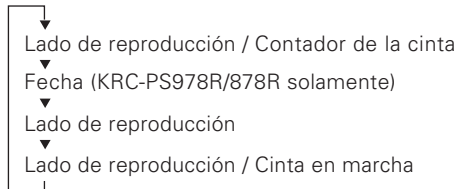
CrO₂ (Tipo II) FeCr (Tipo III) Metal (Tipo IV)

Selecionar o tipo de fita errada pode causar problemas na qualidade do som.

Contador de fita

Mudar a indicação de Fita:

De cada vez que prime o botão DISP, durante a reprodução da fita o mostrador comuta da seguinte forma:



O contador da fita não é exato, mas representa apenas uma aproximação do tempo decorrido.

Características do toca-fitas

Usando DPSS (Sistema Direto de Procura de Programa)

Pular faixas para frente ou para trás quando a fita está tocando.

Omitindo o Começo da Faixa que está sendo tocada ou das Faixas Precedentes (DPSS para rebobinar):

Pressione o botão ◀◀.

Pressione uma vez para rebobinar até o início da faixa atual, duas vezes para rebobinar até o início da faixa precedente e assim por diante.

Pode pular até nove faixas dessa maneira.

A fita continua a tocar depois que a fita for rebobinada até o número indicado de faixas.

Passando para Faixas da Frente (DPSS para avançar):

Pressione o botão ▶▶.

Pressione uma vez para avançar a fita rapidamente para a faixa posterior, duas vezes para a faixa depois dessa e assim por diante.

Até nove faixas podem ser puladas.

A fita continua a tocar depois que a fita for avançada até o número de faixas indicadas.

NOTA

- Durante os primeiros 5 segundos de cada faixa, a faixa anterior é considerada como faixa "atual" (isto é, faixa "0"). Se pressionar o botão ◀◀ durante esse período, a fita rebobina até o início da faixa anterior e não a que está ouvindo.
- A função DPSS "sabe" onde a faixa começa detectando o espaço em branco que a precede (isto é, o espaço entre as faixas). Entretanto, quando o espaço em branco dura por menos de quatro segundos ou contém ruídos, a função DPSS pode não operar de maneira correta. Além disso, intervalos de silêncio numa música são detectados como "espaços em branco" se durarem por quatro ou mais segundos.

Para Cancelar o DPSS enquanto ele está operando:

Pressione o botão PROG.

Função de Passar os Brancos

Avança automaticamente para o início da faixa seguinte quando longos espaços em branco (dez ou mais segundos) são detectados, continuando a reprodução da fita. A seleção de fábrica para esta função é "ON".

Ligando e Desligando a Função de Passar os Brancos:

Pressione o botão B.S para ligar e desligar a função de passar os brancos.

A indicação "Blank Skip/B.Skip ON" aparece sempre que a função de saltar espaços em branco estiver activada.

NOTA

- Se o espaço em branco contiver muito ruído, a função de passar os brancos pode não funcionar bem.
- Partes gravadas em nível baixo podem disparar a função, se elas durarem dez ou mais segundos.

Função de Repetição da Música

Toca repetidamente a faixa que estava ouvindo.

Ligando e Desligando a Função de Repetir a Música:

Pressione o botão REP para ligar e desligar a função de repetição da música.

A indicação "Repeat ON" aparece sempre que a função de repetir música estiver activada.

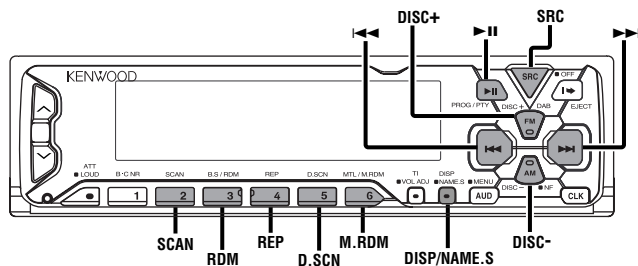
Cancelando a Função de Repetição da Música:

Pressione o botão REP ou o PROG.

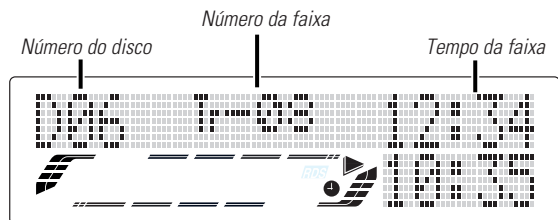
NOTA

A função de repetição da música "sabe" onde a faixa começa detectando o espaço em branco que a precede (isto é, o espaço entre as faixas). Entretanto, quando o espaço em branco dura por menos de quatro segundos ou contém ruídos, a função pode não operar de maneira correta. Além disso, intervalos de silêncio numa música são detectados como "espaços em branco" se durarem por quatro ou mais segundos.

Características do controlo de disco externo



KRC-PS978R/878R



KRC-778R/778RV



- Se estiver para ser ligada uma unidade com um interruptor O-N, consulte também o manual de instruções desta unidade. Coloque o interruptor O-N na posição "N". Será activada a operação "N".

Operação "N":

- Pode aparecer a indicação do título do disco e do título da pista do CD.
- O nome do disco aparecerá sempre que o nome tenha sido registado em qualquer unidade ligada à função de Pré-indicação de Nomes de Discos ou sempre que a unidade de reprodução contiver um disco cujo título tenha sido registado.

Operação "O":

- Não aparece o texto do CD.
- Independentemente da unidade de controlo, os caracteres que podem ser registados com a função de Pré-indicação de Nomes de Disco são de "A~Z 0~9 /, +, -, *, =, <, >, [,]".
- O nome do disco aparecerá quando o nome tenha sido registado na unidade de reprodução com a função Pré-indicação de Nome de Disco.

NOTA

O texto do CD, a Pré-indicação de Nome de Disco, e a Reprodução de Discos com Nomes Pré-indicados poderão não funcionar dependendo da unidade.

Características do controlo de disco externo

Modo de Reprodução de Disco

Esta função permite a ligação de leitores opcionais e a reprodução de discos.

Tocando Discos:

Pressione repetidamente o botão SRC (fonte) para seleccionar o modo de controlo do disco externo.

Iniciar-se-á a reprodução do disco.

NOTA

O modo de controlo do disco externo poderá diferir, dependendo da unidade que estiver ligada.

Exemplos de Indicações

- "CD" ...quando está ligado um reproduzidor de CD simples
- "DISC" ...quando está ligado um disc changer
- "DISC-1" , "DISC-2" ...quando estão ligados dois disc changers

Fazendo Pausa e Recomeçando a Tocar o Disco:

Pressione o botão ►|| para fazer a pausa no disco.

Pressione o mesmo botão outra vez para recomeçar a tocar.

NOTA

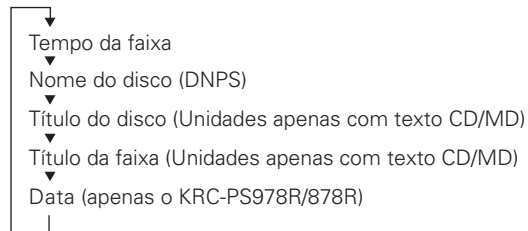
- Quando terminar de tocar a última faixa de um disco, o disco seguinte no changer começa a tocar. Quando o último disco no changer terminar de tocar, o toca-discos volta ao primeiro disco e começa a tocá-lo.
- O disco nº 10 aparece no visor como "0". (apenas o KRC-778R/778RV)

Mudando o Visor para os Discos

Muda o que aparece no visor quando os discos são tocados.

Mudando o Visor para os Discos:

Cada vez que você pressionar o botão DISP enquanto o disco estiver tocando, o que aparece no visor muda de acordo com o seguinte esquema:



NOTA

- Pode-se "batizar" os discos através da função de pré-seleção do nome do disco (ver pág.120). Note que, dependendo da unidade, poderão não aparecer indicações.
- Se tentar que apareça no visor o nome de um disco que não foi "batizado", a indicação "NO NAME" aparece no visor.
- Sempre que haja uma tentativa de fazer aparecer o título de um disco do qual não tenha sido memorizado o título/pista, aparece a indicação "NO TEXT" para o CD e "NO TITLE/NO NAME" para o MD.
- Dependendo do tipo de caracteres do Texto CD, alguns caracteres poderão não aparecer.

Avançando Rapidamente e Fazendo o RVE Ao Tocar Discos

Avançando Rapidamente os Discos:

Pressione o botão ►►I repetidamente.

Neste ponto, tire seu dedo do botão para o disco tocar.

Fazendo o RVE quando tocar discos:

Pressione o botão I◀◀ repetidamente.

Neste ponto, tire seu dedo do botão para o disco tocar.

