

Indice

Istruzioni d'uso



AVVERTIMENTO

AVVERTIMENTO	4
ATTENZIONE	4
PRECAUZIONI	5
Dischi da riprodurre in quest'unità	6

Istruzioni preliminari

Individuazione dei comandi	9
Uso del frontalino	9
Avvio iniziale del sistema	9
Accensione o spegnimento	10
Apertura/chiusura del monitor	10
Portare il monitor in una posizione piana	10
Regolazione di Volume	10
Funzione di silenziamento audio	10
Visualizzazione delle indicazioni a schermo	10
Funzionamento dei tasti a sfioramento	10
Richiamo della sorgente	11
Schermata dei menu di scelta rapida	11
Visualizzazione della schermata di immissione dei numeri	12
Visualizzazione a schermata doppia	12

Radio

Per ascoltare la radio	13
Memorizzazione manuale di stazioni preselezionate ...	13
Memorizzazione automatica di stazioni preselezionate ...	13
Sintonia delle stazioni preselezionate	13
Ricerca del titolo di una stazione radio	13

Funzionamento RDS

Accensione o spegnimento AF (frequenze alternative) ...	14
Ricezione notiziari sul traffico	14
Sintonizzazione PTY (tipo di programma)	14
Ricezione di notiziari sul traffico durante l'ascolto di CD o della radio	14
PTY (tipo di programma) prioritario	15
Visualizzazione del testo radio	15

CD/MP3/WMA

Riproduzione	16
Riproduzione ripetuta	16
M.I.X. (riproduzione casuale)	16
Selezione di cartelle (MP3/WMA)	16
Informazioni sui file MP3/WMA	17

DVD/CD video

Riproduzione DVD/CD video	18
Visualizzazione della schermata del modo DVD ...	19
Comparsa di una schermata di menu	19
Visualizzazione della schermata del menu dei titoli (solo DVD)	20
Visualizzazione della schermata dei menu (solo DVD)	20
Visualizzazione della schermata del modo di funzionamento dei menu (solo DVD)	20
Impostazione su ON o su OFF delle funzioni PBC (solo CD video)	20
Interruzione della riproduzione (PRE STOP)	20
Termine della riproduzione	20
Avanzamento/ritorno rapido	20
Ricerca dell'inizio di capitoli o tracce	21
Fermo immagine (pausa)	21
Riproduzione fotogramma per fotogramma	21
Riproduzione al rallentatore	21
Riproduzione ripetuta di capitoli/tracce/titoli	21
Ricerca tramite numero del titolo (solo DVD)	21
Ricerca diretta tramite numero di capitolo o traccia ...	22
Modifica dell'angolazione (solo DVD)	22
Passaggio tra le tracce audio	22
Modifica della lingua dei sottotitoli (solo DVD)	22
Effettuare le modifiche dal menu del disco	22
Visualizzazione stato del disco per il (DVD/CD video) ...	22

Altre funzioni utili

Regolazione dell'audio	23
Titoli dei dischi/stazioni radio	23
Funzione di ricerca dei dischi	24
Funzione schermo posteriore	24
Modifica delle funzioni del sensore remotor	24
Passaggio tra i modi di visualizzazione	25
Solo passaggio alla sorgente visiva (funzione simultanea)	25
Disattivazione della funzione simultanea	25
Attivazione e disattivazione del modo blackout	25
Impostazione di VISUALIZER	26
Impostazione dell'effetto video	26

Impostazioni del monitor

Impostazioni del monitor	26
Regolazione dell'angolazione del monitor	26
Selezione della posizione del monitor	26
Impostazione di apertura/chiusura automatica del monitor	26

Approntamento

Approntamento DVD	
Approntamento DVD	27
Impostazione della lingua dei menu	27
Impostazione della lingua dell'audio	27
Impostazione della lingua dei sottotitoli	27
Modifica dell'impostazione del codice paese	28
Impostazione del livello di restrizione (controllo parentale)	28
Modifica dell'impostazione delle uscite digitali ...	28
Impostazione dell'uscita digitale	30
Impostazione dello schermo TV	30
Approntamento GENERAL	
Approntamento generale	30
Visualizzazione dell'ora	31
Impostazione dell'ora	31
Impostazione ora legale	31
Funzione di dimostrazione	31
Funzione toni tastiera (beep)	31
Impostazione del modo di scorrimento	31
Visualizzazione ora RDS	31
Regolazione dei livelli del segnale sorgente	31
Regolare la qualità del suono del sintonizzatore ...	31
Impostazione PI SEEK	31
Ricezione di stazioni RDS regionali (locali)	31
Attivazione/disattivazione del DRC (controllo della gamma dinamica)	31
Ricezione di notiziari dalle stazioni DAB locali ...	32
Impostazione del passaggio automatico da DAB a RDS	32
Modifica della lingua di visualizzazione del PTY (tipo di programma)	32
Tipo di risposta per le chiamate entranti	32
Riproduzione dati MP3/WMA	32
Approntamento SYSTEM	
Approntamento sistema	32
Impostazione modo interruzione dispositivo esterno ...	32
Impostazione visualizzazione dell'icona di interruzione	33
Impostazione del modo navigazione	33
Impostazione dell'interruzione della navigazione	33
Collegamento e impostazione dell'unità di espansione esterna	33
Impostazione della visualizzazione del modo VISUALIZER	33
Impostazione del modo AUX	33
Assegnazione di un nome ai dispositivi esterni ...	33
Regolazione del livello audio dell'ingresso esterno ...	33
Impostazione del segnale di ingresso video	34

Impostazione uscita del monitor esterno	34
Impostazione telecamera posteriore	34
Impostazione modo visivo	34
Modifica del colore di illuminazione dei tasti (solo IVA-D300R)	34
Selezione ingresso digitale ottico per il processore audio esterno	34

Approntamento DISPLAY

Approntamento display	34
Controllo della retroilluminazione	35
Regolazione del livello minimo di retroilluminazione	35
Modifica degli sfondi	35
Impostazione automatica dello sfondo	35
Impostazione del tipo di carattere	35
Impostazione del colore di visualizzazione delle indicazioni	35
Impostazione su ON o su OFF della vibrazione del pannello a sfioramento	35
Regolazione del pannello a sfioramento	35

i-Personalize™

Funzione Media xpander

Impostazione modo MX	36
----------------------------	----

Funzione di Bass Engine

Impostazione Bass Engine	36
Selezione del modo di equalizzazione dei bassi (impostazione di fabbrica)	36
Regolazione e memorizzazione/riciamo dell'equalizzatore parametrico	37
Che cos'è la correzione temporale	37
Regolazione e memorizzazione/ richiamo di Bass Focus	38
Regolazione e memorizzazione/riciamo della correzione temporale	39
Regolazione e memorizzazione/riciamo del crossover incorporato	39
Attivazione e disattivazione del subwoofer	40

VISUAL EQ™

Uso delle impostazioni VISUAL EQ	40
Selezione del modo VISUAL EQ (impostazione di fabbrica)	40
Regolazione della luminosità	40
Regolazione del colore dell'immagine	41
Regolazione della tonalità dell'immagine	41
Regolazione del contrasto delle immagini	41
Regolazione della qualità delle immagini	41
Memorizzazione delle impostazioni VISUAL EQ	41

Scaricamento di dati	
Informazioni sul download di dati mediante SOUND SETUP	41
Scaricamento di dati	42
Impostazione del collegamento AMP (opzionale)	
Regolazione e memorizzazione/Richiamo dell'amplificatore esterno (opzionale)	42
Assegnazione di un nome all'amplificatore	43
Visualizzazione dello stato dell'amplificatore esterno ...	43
Processore audio esterno (opzionale)	
Procedura di regolazione del Dolby Surround	44
Impostazione degli altoparlanti	44
Impostazione del modo MX per il processore audio esterno	44
Regolazione X-OVER	45
Regolazione della correzione temporale manuale (TCR)	45
Impostazione della fase	46
Regolazione dell'equalizzatore grafico	46
Regolazione dell'equalizzatore parametrico	47
Impostazione del comando dei bassi	47
Impostazione della compressione dei bassi	47
Impostazione del potenziamento dei bassi	47
Approntamento degli altoparlanti	48
Impostazione del Dolby 5.1ch	48
Regolazione dell'immagine acustica	48
Missaggio suoni bassi nel canale posteriore	48
Ottenimento di un suono potente	49
Regolazione del volume degli altoparlanti	49
Regolazione del volume del DVD	49
Memorizzazione delle impostazioni	49
Uscita dalla memoria di preselezione	49
Utilizzo del modo Pro Logic II	50
Impostazione PCM lineare	50
Sistema di navigazione (opzionale)	
Impostazione della schermata di navigazione (opzionale)	51
Dispositivi ausiliari (opzionale)	
Funzionamento dei dispositivi ausiliari (opzionale) ...	51
Caricatore CD (opzionale)	
Comando del caricatore CD (opzionale)	52
Selezione del multicaricatore (opzionale)	52
Letto HDD (opzionale)	
Ascolto della musica dell'HDD	53
Funzionamento DAB (opzionale)	
Utilizzo del ricevitore DAB per la ricerca automatica dell'ensemble (opzionale)	53
Modifica del servizio	54
Modifica del componente di servizio	54
Memorizzazione del servizio	54
Ricezione del servizio memorizzato	54
Memorizzazione automatica dell'ensemble	54
Sintonizzazione PTY (tipo di programma)	54
Attivazione/disattivazione dei notiziari sul traffico ...	54
Impostazione del modo di selezione dei notiziari ...	55
Modifica del modo di visualizzazione	55
Collegamento MobileHub™ (opzionale)	
Informazioni sul collegamento MobileHub™ (opzionale)	55
Ricezione delle chiamate	56
Effettuare una chiamata	56
Come effettuare una chiamata mediante la funzione di chiamata rapida	56
Effettuare una chiamata componendo il numero ...	56
Effettuare una chiamata dalla rubrica	56
Effettuare una chiamata mediante il registro delle chiamate uscenti/entranti/perse.	56
Uso degli SMS (Short Message Service)	57
Ricezione di brevi messaggi di testo	57
Informazione	
Sui DVD	57
Terminologia	58
Elenco dei codici lingua	59
Elenco dei codici paese	60
In caso di difficoltà	62
Specifiche	65