NOTA

Poderá não poder usar a reprodução invertida entre pistas dependendo do modelo que estiver ligado. Em vez disso, a função

reverse play é cancelada quando ela alcança o início da faixa e, então, automaticamente volta a tocar de modo normal.

Procura de Faixa

Procura para frente ou para trás através das faixas do disco até que chegue àquela que se deseja ouvir.

Fazendo uma Procura Reversa de Faixa:

Pressione o botão **I◀◀** para mostrar o nº da faixa desejada.
Pressione uma vez para procurar para trás até o início da faixa que estava ouvindo, duas vezes até o início da faixa precedente e assim por diante.
O disco começa a tocar no início do nº da faixa que aparecer no visor.

NOTA

Ao pressionar o botão **I◀◀** enquanto estiver ouvindo a faixa nº 1 vai fazer somente a procura até o início dessa faixa. A procura reversa não é "reciclada" até a última faixa do disco.

Fazendo uma Procura de Faixas para a Frente:

Pressione o botão **▶▶I** até que o nº da faixa desejada apareça no visor.
Pressione uma vez para avançar a fita rapidamente para a faixa posterior, duas vezes para a faixa depois dessa e assim por diante.
O disco começa a tocar no início do nº da faixa que aparecer no visor.

NOTA

Não pode fazer uma procura para frente quando estiver ouvindo a última faixa de um disco.

Procura de Disco

(Função de disc changers)

Procura para frente ou para trás através dos discos num disc changer até que chegue àquela que se deseja ouvir.

Fazendo uma Procura Reversa de Disco:

Pressione o botão **DISC-** para mostrar o nº do disco desejado.
A cada vez que o botão é pressionado, o nº do disco que aparece no visor decresce de um.
O disco começa a tocar no início do nº do disco que aparece no visor.

Fazendo uma Procura para a Frente :

Pressione o botão **DISC+** até que o nº do disco desejado apareça no visor.
A cada vez que o botão é pressionado, o nº do disco que aparece no visor aumenta de um.
O disco começa a tocar no início do nº do disco que aparecer no visor.

NOTA

"LOAD" aparece no visor quando discos estiverem sendo trocados no disc changer.

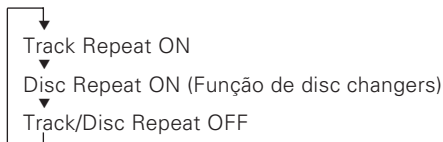
Características do controlo de disco externo

Função de Repetir a Faixa/o Disco

Repete a faixa ou o disco que estiver sendo ouvido no momento.

Ligando e Desligando a Função de Repetição:

Pressione o botão REP para ligar e desligar a função de repetição da seguinte maneira:



A indicação "Track Repeat/T-Repeat/Repeat ON" aparece e o número da faixa pisca no mostrador sempre que a repetição de faixa estiver activada.

A indicação "Disc Repeat/D-Repeat ON" aparece e o número do disco pisca no mostrador sempre que a função de repetição de disco estiver activada.

NOTA

A reprodução repetida é cancelada quando ejecta o disco.

Função de Exame de Faixa

Toca sucessivamente os primeiros segundos de cada faixa do disco até que se ache a faixa que se deseja ouvir.

Iniciar a Busca de Faixa:

Pressione o botão SCAN. A indicação "Track Scan/T-Scan/Scan ON" aparece e serão reproduzidos os primeiros 10 segundos de cada uma das faixas, pela ordem.

O número da faixa que estiver sendo ouvida no momento pisca no visor.

Parando para ouvir a faixa que está sendo examinada:

Pressione o botão ►|| ou SCAN outra vez para parar o exame e continuar a ouvir a faixa normalmente.

NOTA

- A função busca de faixa é cancelada quando ejecta o disco.
- A função de exame de faixa examina apenas uma vez cada faixa de um disco.

Função de Exame de Disco (Função de disc changers)

Toca sucessivamente os primeiros segundos de cada disco do changer até que se ache o disco que se deseja ouvir.

Iniciar a busca de disco:

Pressione o botão D.SCN. Aparece a indicação "Disc Scan/D-Scan ON" e serão reproduzidos os primeiros 10 segundos de cada disco, pela ordem que foram colocados no carregador.

O número do disco que estiver sendo ouvida no momento pisca no visor.

Parando para ouvir a faixa que está sendo examinada:

Pressione o botão ►|| ou D.SCN outra vez para parar o exame e continuar a ouvir o disco normalmente.

NOTA

- A função busca de disco é cancelada quando ejecta o disco.
- A função de exame de disco examina apenas uma vez cada um dos discos no changer.
- A indicação "LOAD" aparece no visor quando os discos são trocados no disc changer.

Função de Ordem Aleatória

Toca todas as faixas do disco em ordem aleatória.

- 1 Pressione o botão RDM para ligar e desligar a função de ordem aleatória.

A indicação "Random ON" aparece sempre que a função de repetição aleatória estiver activada.

O número da faixa muda continuamente no visor enquanto a faixa seguinte estiver sendo selecionada.

Quando a faixa foi selecionada, começa a tocar.

A faixa selecionada pisca no visor enquanto estiver tocando.

NOTA

Quando todas as faixas de um certo disco foram tocadas usando a função de ordem aleatória, o disco seguinte no changer vai começar a tocar (com a função de ordem aleatória ainda ligada).

- 2 Pressione o botão ►► para mudar a faixa que está sendo ouvida. Outra faixa vai ser selecionada e tocada.

NOTA

A reprodução aleatória é cancelada quando ejecta o disco.

Função de Ordem Aleatória do Carregador

(Função de disc changers)

Toca todas as faixas de todos os discos no disc changer em ordem aleatória.

- 1 Pressione o botão M.RDM para ligar e desligar a função de ordem aleatória.
A indicação "M-Random ON" aparece sempre que a função de reprodução aleatória do carregador estiver activada.
O número do disco e das faixas mudam continuamente no visor enquanto a faixa seguinte estiver sendo selecionada. Quando o disco / a faixa foi selecionado, começa a tocar.
O número do disco / a faixa selecionado pisca no visor enquanto estiver tocando.

NOTA

Esta função não está disponível nos seguintes modelos:
KDC-C200/C300/C400/C301/C401

- 2 Pressione o botão ►► para mudar a faixa que está sendo ouvida. Outro disco/ faixa vai ser selecionado e tocado.

NOTA

- A reprodução aleatória de magazine é cancelada quando ejecta o disco.
- O tempo necessário para a seleção aleatória depende do número de discos colocados no carregador de discos.

Correr o Texto/Título

Esta função permite que o texto corra e que apareça o texto inteiro. A forma de correr difere dependendo do ajuste de correr no menu.

Para correr manualmente o texto:

- 1 Pressione o botão DISP para fazer aparecer o título do disco e o título da pista.
- 2 Se mantiver pressionado o botão DISP durante 1 segundo ou mais fará correr os títulos.

Para fazer correr automaticamente o texto:

- 1 Pressione o botão DISP para fazer aparecer o título do disco ou o título da pista. Os títulos aparecerão passando no mostrador.

NOTA

Quando o disco ou a pista mudam, o título passa no mostrador.

- 2 Se mantiver pressionado o botão DISP durante 1 segundo ou mais, faz com que passem os títulos no mostrador.

NOTA

Veja o ajuste do menu (pág.120) sobre a comutação entre correr manualmente e correr automaticamente.

Características do controlo de disco externo

Pré-Selecionando Nomes para Discos (DNPS)

Armazena os nomes dos discos a serem mostrados no visor quando eles são tocados.

1 Toque o disco cujo nome deseja pré-selecionar.

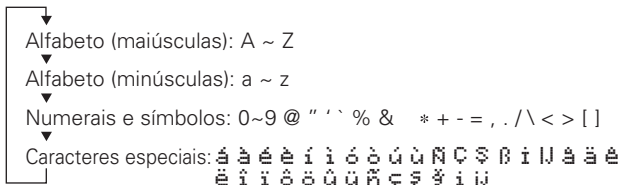
NOTA

- Esta função não está disponível nos disc changers que não apresentam as funções de Pré-Seleção de Nome de Discos.
- Este procedimento não é para ser usado para armazenar o título dos discos e das faixas de MDs gravados por si.
- A função de pré-definição de nome de disco não pode ser usada quando é apresentado um nome de título de disco ou título de faixa.

2 Pressione o botão NAME.S por dois segundos ou mais. A indicação NAME SET aparece no visor e entra o modo de pré-seleção do nome do disco. O cursor pisca na posição onde o comando de entrada dos caracteres pode ser feito.

3 Pressione o botão ◀◀ ou o botão ▶▶ para mover o cursor até a posição desejada. O botão ◀◀ move o cursor para a esquerda e o botão ▶▶, para a direita.