Installazione e collegamenti



IMPORTANTE

Avvertimento	66
Attenzione	66
Precauzioni	66
Installazione	67
Collegamenti (schema elettrico dell'unità IVA- D300R/IVA-D300RB)	70
Esempio di sistema	72

Istruzioni d'uso

AVVERTIMENTO

AVVERTIMENTO

Questo simbolo indica istruzioni importanti. La non osservanza di tali norme potrebbe causare gravi ferite o morte.

INSTALLARE IL PRODOTTO CORRETTAMENTE IN MODO CHE IL CONDUCENTE NON POSSA GUARDARE LA TV SE NON DOPO AVERE ARRESTATO IL VEICOLO E TIRATO IL FRENO A MANO.

Durante la guida, osservare la TV è pericoloso; il conducente potrebbe distrarsi e causare incidenti. Se il prodotto non viene installato correttamente, il conducente sarà in grado di guardare la TV durante la guida aumentando così il rischio di danni alla propria persona o a terzi.

DURANTE LA GUIDA EVITARE DI GUARDARE A LUNGO IL VIDEO.

Ciò potrebbe distogliere l'attenzione del conducente dalla guida e causare incidenti.

NON EFFETTUARE ALCUNA OPERAZIONE CHE POSSA DISTOGLIERE L'ATTENZIONE DALLA GUIDA DEL VEICOLO.

Qualsiasi operazione che necessita di attenzione prolungata deve essere effettuata solo dopo il completo arresto del veicolo. Arrestare sempre il veicolo in un luogo sicuro prima di effettuare queste operazioni. In caso contrario si potrebbero causare incidenti.

TENERE IL VOLUME AD UN LIVELLO CHE PERMETTA DI UDIRE I RUMORI ESTERNI DURANTE LA GUIDA.

In caso contrario si potrebbero causare incidenti.

DURANTE LA GUIDA EVITARE DI GUARDARE A LUNGO IL MONITOR.

Ciò potrebbe distogliere l'attenzione del conducente dalla guida e causare incidenti.

NON SMONTARE O MODIFICARE.

Tale azione potrebbe causare incidenti, incendi o scosse elettriche.

UTILIZZARE SOLO IN VEICOLI CON TERRA NEGATIVA A 12 VOLT.

(se non si è sicuri, controllare con il proprio rivenditore)
Diversamente si potrebbero causare incendi o altri danni.

TENERE LE PARTI PICCOLE QUALI LE BATTERIE FUORI DALLA PORTATA DEI BAMBINI.

Se ingeriti potrebbero causare gravi danni. In caso di ingerimento, consultare immediatamente un medico.

USARE FUSIBILI DI RICAMBIO DELL'AMPERAGGIO CORRETTO.

Altrimenti potrebbero derivarne incendi o scosse elettriche.

NON BLOCCARE LE FESSURE O I PANNELLI DI IRRADIAZIONE.

Bloccandoli si potrebbe causare un surriscaldamento interno dell'apparecchio che potrebbe dare luogo a incendi.

UTILIZZARE IL PRODOTTO IN VEICOLI CON BATTERIA DA 12 V.

Un utilizzo diverso da quello indicato potrebbe causare incendi, scosse elettriche o altri incidenti.

NON INSERIRE LE MANI, LE DITA O OGGETTI ESTRANEI NELLE FESSURE O NELLE APERTURE.

Diversamente si potrebbero causare danni alla persona o al prodotto.

ATTENZIONE

Questo simbolo indica istruzioni importanti. La non osservanza di queste norme potrebbe causare ferite o provocare danni alle cose.

INTERROMPERE IMMEDIATAMENTE L'USO IN CASO DI PROBLEMI.

Diversamente si potrebbero causare danni alla persona o al prodotto. Per riparazioni, rivolgersi ad un rivenditore autorizzato Alpine o al più vicino centro di assistenza Alpine.

NON AVVICINARE LE DITA ALL'APPARECCHIO QUANDO IL PANNELLO FRONTALE ELETTRICO O IL MONITOR MOBILE SONO IN MOVIMENTO.

Diversamente si potrebbero causare danni alla persona o al prodotto.

PRECAUZIONI

Pulizia del prodotto

Per la pulizia periodica del prodotto, usare un panno asciutto morbido. Per le macchie più resistenti, inumidire il panno in acqua. Qualsiasi altro prodotto potrebbe far dissolvere la vernice o danneggiare la plastica.

Temperatura

Assicurarsi che la temperatura all'interno del veicolo sia compresa fra +45°C e 0°C prima di accendere l'apparecchio.

Condensazione di umidità

La condensa può provocare la distorsione del suono del lettore disco. Se accade, rimuovere il disco dal lettore e attendere circa un'ora per far evaporare l'umidità.

Disco danneggiato

Non tentare di riprodurre dischi incrinati, deformati o danneggiati. La riproduzione di un disco in cattive condizioni può danneggiare severamente il meccanismo di riproduzione.

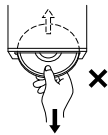
Manutenzione

In caso di problemi, non tentare di riparare l'apparecchio personalmente. Riportarlo al proprio rivenditore Alpine o al più vicino centro assistenza Alpine per riparazioni.

Non tentare mai quanto segue

Non afferrare o tirare il disco mentre viene tirato dentro il lettore dal meccanismo di caricamento automatico.

Non tentare di inserire il disco nell'apparecchio quando questo è spento.



Inserimento dei dischi

Il lettore accetta solo un disco per volta per la riproduzione. Non tentare di inserire più di un disco.

Assicurarsi che la facciata con l'etichetta sia rivolta verso l'alto quando si inserisce il disco. Il lettore espelle automaticamente i dischi inseriti scorrettamente. Se il lettore tenta di espellere un disco correttamente inserito, premere l'interruttore di ripristino con un oggetto appuntito come una penna a sfera.

La riproduzione del disco mentre si guida su strade accidentate può causare salti di suono, ma questo non causa graffi sul disco o danni al lettore.

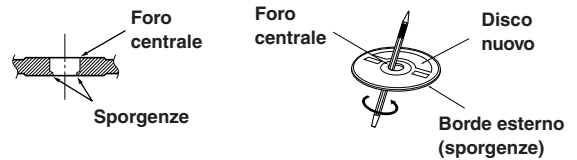
Dischi di forma irregolare

Assicurarsi di impiegare solo dischi rotondi per questo apparecchio e non usare mai dischi di forma speciale. L'uso di dischi di forma speciale può danneggiare il meccanismo.



Dischi nuovi

Come misura protettiva per evitare che il Disco si inceppi, il lettore DVD espellerà automaticamente i dischi con superficie irregolare o non correttamente inseriti. Quando un disco nuovo viene inserito nel lettore e viene espulso dopo essere stato caricato, controllare i bordi interno ed esterno del disco passandovi un dito. Se si sentono sporgenze o irregolarità, queste potrebbero essere la causa dell'errato caricamento del disco. Per eliminare le sporgenze, passare i bordi interno ed esterno del disco con una penna a sfera o un altro oggetto simile e quindi inserire di nuovo il disco.



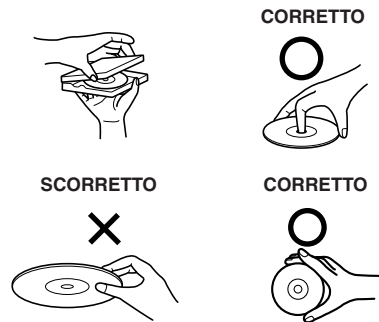
Luogo di installazione

Assicurarsi che il IVA-D300R/IVA-D300RB non sia esposto a:

- Luce del sole diretta e calore
- Alta umidità e acqua
- Polvere eccessiva
- Vibrazioni eccessive

Uso corretto

Non lasciare cadere i dischi. Tenete il disco in modo tale da non lasciare delle impronte digitali sulla superficie. Non attaccare nastro adesivo, carta o etichette adesive al disco. Non scrivere sul disco.