4 De cada vez que o botão ▶▶ é pressionado, os caracteres a serem introduzidos mudam de acordo com a lista abaixo. Continue a pressionar o botão DISC+ ou DISC- até que os caracteres desejados apareçam no visor. Os caracteres que aparecem são os seguintes.



NOTA

O funcionamento e os caracteres que podem ser introduzidos podem variar de acordo com a lista abaixo, dependendo da

unidade que estiver ligada.

Se pressionar uma vez o botão ▶▶ sai do modo de pré-indicação do nome do disco. As operações podem ser seguidas de novo a partir do Passo 2, em qualquer altura, e os caracteres a serem introduzidos são seleccionados usando o procedimento abaixo descrito.

OContinue a pressionar o botão DISC+ ou DISC- até que os caracteres desejados apareçam no visor.

Olém do alfabeto (letras maiúsculas apenas) e dos numerais, pode escolher os seguintes caracteres: /, +, -, *, =, <, >, [e] .

5 Continue os passos 3 e 4 até que todas os caracteres forem escolhidos para o nome.

6 Aperte o botão NAME.S.

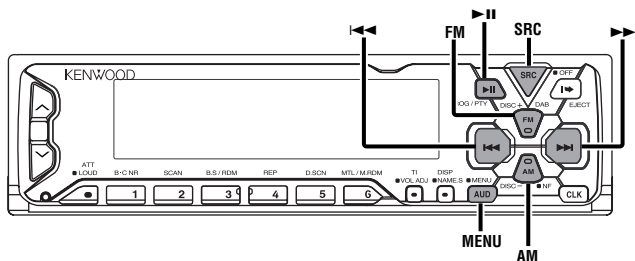
O nome do disco é armazenado e o nome do disco no modo de pré-seleção é cancelado.

Se não fizer nenhuma entrada no período de dez segundos, o nome vai ser armazenados com as letras que tiverem sido entradas até então.

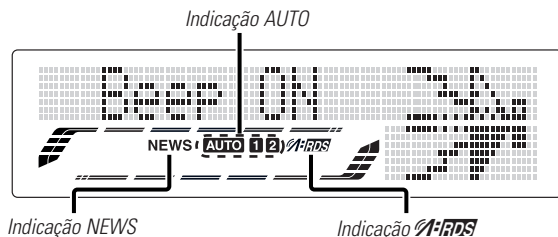
NOTA

- O número de caracteres e dos discos cujos nomes podem ser memorizados diferirão dependendo do disc changer que esteja ligado. Para mais detalhes consulte o manual do seu disc changers.
- Os CDs são identificados pela sua duração total e pelo número de faixas. Se tocar outro CD que por acaso tiver exatamente as mesmas especificações do CD cujo nome está armazenado, aparece no visor um nome errado para o disco.
- Se desejar mudar o nome de um disco, repita os passos nº 1 e nº 2 para mostrar o nome e, depois, os passos nº 3 e nº 4 para dar entrada nas mudanças.
- Apertar o botão de reajuste não apaga os nomes dos discos armazenados num disc changer.

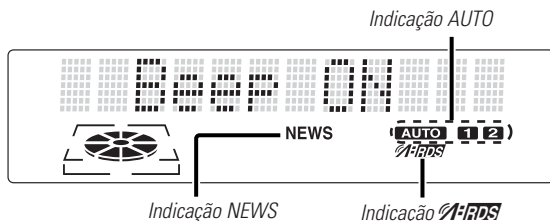
Definições de menu



KRC-PS978R/878R



KRC-778R/778RV



Sistema de Menu

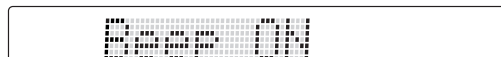
Podemos ajustar os valores por defeito para as funções adicionais no modo menu. Faça o ajustamento de cada função, consultando as seguintes operações.

1 Entrar no modo menu

Pressione o botão MENU por pelo menos um segundo. A palavra "MENU" aparece no visor quando o modo de menu estiver ligado. A função que pode seleccionar é indicada com a apresentação dos ajustes atuais.

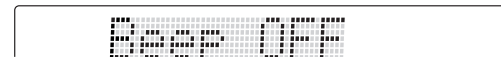
2 Selecionando a função a ajustar

Pressione o botão FM para procurar entre as funções até ver no visor aquela que deseja seleccionar. Pressione o botão AM para procurar entre as funções de trás para a frente. Exemplo: Se pretender alterar a regulação da função de sensor de toque de tonalidade de ligada para desligada, primeiro procure entre as funções até encontrar "Beep ON" no mostrador.



3 Mudando os ajustes para a função indicada no momento

Pressione o botão ◀◀ ou ▶▶. As opções serão diferentes para cada uma destas funções. Exemplo: Os ajustes da tonalidade do sensor por toque alternarão de ligado a desligado e aparecerá a indicação "Beep OFF".



4 Fim do modo de menu

Pressione o botão MENU.

NOTA

Certifique-se de que o modo de menu terminou quando acabar de usá-lo. Se ele não tiver terminado completamente, é possível que várias funções não operem corretamente, inclusive as funções de Informação sobre o Trânsito e de Alarme.

NOTA

- O texto que seleccionou aparece automaticamente na data que ajusta quando a alimentação da unidade é ligada pela primeira vez. (Função calendário)
Pressionando o botão DISP durante um segundo ou mais, faz rolar o mostrador uma vez, independentemente da regulação de rolagem de texto.
Pressionar um botão que não o botão DISP fará o texto desaparecer do mostrador.
- Pode introduzir até 32 caracteres para cada texto.
- A função calendário pode ser ajustada para até 30 casos.
- Para apagar a definição de data e texto, defina tanto o mês como o dia da data como "00" ou defina todo o texto em branco.

Acerto Automático da Hora

Com o acerto automático de hora pode acertar a hora do relógio automaticamente, de acordo com os dados de hora enviados pelas estações RDS (depois de receber os sinais RDS durante vários minutos). Pode também acertar manualmente a hora, se a função de acerto automático da hora estiver desligada. A opção de fábrica é a de acerto automático de hora.

Mostrador e ajuste:

"SYNC ON" : Acerto Automático da Hora

"SYNC OFF" : Acerto Manual da Hora

Acerto Automático da Hora:

Sintonize numa estação RDS por três ou quatro minutos.

A hora ajusta-se automaticamente de acordo com a hora local.

NOTA

A hora não é ajustada quando a estação RDS na qual está sintonizado não está transmitindo sinais de hora. Neste caso, procure outra estação RDS.

Tonalidade de Sensor de Toque

Esta função produz um som bip de cada vez que se pressiona um botão. Pode ligar-se e desligar-se esse som. Ligar/desligar o bip.

Mostrador e ajuste:

"Beep ON" : O ajuste de bip está ligado.

"Beep OFF" : O ajuste de bip está desligado.

NOTA

A som bip não sai pelas fichas preout.

Acerto de Hora Manual

Acerto da hora manualmente.

NOTA

Este acerto está disponível apenas quando o acerto automático de hora estiver ajustado em desligado. (pág. 123)

Mostrador e ajuste:

- 1 Seleccione o mostrador "CLK Adjust" durante a função de selecção no sistema de menu.
- 2 Mantenha pressionado ou o botão ►► ou o botão ◄◄ durante dois segundos ou mais para introduzir o modo de Acerto da Hora. O mostrador de horas piscará.
- 3
 - Acertar a hora
Pressione o botão FM para avançar a hora ou pressione o botão AM para fazer atrasar a hora.
 - Acertar os minutos
Pressione o botão ►► para avançar os minutos ou pressione o botão ◄◄ para fazer atrasar os minutos.
- 4 Pressione o botão MENU para acabar o modo de menu.

Definições de menu

Mask Key

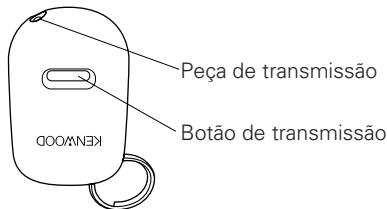
Se tiver transmitido avançadamente uma vez o sinal da cifra da máscara para a unidade, terá de a transmitir uma vez mais se a unidade tiver sido removida da bateria. Esta função ajuda a evitar o seu furto.

Quando utilizar a unidade pela primeira vez:

De maneira a desactivar o modo de demonstração, assegurar-se de que pressiona o botão de transmissão para transmitir o sinal da cifra da máscara.

Se não for efectuado este procedimento, o painel de controlo da unidade reabrir-se-á em dois segundos, mesmo que a ignição do seu veículo esteja desligada.

- 1 Pressione repetidamente o botão SRC para seleccionar o modo de espera.
É apresentado "ALL OFF" quando o modo espera é seleccionado.
- 2 Pressione o botão MENU por pelo menos um segundo.
Aparece no visor a palavra "MENU" e é ativado o modo de menu.
- 3 Pressione repetidamente o botão FM até aparecer no mostrador a função "Mask key".
Pressione o botão AM para fazer a busca noutra direcção.
- 4 Mantenha pressionado ou o botão ◀◀ ou o botão ▶▶ durante dois segundos ou mais. Aparecerá "TRANSMIT 1" no mostrador, indicando que o modo de ajuste foi activado.
- 5 Mantenha pressionado o botão de transmissão Mask Key até que o indicador de nível completo de transmissão acenda no mostrador.
Aparecerá "TRANSMIT 2".



NOTA

- Mantenha a Mask Key perto do sensor de sinal quando transmite sinal da Mask Key.
 - Se o sinal da Mask Key não for recebido correctamente, o mostrador apresentará "TRANSMIT 1". Neste caso, repita o procedimento do passo 5.
- 6** Mantenha novamente pressionado o botão de transmissão Mask key até que o indicador de nível completo de transmissão acenda no mostrador.
Aparecerá "APPROVED" no mostrador, com a função Mask key ligar.

Se pressionar o botão de reajuste ou retirar a bateria:

Na primeira vez que tornar a ligar esta unidade, aparecerá no mostrador "TRANSMIT 1", indicando que o modo de regulação foi activado. Repita os passos 5 e 6 acima, e transmita o sinal. Pode começar a usar de novo o aparelho quando aparecer no visor a indicação "APPROVED".

Iluminação Seleccionável

Pode comutar a cor da iluminação do botão entre verde e vermelha.

Mostrador e ajuste:

"Color Green": A cor da iluminação é verde.

"Color Red": A cor da iluminação é vermelha.

Ajuste do Contraste

Este ajuste permite uma visualização fácil do mostrador.

Mostrador e ajuste:

"Contrast (Contraste) 0" – "Contrast 10"

NOTA

O valor de ajuste inicial é "5".

Função de Regulação de Luz

Pode sombrear o mostrador.

NOTA

A função de regulação de luz não está disponível nos aparelhos se o cabo de regulação de luz não estiver conectado.

Mostrador e ajuste:

"Dimmer ON" : O ajuste do redutor de iluminação está ligado.

"Dimmer OFF" : O ajuste do redutor de iluminação está desligado.

Indicação de Alteração Gráfica

Pode ligar ou desligar o movimento do mostrador gráfico. O acerto inicial é ligado.

Mostrador e ajuste:

"Graphic ON" : O mostrador de gráficos funciona.

"Graphic OFF" : O mostrador de gráficos não funciona.

Máscara Negra

Esta função permite-lhe apagar a parte inferior do mostrador caso haja neste demasiada informação.

Mostrador e ajuste:

"BLK MSK/BLK MASK ON" : O mostrador ficará ligado usando apenas a parte para o mostrador de letras.

"BLK MSK/BLK MASK OFF" : O mostrador ligará utilizando a totalidade do mostrador.

Ajuste de tempo para remoção do painel

Pode ajustar o intervalo durante o qual o painel de controlo fica aberto e não possa inverter para ficar escondido. Durante esse período que definiu, o painel pode ser removido do grampo.

Mostrador e ajuste:

"OFF WAIT (TEMPO DE ESPERA PARA DESLIGAR)" :

0s / 3s / 5s / 10s / 15s / 20s / 25s (s=segundo)

NOTA

Se não fizer deslizar o interruptor de bloqueio do painel durante o período que ajustou, a alimentação da unidade desliga depois de o painel de controlo ser automaticamente escondido.

Função de KRC-878R

Comutar preout

Comutação de pré-out entre a traseira e não-nivelamento. Quando comuta para não atenuação, pode ajustar o volume separadamente. A regulação de fábrica é pré-out traseiro.

Mostrador e ajuste:

"SWPRE Rear" : Pré-out traseiro

"SWPRE N-Fad" : Preout não-atenuação

NOTA

Não pode usar o filtro de passagem de altas frequências com o preout não-evanescente.

KEX/ec4/dB (Sistema de coordenação de som)

Quando este sistema estiver ajustado em ligado, os factores de coordenação de som (Frequência de Baixos, Qualidade de baixos, extensão de Baixos e Frequência de agudos) aparecem durante o modo de controlo audio.

Mostrador e ajuste:

"Kex/ec4/dB set ON" : Os factores de coordenação de som aparecem e podem ser ajustados.

"Kex/ec4/dB set OFF" : Os factores de coordenação de som não aparecem.

Definições de menu

Controlo do amplificador externo

Ajuste o nível de amplificação de baixos do amplificador externo usando a unidade principal.

Mostrador e ajuste:

"AMP BAS/AMP BASS FLT" : O nível de enfatizador de baixos é nulo.

"AMP BAS/AMP BASS +6" : O nível de enfatizador de baixos é baixo (+6 dB).

"AMP BAS/AMP BASS +12" : O nível de enfatizador de baixos é alto (+12 dB).

NOTA

A partir de Dezembro de 1999, os amplificadores de potência controláveis pela unidade principal são os seguintes:
KAC-X501F/PS501F/X401M/PS401M/X301T/PS301T/X201T/PS201T

Função de KRC-PS978R/KRC-878R

Sistema de zona Dupla

A operação seguinte permite fontes de som distintas controlarem a saída dos altifalantes da frente e de trás. O sistema de zona Dupla apenas pode ser ligado ou desligado quando a fonte for regulada para o modo AUX.

Mostrador e ajuste:

"Zone 2 ON" : A função de sistema de zona dupla está ligada.

"Zone 2 OFF" : A função de sistema de zona dupla está desligada.

NOTA

- Deverá adquirir o dispositivo opcional KCA-S210A/CA-C1AX/KDC-CPS82/KDC-CX82/KDC-CPS85/KDC-CX85 para poder usar esta função.
- Pode optar por enviar a entrada AUX pelo canal traseiro e a fonte do sintonizador ou cassete pelo canal frontal.
- Os ajustes dos Baixos, Agudos e sonoridade não afectam o canal traseiro.
- Quando o sistema de zona Dupla estiver ligado, as características de controlo de disco Externo não podem ser usadas.
- Quando activar o Sistema de zona dupla enquanto o pré-

amplificador não atenuado estiver ligado, o som do pré-amplificador não atenuado não será debitado.

Ajuste do Botão de Abertura Manual

Pressionando o botão escondido atrás da parte superior esquerda do painel durante o fecho forçado, poderá abrir o painel. Siga as instruções abaixo para pré seleccionar o número de vezes que este botão necessita de ser pressionado a fim de abrir o painel.

Mostrador e ajuste:

"OPEN SW 1" – "OPEN SW 3"

NOTA

O valor do ajustamento inicial é "1" .

Função "Boletim de Notícias" com a Selecção do Intervalo Entre as Notícias PTY

É possível determinar que os boletins de notícias interrompam a fonte de áudio que está a ser ouvida, incluindo as estações de rádio. Quando a função "Boletim de Notícias" estiver ligada, o seleccionador do Intervalo Entre as Notícias PTY permitir-lhe-á seleccionar o intervalo durante o qual não poderão ocorrer novas interrupções com notícias. É possível, também, ajustar a duração destes intervalos entre as interrupções, que podem variar de 10 a 90 minutos em cada trajecto.

Mostrador e ajuste:

"NEWS OFF/ 00min/ 10min/ 20min/ 30min/ 40min/ 50min/
60min/ 70min/ 80min/ 90min" (min= minutos)

: Ao seleccionar-se o Intervalo Entre as Notícias, a função "Notícias" é accionada e a indicação NEWS acende-se.

Quando é recebido um boletim noticioso, é mostrado "NEWS" e iniciar-se-á a recepção no volume pré-ajustado.

NOTA

- Ao escolher-se a opção "20min", nenhum outro boletim de notícias

serão recebidos durante os 20 minutos após a recepção do primeiro boletim.

- Esta função está apenas disponível se a estação desejada enviar o código PTY para os boletins de notícias ou pertencer à Rede- <Enhanced Other Network> que envia o código PTY para o boletim de notícias.
- Se a função de boletim de notícias for ligada na faixa OM/OL, a faixa muda automaticamente para FM. Contudo, quando a função for desligada, o aparelho não volta para a faixa OM/OL.

Função de Procura Local

Com a função de procura local, a procura local de sintonia omite as estações com recepção relativamente má.

Mostrador e ajuste:

"Local.S ON" : A função de busca local está ligada.