Pulizia dei dischi

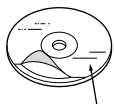
Impronte, polvere o terra sulla superficie del disco possono causare salti nella riproduzione di DVD. Per la pulizia normale, passare la superficie di riproduzione con un panno morbido pulito dal centro del disco verso il bordo esterno. Se la superficie è molto sporca, inumidire un panno morbido pulito con una soluzione di detergente neutro delicato prima di pulire il disco.



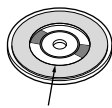
Continua

Accessori disco

Esistono vari accessori reperibili in commercio per la protezione della superficie del disco e il miglioramento della qualità sonora. Tuttavia, la maggior parte di essi altera lo spessore e/o il diametro del disco. L'uso di tali accessori può rendere i dischi non più conformi alle specifiche standard e causare problemi operativi. Si raccomanda di non usare questi accessori sui dischi da riprodurre nel lettore DVD Alpine.



Foglio trasparente



Stabilizzatore del disco

Cura del pannello anteriore staccabile

- Non esporlo a pioggia o acqua.
- Non farlo cadere o sottoporlo a colpi.
- Dopo aver spento il sistema, una leggera ombra dell'immagine rimarrà temporaneamente. Questo è un effetto caratteristico della tecnologia LCD ed è normale.
- In condizioni di temperature fredde, lo schermo potrebbe rimanere temporaneamente contrastato. Dopo un breve periodo di riscaldamento tornerà normale.

I prodotti Alpine equipaggiati di bus Ai-NET e connessi all'unità IVA-D300R/IVA-D300RB, possono essere azionati dalla stessa IVA-D300R/IVA-D300RB. Le funzionalità e le visualizzazioni saranno varie a seconda dei prodotti connessi. Per maggior informazioni consultare il rivenditore Alpine.

Rimuovere la copertura antifurto mentre si guida. Ciò previene la caduta della copertura dall'unità e quindi l'interferenza con il corretto funzionamento della vettura.

Le operazioni per alcune delle funzioni di questa unità sono molto complesse. Per questo motivo è stato necessario inserirle in una schermata speciale. Ciò limita l'uso di queste funzioni a quando la vettura è parcheggiata. Questo assicura che il conducente si concentri sulla guida e non sull'unità IVA-D300R/IVA-D300RB. Questo è stato fatto per la sicurezza del conducente e dei passeggeri.

Non è possibile eseguire le regolazioni dell'inserimento titoli e del processore audio quando la vettura è in movimento. La vettura deve essere parcheggiata con il freno di stazionamento innestato per garantire la validità della procedura descritta nell'Istruzioni per l'uso. Se si tenta di effettuare queste operazioni durante la marcia, viene visualizzato il messaggio di avvertimento "CAN'T OPERATE WHILE DRIVING".

Dischi da riprodurre in quest'unità

Dischi riproducibili

Questa unità può riprodurre i dischi elencati di seguito.

	Marchio(logo)	Contento di registrazione	Dimensioni del disco	Tempo max. di riproduzione
DVD Video		Audio + Video (Immagini in movimento)	12 cm*	Disco ad un lato circa 4 ore
				Disco a due lati circa 8 ore
			8 cm	Disco ad un lato circa 80 min.
				Disco a due lati circa 160 min.
CD Video		Audio + Video (Immagini in movimento)	12 cm	Circa 74 min.
			8 cm	Circa 20 min.
CD Musicale		Audio	12 cm	Circa 74 min.
			8 cm (Singolo CD)	Circa 20 min.

* Compatibili al disco DVD a due strati

Dischi non riproducibili

DVD-ROM, DVD-RAM, DVD+R, DVD+RW, CD-ROM (escluso i file MP3/WMA), CD foto, ecc.

Numero della regione del DVD (numero della regione riproducibile)

Questo lettore DVD riproduce tutti i dischi con un numero regione 2 (o Tutti). I DVD con un numero regionale diverso da quelli elencati qui sotto non possono essere riprodotti su questo lettore DVD.



CD video

Quest'unità principale DVD è compatibile con i CD video compatibili con il controllo della riproduzione (PBC) (versione 2.0).

“PBC” è un tipo di funzione con la quale potete utilizzare schermi menu registrati sul disco per cercare la scena che volete guardare e vedere diversi tipi di informazione in stile dialogo.

Uso di compact disc (CD/CD-R/CD-RW)

Se si utilizzano compact disc del tipo non specificato, il funzionamento corretto non è garantito.

È possibile riprodurre solo CD-R (CD registrabili)/CD-RW (CD riscrivibili) che siano stati registrati tramite dispositivi audio. Potete anche riprodurre dei CD-R/CD-RW contenente dei file audio formattati MP3/WMA.