"Local.S OFF" : A função de busca local está desligada.

Selecionando o Modo de Sintonia

Há três modos diferentes de sintonia: busca automática, busca da estação pré-selecionada e manual. A indicação "AUTO 1" acende-se quando a sintonia de busca automática é selecionada; a indicação "AUTO 2" acende-se quando a sintonia de busca da estação pré-selecionada é escolhida.

Mostrador e ajuste:

"AUTO 1" : Sintonia de procura automática

"AUTO 2" : Modo de sintonização de busca de estação pré definida

"Manual" : Modo de sintonização manual

Entrada Automática para a Memória

Pode-se armazenar automaticamente todas as frequências que podem ser recebidas na faixa que estiver sendo ouvida no momento e depois chamá-las de volta a um toque de botão. Esta função é especialmente útil quando estiver a viajar e não souber quais são as estações disponíveis. Pode-se armazenar até seis frequências dessa maneira.

Mostrador e ajuste:

- 1 Seleccione o mostrador "Auto-Memory" durante a função de selecção no sistema de menu.
- 2 Pressione o botão ◀◀ ou o botão ▶▶ por pelo menos dois segundos para iniciar a função de memória automática. Os números dos botões das estações pré-selecionadas aparecem em ordem. Quando todas as estações de uma certa faixa foram armazenadas na memória de pré-selecção, a entrada automática para a memória pára. O rádio toca, então, a última estação recebida.

NOTA

- Quando a função AF estiver ligada enquanto a entrada para a memória automática se realiza, apenas as estações RDS (isto é, as estações com capacidade de RDS) são armazenadas. As estações RDS que foram pré-selecionadas em FM1 não podem também ser selecionadas em FM2 ou FM3.
- Quando a função de procura local estiver ativada enquanto a entrada automática para a memória se realiza, as estações com recepção má não são armazenadas.
- Quando a função de Informações sobre o Trânsito estiver ligada, serão armazenadas apenas as frequências das estações de informações sobre o trânsito local.

Cancelando a Entrada para a Memória Automática durante a operação:

Pressione o botão MENU enquanto a entrada automática para a memória se realiza a fim de parar o processo.


Chamando uma Estação Pré-Selecionada:

Aperte o botão da estação pré-selecionada (nº 1–6) para obter a estação desejada. O número da estação desejada aparece no visor.

Definições de menu

Função AF (Frequência Alternativa)

Quando a recepção estiver má, muda automaticamente para outra frequência que esteja transmitindo o mesmo programa na mesma rede RDS com melhor recepção.

A indicação  se acende quando a função AF é ativada.

Mostrador e ajuste:

"AF ON" : A função AF está ligada.

"AF OFF" : A função AF está desligada.

NOTA

- Quando nenhuma outra estação com recepção mais forte estiver disponível para o mesmo programa na rede RDS, pode ser que ouça uma transmissão chegando aos trancos e barrancos. Em tal caso, desligue a função AF.
- A função AF pode ser ligada ou desligada quando o modo de espera foi ligado. Se a corrente estiver ligada, a função AF sintoniza as estações que oferecem boa recepção.

Limitando a Região RDS (Region Restrict Function)

Limitando a Região RDS (Region Restrict Function) Pode escolher se quer ou não limitar os canais RDS recebidos com a função AF para uma rede específica, ou para uma região específica.

Quando a Função Limitação de região estiver ligada, a região ficará restringida.

Mostrador e ajuste:

"REG/Regional ON" : A Função Restrição de Região está ligada.

"REG/Regional OFF" : A Função Restrição de Região está desligada.

NOTA

As vezes algumas estações da mesma rede transmitem programas diferentes ou usam diferentes nomes para os serviços de programação.

Função de Procura Automática TP

Quando a função TI estiver ligada e as condições de recepção forem ruins para ouvir uma estação de informações sobre o trânsito, vai ser procurada automaticamente outra estação similar de melhor recepção. A seleção de fábrica para esta função é "ON" .

Mostrador e ajuste:

"ATPS ON" : A Função Auto Busca TP está ligada.

Se a estação de informações de trânsito que estiver a sintonizar tiver uma recepção fraca, esta função faz automaticamente a busca de outra estação TP

"ATPS OFF" : A Função Auto Busca TP está desligada.

Recepção Monofônica

Quando a recepção estéreo estiver débil, esta função vai reduzir o ruído e melhorar as condições de recepção.

Mostrador e ajuste:

"MONO ON" : The monaural reception is on.

"MONO OFF" : The monaural reception is off.

Correr o Texto

Esta função permite que o texto CD, título MD, e texto Rádio corram e que todo o texto seja apresentado. Pode alternar entre o correr manual e o automático. O correr manual é o que está activado como acerto inicial.

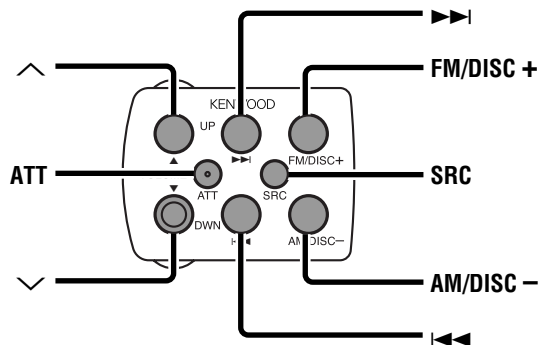
Mostrador e ajuste:

"Scroll Auto" : Correr automático

"Scroll Manu" : Correr manual

Operações básicas de controle remoto no volante

Opcional para o KRC-778R/KRC-778RV



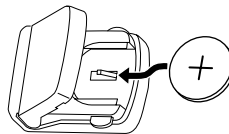
▲ADVERTÊNCIA

Para evitar acidentes, não tente usar o controle remoto de volante enquanto estiver fazendo uma curva ou manobrando o carro.

Instalar e Substituir a Pilha de Lítio:

Use uma pilha de lítio (CR2025).

Coloque a pilha com os polos + e - na posição correta, de acordo com a ilustração.



▲ADVERTÊNCIA

Guarde as pilhas de lítio não utilizadas fora do alcance de crianças. Em caso de uma pilha ser acidentalmente engolida contate um médico imediatamente.

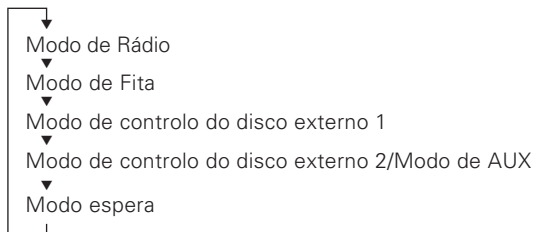
Operações básicas de controle remoto no volante

Opcional para o KRC-778R/KRC-778RV

Operações básicas

• Botão SRC

A cada vez que você apertar o botão SRC, o modo muda de acordo com o seguinte esquema:



NOTA

- O modo é transferido para o seguinte de qualquer dos modos que não podem ser usados.
- O modo de controlo do disco externo difere em função da unidade que está ligada.
- O modo AUX encontra-se disponível apenas quando o alimentador/adaptador de comutação AUX (KCA-S210A ou CA-C1AX) ou o changer de discos compactos (KDC-CPS85, KDC-CX85, KDC-CPS82 ou KDC-CX82) estiverem ligados a esta unidade.
Durante o modo AUX, "AUX"/Nome-AUX aparecerão no mostrador. Quando estiver a ser utilizado o CA-C1AX, o modo AUX substituirá o modo de controlo do disco externo.
- **Botões VOLUME**
Pressione o botão ▲ para aumentar o volume.
Pressione o botão ▼ para diminuir o volume.
- **Botão ATT**
Diminui o volume rapidamente. Para que o volume retorne ao nível original, aperte novamente o botão. Aumentando o volume ou diminuindo-o completamente desactiva a função do atenuador.

Características do rádio

• Botões TUNE

Pressione o botão ◀◀ para fazer busca decrescente de sintonia usando o modo de pré-selecção de sintonia.

Pressione o botão ▶▶ para fazer busca crescente de sintonia usando o modo de pré-selecção de sintonia.

• Botão FM

Seleciona e muda para as faixas FM1, FM2 e FM3.

• Botão AM

Seleciona as faixas OM e OL.

Características do toca-fitas

• Botões ◀◀/▶▶

Aperte uma vez o botão ◀◀ para cada faixa (incluindo a faixa que está sendo tocada) que você deseja passar para trás.

Aperte uma vez o botão ▶▶ para cada faixa que você deseja passar para frente.

• Botões AM/DISC- / FM/DISC+

Aperte o botão AM/DISC- para rebobinar a fita.

Aperte o botão FM/DISC+ para avança a fita rapidamente.

Características do controlo de disco externo

• Botões DISC

Pressione o botão AM/DISC- para procurar os discos para trás.

Pressione o botão FM/DISC+ para procurar os discos para frente.

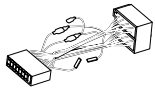
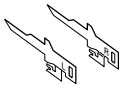


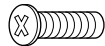
• Botões TRACK

Pressione o botão ◀◀ para procurar os discos para trás.

Pressione o botão ▶▶ para procurar os discos para frente.

Acessórios

Vista externa

	..... Número de itens
①	.....1
②	.....1
③	.....1
④	.....1
⑤	.....1

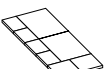
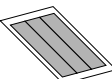


⚠️ CUIDADO

O uso de quaisquer acessórios que não sejam os fornecidos pode resultar em danos ao aparelho. Certifique-se de usar apenas os acessórios que foram enviados juntos com o aparelho, segundo a lista acima.

Procedimentos para Instalação

1. Para evitar curtos-circuitos, remova a chave da ignição e desligue o terminal ⊖ da bateria.
2. Faça as ligações apropriadas dos cabos de entrada e saída de cada aparelho.
3. Ligue o cabo na rede de fios.
4. Ligue o Conectador B da rede de fios ao alto-falante do seu veículo.
5. Ligue o Conectador A da rede de fios ao conector de energia externa do seu veículo.
6. Ligue o conector da fiação com o aparelho.

Vista externa

	..... Número de itens
⑥	.....1
⑦	.....1
⑧	.....1
⑨	.....1
⑥~⑨...apenas o KRC-PS978R/878R	

7. Instale o aparelho no seu carro.

8. Ligue o terminal ⊖ da bateria.

⚠️ CUIDADO

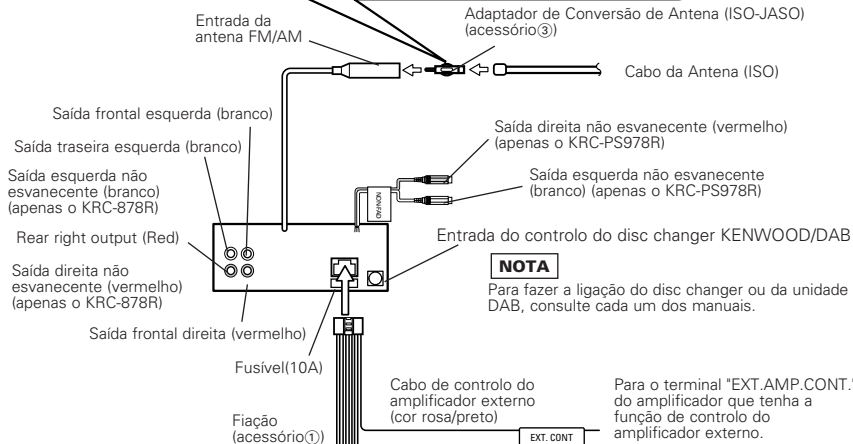
- Se a sua viatura não está preparada para este conector especial, por favor dirija-se ao seu fornecedor KENWOOD.
- Use apenas adaptadores de conversão de antena (ISO-JASO) quando o cabo da antena tiver uma tomada ISO.
- Certifique-se que todas as conexões dos cabos estão bem fixadas inserindo-os nas tomadas até que travem completamente.
- Se a ignição do seu veículo não possui uma posição ACC, ou se o cabo de ignição estiver conectado a uma fonte de energia com voltagem constante, tipo um cabo de bateria, o aparelho não estará conectado à ignição (isto é, o aparelho não ligará ou desligará juntamente com a ignição). Se desejar ligar/desligar o aparelho ao mesmo tempo que a ignição, conecte o cabo de ignição a uma fonte de energia que possa ser ligada/desligada com a chave da ignição.
- Se o fusível queimar, primeiro certifique-se de que os cabos não foram causadores de um curto circuito, então substitua o antigo fusível por um do mesmo tipo.
- Não deixe que os cabos não ligados ou os terminais toquem o metal do carro ou qualquer outro condutor de eletricidade. Para evitar curtos-circuitos, não remova as capas dos finais dos cabos não conectados ou dos terminais.
- Não deixe que os cabos individuais do alto-falante aos terminais correspondentes. O aparelho pode ficar danificado se o cabo - negativo do alto-falantes ou do fio terra entrarem em contacto com qualquer uma das partes metálicas do veículo.
- Depois que o aparelho tiver sido instalado, verifique se as lâmpadas de stop, os pisca-piscas, os limpa pára-brisa, etc. do carro estão funcionando corretamente.
- Isole os cabos não ligados com fita isolante ou outro material similar.
- Alguns Disc changers precisam de cabos convertidores para fazer a ligação. Veja a seção sobre "Precauções de Segurança" para conhecer os pormenores.
- Se a consola tiver tampa, certifique-se que instala o aparelho de forma a que a placa não bata na tampa ao abrir e ao fechar.

Ligar os Cabos aos Terminals

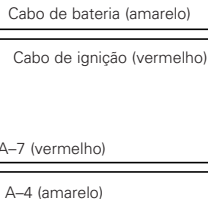
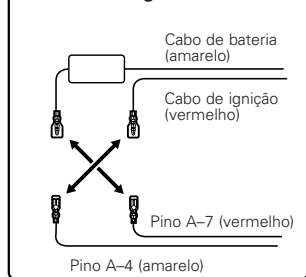
Guia da Função do Conector

Números dos Pinos para os Conectores ISO	Cor dos Cabos	Funções
Conector de Energia Externa		
A-4	Amarelo	Bateria
A-5	Azul/Branco	Controlo de Energia
A-6	laranja/branco	Escurecimento
A-7	Vermelho	Ignição (ACC)
A-8	Preto	Conexão Terra
Conexão para alto-falante		
B-1	Roxo	Traseiro Direito (+)
B-2	Roxo/Preto	Traseiro Direito (-)
B-3	Cinza	Dianteiro Direito (+)
B-4	Cinza/Preto	Dianteiro Direito (-)
B-5	Branco	Dianteiro Esquerdo (+)
B-6	Branco/Preto	Dianteiro Esquerdo (-)
B-7	Verde	Traseiro Esquerdo (+)
B-8	Verde/Preto	Traseiro Esquerdo (-)

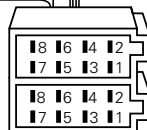
Para Volkswagen



Para Volkswagen



Kostka połączeniowa A
Kostka połączeniowa B



Cabo de controlo do amplificador externo (cor rosa/preto)
EXT. CONT.

Para o terminal "EXT.AMP.CONT." do amplificador que tenha a função de controlo do amplificador externo.

Cabo de emudecimento TEL (Castanho)
TEL MUTE

Liga-se ao terminal que está ligado à terra quando tanto o telefone toca quanto durante a conversa.

NOTA
Se não tiver sido feita nenhuma conexão, não deixe o cabo do lado de fora da lingüeta.

NOTA
Para ligar o sistema de navegação KENWOOD, consulte o seu manual de navegação.

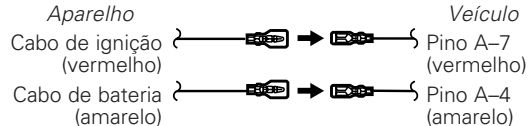
P. CONT.
ANT. CONT.
Cabo de controlo de potência / cabo de controlo de motor antena (azul/branco)

Ligue-se ao terminal de controlo de energia, ao usar o amplificador de potência opcional, seja ao terminal de controlo de energia do veículo.

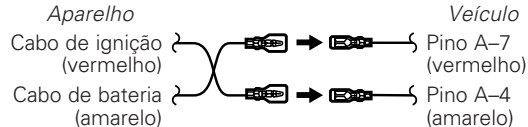
⚠ADVERTÊNCIA Conexão do Conectador ISO (ver pág. 132)

A disposição dos pinos nos conectadores ISO depende do tipo do veículo. Certifique-se que fez as conexões corretamente para evitar danos ao aparelho. A conexão de pré-definida da rede de fios está descrita no nº 1 abaixo. Se os pinos do conectador ISO forem ajustados tal como está descrito nos nºs 2 e 3, faça a ligação de acordo com a ilustração.

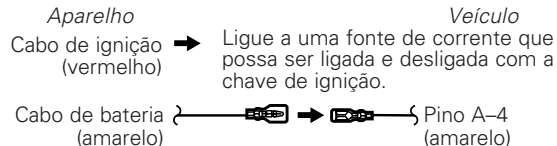
- 1 (Ajuste pré-definido) O pino A-7 (vermelho) do conectador ISO do veículo está conectado à ignição, e o pino A-4 (amarelo) está conectado a uma fonte de energia constante.