- Alcuni dei seguenti dischi potrebbero non funzionare su questa unità:
dischi rotti, dischi con impronte digitali sulla superficie, dischi esposti a temperature troppo elevate o alla luce solare (per esempio lasciati in macchina o dentro l'unità), dischi registrati in condizioni di instabilità, dischi che non sono stati registrati correttamente o sui quali si è cercato di ri-registrare, CD anticopia non conformi agli standard dell'industria dei CD audio.
- Usate dischi con file MP3/WMA scritti nel formato conforme a questa unità. Per ulteriori informazioni, fate riferimento alle pagine 17 e 18.

Per i clienti che utilizzano CD-R/CD-RW

- Se non è possibile riprodurre un CD-R/CD-RW, accertarsi che questi siano stati finalizzati.
- Finalizzare il CD-R/CD-RW, se necessario, quindi tentare nuovamente di riprodurlo.

Suggerimenti per creare dei CD privati

Il IVA-D300R/IVA-D300RB riproduce DVD video, CD video, CD audio ed è stata dotata di un decodificatore MP3/WMA incorporato.

Le seguenti informazioni servono per creare i vostri CD personali (CD audio o file CD-R/RW (CD registrabili/riscrivibili) codificati con il formato MP3/WMA).

Qual'è la differenza tra un CD audio ed uno MP3/WMA?

Un CD audio ha lo stesso formato dei CD che acquistate nei negozi (anche chiamati CD-DA). MP3 (MPEG-1 Audio Layer 3 = MPEG a 3 strati audio)/WMA (Windows Media Audio) è un file di dati che utilizza un campione di compressione per ridurre il formato del file musicale.*

Dischi CD audio ibridi e file (MP3/WMA) CD-R/RW (registrabili/riscrivibili):

Il IVA-D300R/IVA-D300RB è in grado di leggere ogni settore sul disco. Scegliete la funzione CD-DA per riprodurre la sezione audio del CD o MP3/WMA per riprodurre la sezione MP3/WMA.*

CD-R/RW multisessione:

Dopo l'arresto della registrazione, la sequenza viene considerata una sessione. Se il disco non è chiuso (finalizzato), è possibile aggiungere altri dati. Dopo la registrazione di questi dati addizionali, questo diventa un CD "multisessione". IVA-D300R/IVA-D300RB è in grado di leggere solo i dischi formattati con i DATI multisessione (file MP3/WMA – file che non sono CD audio).

Informazioni di etichette ID3 MP3/WMA:

IVA-D300R/IVA-D300RB legge e visualizza le informazioni dell'etichetta MP3 ID3v1 o WMA. I file MP3 creati con le informazioni di etichetta ID3v2 possono essere riprodotte, ma le informazioni dell'etichetta non possono essere letti o visualizzati.

Dischi MP3/WMA formattati correttamente:

Usate la formattazione ISO9660 per assicurare una riproduzione corretta. Potete usare la denominazione ISO standard Livello 1 (8,3 standard DOS), Livello 2 (32 caratteri) o Joliet, (nomi di file lunghi in Windows o Macintosh) convenzioni di denominazione dei file.*

* Fate riferimento alle istruzioni per l'uso per ulteriori informazioni.

Sul maneggio dei Compact Disc (CD/CD-R/CD-RW)

- Non toccate la superficie.
- Non esponete il disco alla luce diretta del sole.
- Non fissate etichette sui dischi.
- Pulite il disco se è polveroso.
- Assicuratevi che il disco sia uniforme e piatto.
- Non usate accessori venduti separatamente per i dischi.

Non lasciate il disco nell'automobile o nell'unità per un lungo periodo di tempo. Non esponete il disco alla luce diretta del sole.

Il calore e l'umidità può danneggiare il disco e può non essere possibile riprodurre lo stesso.

Uso di DVD-R/DVD-RW

- Il presente apparecchio è compatibile esclusivamente con dischi registrati nel modo DVD-Video.
Non è possibile riprodurre dischi registrati nel modo DVD-VR.
- Notare che i dischi non finalizzati (elaborati per consentirne la riproduzione su letto DVD per la sola riproduzione) non possono essere riprodotti su questo lettore DVD.
- A seconda del dispositivo di registrazione, potrebbe non essere possibile riprodurre alcuni dischi. (Il presente apparecchio dispone di una funzione di protezione da copia. Non è pertanto possibile riprodurre dischi copiati illegalmente. Alcuni file registrati mediante un software utilizzando un sistema di registrazione inappropriato potrebbero venire riconosciuti come copiati illegalmente.)
- Nei seguenti casi, il disco non può essere riprodotto su questa unità:
i dischi registrati da alcuni registratori DVD, dischi irregolari, incrinati o sporchi, quando la lente di lettura di questo lettore DVD è sporca, oppure quando all'interno dell'unità si è formata condensa.
- Prendere tutte le precauzioni previste per i dischi DVD-R/DVD-RW.

- Non inserire adesivi, sigilli o nastro sul lato dell'etichetta dei DVD-R/DVD-RW.
- Rispetto ai normali dischi, i DVD-R/DVD-RW sono maggiormente influenzati da calore, umidità e luce solare diretta. Se vengono lasciati in macchina si possono danneggiare e potrebbero non venire riprodotti su questa unità.

Terminologia del disco

Titolo

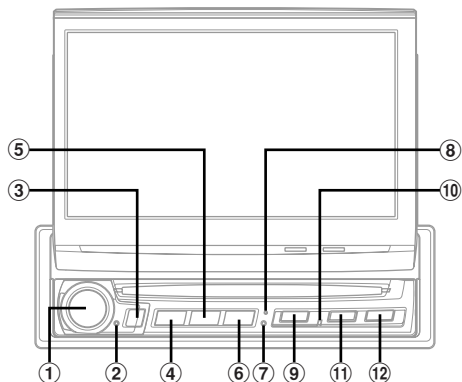
Se i titoli sono programmati per il DVD, essi rappresentano la più grande unità di divisione dell'informazione registrata sul disco.

Capitolo

Ciascun titolo può essere diviso in unità più piccole chiamate Capitoli. Essi possono essere scene specifiche o selezioni musicali.

- *Questo prodotto incorpora una tecnologia di protezione del copyright protetto da diritti di metodo di alcuni brevetti U.S. ed altri diritti di proprietà intellettuale della Macrovision Corporation e di altri possessori di diritti. L'uso di questa tecnologia di protezione del copyright deve essere autorizzato dalla Macrovision Corporation, ed è inteso solo per uso domestico o altre visioni limitate, a meno che la Macrovision Corporation non autorizzi altrimenti. L'ingegneria inversa o lo smontaggio sono vietati.*
- *Prodotto sotto licenza dai laboratori Dolby. "Dolby", "Pro Logic" e il simbolo della doppia D sono marchi registrati della Dolby Laboratories. Lavori non pubblicati riservati. © 1992-1997 Dolby Laboratories. Tutti i diritti sono riservati.*
- *"DTS" e "DTS2.0 + Digital Out" sono marchi registrati di Digital Theater Systems, inc.*
- *Windows Media e il logo di Windows sono marchi registrati, o marchi di fabbrica registrati di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e/o in altri paesi.*

Istruzioni preliminari



Individuazione dei comandi

- ① **Manopola di comando**
Consente di regolare il volume mediante rotazione a sinistra o a destra.
Premendo tale comando, viene visualizzata la schermata di regolazione dell'audio.
Premendolo per almeno 2 secondi, la funzione MUTE viene impostata su ON o su OFF.
- ② **Indicatore di attività**
Questo indicatore lampeggia durante l'esecuzione delle operazioni (ad eccezione del caso in cui si stia regolando il volume).
- ③ **Sensore dei comandi a distanza**
Rimanendo entro un raggio di 2 m, puntare il telecomando opzionale in direzione del sensore dei comandi a distanza.
- ④ **Tasto SOURCE/POWER**
Consente di attivare l'alimentazione. Tenere premuto per almeno 2 secondi per disattivare l'alimentazione.
Consente inoltre di visualizzare la schermata di selezione della sorgente.
- ⑤ **Tasto BAND/TEL.**
Modo radio: per cambiare banda.
Sorgente video (ad eccezione della schermata di navigazione): consente di cambiare il modo di visualizzazione.
Tenere premuto per almeno 2 secondi per passare al modo TEL., che consente di effettuare o terminare una chiamata (se è collegato un MobileHub CXA-B200NK).
- ⑥ **Tasto V.SEL/OFF**
Consente di visualizzare la schermata di selezione.
Tenere premuto per almeno 2 secondi per disattivare la funzione simultanea.
- ⑦ **Indicatore V.SEL**
Si illumina se è attivata la funzione simultanea. Fare riferimento a "Solo passaggio alla sorgente visiva (funzione simultanea)" a pagina 25.