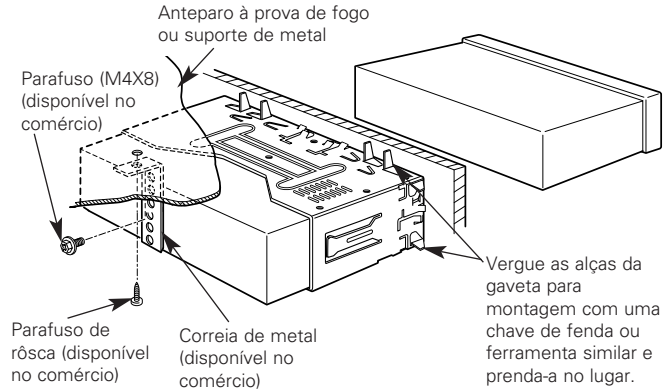
- 2 O pino A-7 (vermelho) do conectador ISO do veículo não está conectado a uma fonte de energia constante, e o pino A-4 (amarelo) está conectado à ignição.



- 3 O pino A-7 (vermelho) do conectador ISO do veículo não está conectado a nada, enquanto que o pino A-4 (amarelo) está conectado a uma fonte de energia constante (ou : tanto o pino A-7 (vermelho) como o A-4 (amarelo) estão conectados a uma fonte de energia constante).

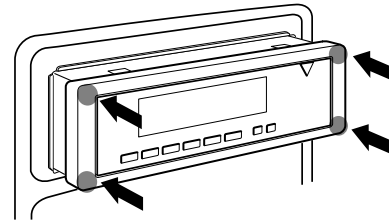


■ Instalação



NOTA

Certifique-se de que o aparelho está instalado de maneira segura no lugar. Se o aparelho estiver instável, ele pode apresentar problemas de mau funcionamento (p. ex. o som pode oscilar).



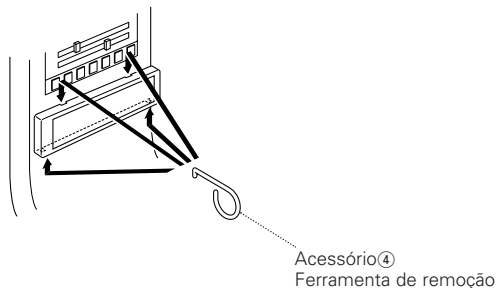
⚠CUIDADO

Para ligar esta unidade, assegurar-se de que o lado da frente do painel de controle se encontra voltado para si e ajustado na manga de montagem pressionando ao mesmo tempo os quatro cantos do caixilho de borracha endurecida.

Não aplicar muita pressão a outras partes com exceção dos cantos pois, caso contrário, isto pode resultar em problemas como impedir a abertura ou fechamento do painel.

■ Removendo a armação de borracha dura

Insira a ferramenta de remoção nos orifícios da moldura de borracha rígida, e puxe-a suavemente até libertar o bloqueio.



■ Retirando o aparelho

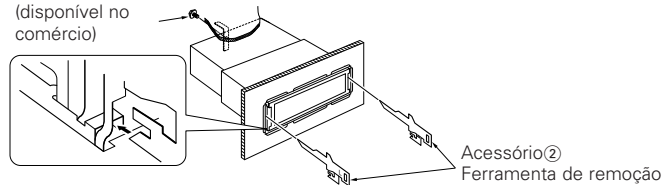
- 1 Faça aparecer o painel de controlo da placa.

NOTA

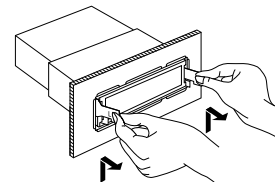
Quando o painel de controlo da placa estiver escondido, a unidade ficará bloqueada pela manga, tornando impossível a remoção da unidade.

- 2 Leia primeiro a seção “Removendo a Armação de Borracha Dura” antes de remover a armação de borracha dura.
- 3 Retire o parafuso (M4x8mm) no painel de trás.
- 4 Insira a ferramenta de remoção até ao fundo, conforme ilustrado, com o L para a esquerda e o R para a direita.

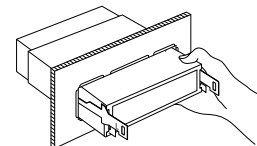
Parafuso (M4X8)
(disponível no
comércio)



- 5 Empurre para cima ambas as ferramentas, como indicado, e puxe a unidade para si até ficar meia de fora. O aparelho pode cair se for completamente puxado para fora.



- 6 Puxe o aparelho completamente para fora com as mãos, tendo o cuidado para não deixá-lo cair.

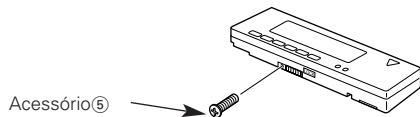


Bloquear a placa na unidade

■ Bloquear a placa na unidade

Se quiser bloquear a placa na unidade de forma a que não caia, siga as instruções seguintes.

- 1 Consulte a função “Remover a placa” (página 102) e remova a placa.
- 2 Introduza o parafuso fornecido que foi removido da unidade, no orifício no centro do lado inferior da placa.



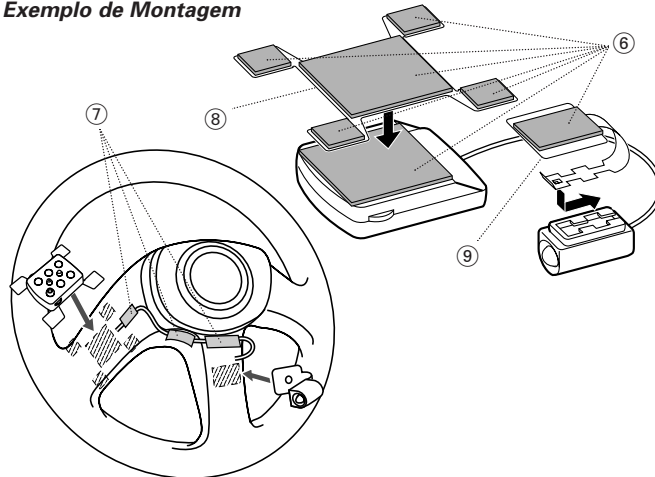
- 3 Consulte a secção “Remover a placa (página 102)” e depois recoloque a placa.

⚠ CUIDADO

Nunca instale os parafusos autoroscantes (ø2 x 6 mm) em nenhum outros orifícios que não os especificados, porque se o fizer, eles contrair-se-ão e poderão provocar danos às peças mecânicas interiores da unidade.

Prendendo o Controle Remoto No Volante (Opcional para o KRC-778R/778RV)

Exemplo de Montagem



Aplice a secção de operação e a secção de emissão de luz do Controle Remoto do Volante como indicado acima. Certifique-se que as aplica em posições que garantam uma operação correcta.

⚠ CUIDADO

- Limpe sujidades e óleo dos locais onde vai aplicar as secções de Controle Remoto do Volante.
- Se o local estiver frio, aqueça-o antes de aplicar.
- O local deve ser seleccionado de forma a que o equipamento não obstrua o movimento do volante.
- Não aplique nada na superfície de um volante que incorpore um air-bag.
- Antes de instalar finalmente o transmissor, verificar vários ângulos para encontrar uma orientação que ofereça um funcionamento fiel.

Guia de Diagnóstico

O que pode parecer como defeito ou mau funcionamento no seu aparelho pode ser apenas o resultado de uma pequena falha de operação ou na fiação. Antes de chamar um técnico para consertá-lo, verifique primeiro na seguinte tabela os possíveis problemas.

PROBLEMA	CAUSA PROVÁVEL	SOLUÇÃO
O aparelho não liga	O fusível queimou.	Depois de checar se houve algum curto-circuito nos cabos, substitua o fusível por um de mesma potência nominal.
	Não há posição ACC na ignição do veículo.	Conecte à ignição o mesmo cabo que o da bateria.
Não se ouve nenhum som, ou o volume está baixo.	A função do atenuador está ligada.	Desligue a função do atenuador.
	O esvanecedor e/ou o balanço estão ambos ajustados para um lado.	Reajuste o esvanecedor e/ou o balanço.
	Os cabos de entrada/saída ou a fiação estão conectados de maneira incorreta.	Reconecte corretamente os cabos de entrada/saída e/ou a fiação. Veja a seção "Ligar os cabos aos terminais".
	A fita cassete é má.	Tente tocar outra fita cassete. Se não tiver problemas, a primeira fita estava má.
A fita não entra. / Não se ouve som, embora apareça a indicação de fita.	Os valores de "V OFFSET" estão baixos.	Aumente os valores de "V OFFSET". (ver pág. 105)
	A ignição do carro foi desligada durante a ejeção da fita; ou a fita foi puxada para fora durante o carregamento, mudando o modo para fita embora não esteja nenhuma fita introduzida.	Pressione o botão de ejectar.
Não acontece nada quando os botões são pressionados.	O chip do computador do aparelho não está funcionando normalmente.	Pressione o botão de reajuste do aparelho. (ver pág. 96)
A qualidade do som está má ou distorcida.	A cabeça do gravador está suja.	Limpe a cabeça do gravador, de acordo com as instruções da seção "Para Limpar a Cabeça do Gravador" (ver pág. 97).
	Um cabo do alto-falante pode estar preso no carro por um parafuso.	Verifique a ligação do alto-falante.
	Os altifalantes não estão ligados corretamente.	Ligue os cabos dos alto-falantes de tal forma que cada terminal de saída está ligado a um alto-falante diferente.
A recepção do rádio está má.	A antena do carro não está estendida.	Puxe a antena até o fim.
	O cabo de controle da antena não está ligado.	Ligue o cabo corretamente, de acordo com as instruções da seção "Ligar os Cabos aos Terminais".
A memória foi apagada quando a ignição foi desligada.	O cabo da bateria não foi conectado ao terminal apropriado.	Conecte corretamente o cabo de acordo com as instruções da seção "Ligar os Cabos aos Terminais".
	A ignição e o cabo da bateria estão conectados de maneira incorreta.	Conecte corretamente o cabo de acordo com as instruções da seção "Ligar os Cabos aos Terminais".

PROBLEMA	CAUSA PROVÁVEL	SOLUÇÃO
A placa não abre nem fecha.	A placa está incorrectamente colocada.	Recoloque a placa correctamente. Consulte a secção sobre "Remoção da Placa". (página 102)
A função de TEL mudo não está funcionando.	O cabo do TEL mudo não foi ligado corretamente.	Ligue corretamente o cabo de acordo com as instruções da seção "Ligar os Cabos aos Terminais".
A função de TEL mudo liga mesmo que o cabo do TEL mudo não esteja ligado.	O cabo do TEL mudo está tocando numa peça metálica do carro.	Puxe o cabo TEL mudo até o fim para separá-lo da peça metálica do carro.

Modo de controlo do disco externo/CD

PROBLEMA	CAUSA PROVÁVEL	SOLUÇÃO
O modo de disc changer não pode ser selecionado.	Nenhum cabo foi ligado do terminal de entrada do disc changer ao aparelho.	Ligue o cabo do terminal de entrada do disc changer ao aparelho.
O disco especificado não toca, ao invés disso, toca um outro.	O CD especificado está bem sujo.	Limpe o CD.
	O CD está de cabeça para baixo.	Coloque o CD com o lado da etiqueta para cima.
	O disco foi colocado numa abertura diferente da especificada.	Ejete o carregador de disco e verifique o número do disco especificado.
O som salta.	O disco está muito arranhado.	Experimente outro disco.
	Alguma coisa está esbarrando no disc changer.	Retire o que está esbarrando.
O visor indica que o disco está sendo tocado, mas não se pode ouvir nenhum som.	O CD está arranhado ou sujo.	Se os saltos ocorrem no mesmo lugar quando o carro estiver parado, há algo de errado com o CD.
	O chip do computador no aparelho não está funcionando normalmente.	Aperte o botão de reajuste do aparelho. (ver pág. 96)
A faixa especificada não toca.	Foi selecionada a ordem aleatória ou a ordem aleatória para o carregador de discos.	Desligue função de ordem aleatória ou de ordem aleatória para o carregador de discos.
A repetição de faixa, repetição de disco, busca de faixa, busca de disco, reprodução aleatória, e reprodução aleatória de magazine começam por si só.	A definição não está cancelada.	As definições para estas funções permanecem activadas até a definição ser desligada ou o disco ejectado, mesmo se a corrente for desligada ou a fonte alterada.

Consultar o seu centro de reparação mais próximo, nas seguintes situações:

- Muito embora o changer de discos esteja ligado, o modo de Changer de discos não se encontra ligado, mostrando "AUX" no mostrador durante o modo de Changer.
- Muito embora nenhum destes dispositivos KCA-S210A, CA-C1AX, KDC-CPS85, KDC-CX85, KDC-CPS82 ou KDC-CX82 esteja ligado, o modo de AUX é introduzido quando trocar os modos.

As seguintes mensagens aparecem quando certos problemas ocorrem no seu sistema. Siga as devidas recomendações.

EJECT	Nenhum carregador de discos foi colocado no changer. O carregador de discos não foi colocado completamente. ⇒ Coloque o carregador de discos corretamente. Não há CD na unidade. ⇒ Introduza o CD.
NO DISC	Não há nenhum disco dentro do carregador. ⇒ Coloque um disco no carregador de discos.
E-04	Não há nenhum disco dentro do carregador. ⇒ Coloque um disco no carregador de discos. O CD está bastante sujo. Limpe o CD e insira-o corretamente. O CD está de cabeça para baixo. O CD está muito arranhado. ⇒ Limpe o CD e insira-o corretamente.
BLANK	Não há nada gravado no MD.
NO TRACK	Não foi gravada nenhuma faixa no MD, embora ele tenha um título.
NO PANEL	A placa facial da unidade escravizada a ser ligada a esta unidade foi removida. ⇒ Reponha-a.
E-77	O aparelho está funcionando mal por algum motivo. ⇒ Aperte o botão de reajuste do aparelho. Se o código "E-77" não desaparecer, consulte o concessionário mais próximo.
E-99	Há algo de errado com o carregador de discos. Ou a unidade apresenta, por alguma razão, mau funcionamento. ⇒ Verifique o carregador de discos. Depois pressione o botão de rearmar da unidade. Se o código "E-99" não desaparecer, consulte o concessionário mais próximo.
HOLD	O circuito de proteção do aparelho é acionado quando a temperatura dentro do changer automático ou o CD player excede 60° C (140° F), suspendendo todas as operações. ⇒ Deixe o aparelho arrefecer abrindo as janelas do carro ou ligando o ar condicionado. Quando a temperatura cair abaixo de 60° C (140° F), o disco volta a tocar novamente.
IN	Se este indicador continuar a piscar, é possível que a fita tenha ficado presa ou se emaranhado. ⇒ Contacte o concessionário Kenwood se a fita cassete não puder ser ejetada.

Especificações

As especificações podem ser alteradas sem prévia notificação.

Seção do Rádio FM

Alcance de Frequência (espaço de 50 kHz) ..87,5 MHz – 108,0 MHz	
Sensibilidade Útil (S/N: 26dB)	0,7 μ V/75 Ω
Sensibilidade de Saída Silenciosa (S/N: 46 dB)	1,6 μ V/75 Ω
Resposta de Frequência ($\pm 3,0$ dB)	30 Hz – 15 kHz
Relação entre Sinal e Ruído	65 dB (MONO)
Seletividade (DIN)	≥ 80 dB (± 400 kHz)
Separação de Estéreo	35 dB (1 kHz)

Seção de Rádio MW

Alcance de Frequência (espaço de 9 kHz)	531 kHz – 1611 kHz
Sensibilidade Útil (S/N: 20dB)	25 μ V

Seção de Rádio LW

Alcance de Frequência	153 kHz – 281 kHz
Sensibilidade Útil (S/N: 20dB)	45 μ V

Seção do Cassete Deck

Velocidade da Fita	4,76 cm/ sec.
Modulação & Vibração	0,08 % (WRMS)
Frequência de Resposta (± 3 dB)	30 Hz – 20 kHz (70 μ V)
Separação	43 dB (1 kHz)
Relação entre Sinal e Ruído	
Dolby NR OFF	57 dB
Dolby B NR ON	65 dB
Dolby C NR ON (KRC-PS978R)	73 dB

Seção de Áudio

Nível de Saída do Pre/ Carga	
(KRC-PS978R; CD changer)	4 V/10 k Ω
(KRC-878R/778R/778RV)	1800 mV/10 k Ω
Impedância da saída do pre	
(KRC-PS978R)	80 Ω
(KRC-878R/778R/778RV)	≤ 600 Ω
Potência Máxima de Saída	45 W \times 4
Potência de Saída (DIN 45324, + B = 14,4 V)	28 W \times 4
Ação de Tonalidade	
Baixos:	100 Hz ± 10 dB
Agudos:	10 kHz ± 10 dB

Geral

Voltagem de operação (11 – 16 V tolerável)	14,4 V
Consumo de energia	10 A
Tamanho (L \times A \times P)	182 \times 53 \times 161 mm
Peso	1700 g

KENWOOD