- ⑧ **Interruttore RESET (ripristino)**
Assicurarsi di premere questo interruttore se l'unità viene utilizzata per la prima volta, in seguito alla sostituzione della batteria dell'auto o se risulta impossibile effettuare un'operazione.
- ⑨ **Tasto T.INFO/RDS**
Consente di impostare il modo T.INFO su ON o su OFF.
Tenere premuto per almeno 2 secondi per visualizzare la schermata RDS.
- ⑩ **Indicatore DISC-IN (disco inserito)**
Questo indicatore si illumina se nell'unità è presente un disco.
- ⑪ **Tasto ▲**
Consente di estrarre il disco.
- ⑫ **Tasto OPEN/CLOSE/FLAT**
Consente di alzare il monitor.
Tenere premuto per almeno 2 secondi per abbassare il monitor.
Premere per portare il monitor aperto in posizione orizzontale.

Informazioni sulle convenzioni tipografiche dei tasti nel presente manuale dell'utente

- I nomi dei tasti dell'unità sono riportati in grassetto (ad es., **SOURCE/POWER**). I nomi dei tasti a sfioramento del display sono riportati in grassetto tra parentesi quadre [] (ad es., [SRC]).
- In particolare, nel presente manuale dell'utente vengono spiegati i tasti a sfioramento, qualora questi e i tasti dell'unità abbiano la stessa funzione.

Compatibilità con i comandi radio a volante preinstallati

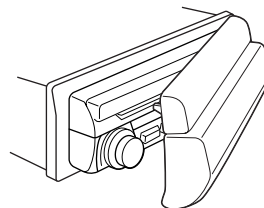
Se la vettura è dotata di comandi a volante per la radio, un'interfaccia per i comandi a volante opzionale è disponibile per essere collegata alla radio Alpine. Per maggiori informazioni contattare il rivenditore Alpine.

Uso del frontalino

Un frontalino antifurto è in dotazione all'IVA-D300R/IVA-D300RB.

Applicare il frontalino all'IVA-D300R/IVA-D300RB quando ci si allontana dal veicolo.

Assicurarsi di rimuovere il frontalino antifurto quando si guida.



Avvio iniziale del sistema

Subito dopo l'installazione o l'accensione dell'apparecchio, è necessario inicializzarlo. Premere l'interruttore **RESET** con una penna a sfera o un altro oggetto appuntito.

- Se il monitor è stato aperto prima dell'operazione di ripristino, si chiude automaticamente al termine dell'operazione. Durante la chiusura del monitor, non è disponibile alcun tasto.

Accensione o spegnimento

Alcune delle funzioni di questa unità non possono essere eseguite mentre la vettura è in movimento. Prima di eseguire queste operazioni, fermare la vettura in un posto sicuro e inserire il freno di stazionamento.

1 Premere **SOURCE/POWER** per accendere l'unità.

- L'unità può essere accesa premendo un tasto qualsiasi dell'unità stessa ad eccezione di **OPEN** e **▲** (espellere).

2 Per spegnere l'unità, tenere premuto **SOURCE/POWER** per almeno 2 secondi.

- Quando l'unità IVA-D300R/IVA-D300RB è spenta l'uso di corrente viene ridotto al minimo. Se il cavo di alimentazione (accensione) dell'unità IVA-D300R/IVA-D300RB è collegato direttamente al polo positivo (+) della batteria della vettura, la batteria potrebbe scaricarsi. Se questo cavo non è commutato, deve essere scollegato dalla polo della batteria qualora la vettura non venga usata per un periodo di tempo prolungato.

Per semplificare questa procedura è possibile aggiungere un interruttore SPST (Single-Pole, Single-Throw) (venduto separatamente). In questo modo, quando si lascia la vettura, è sufficiente portare l'interruttore in posizione OFF. Riportare l'interruttore SPST in posizione ON prima di usare l'unità IVA-D300R/IVA-D300RB. Per collegare l'interruttore SPST fare riferimento a "Diagramma di collegamento dell'interruttore SPST" (pagina 69).

- Mentre la vettura è in movimento non è possibile eseguire alcune operazioni di questa unità. In questo caso, arrestare la vettura e inserire il freno di stazionamento, quindi eseguire l'operazione.

Apertura/chiusura del monitor

1 Premere **OPEN**.

L'unità emette 3 segnali acustici, quindi il monitor si apre automaticamente.

2 Tenere premuto **OPEN (CLOSE)** per almeno 2 secondi.

L'unità emette 3 segnali acustici, quindi il monitor si chiude automaticamente.

- Non effettuare in alcun caso manualmente l'apertura/la chiusura del monitor. Diversamente, si potrebbero causare problemi di funzionamento.
- Per impostazione predefinita, l'angolazione del monitor è regolata su 90 gradi. A seconda del modello di auto, è possibile che durante l'apertura il monitor urti contro il cruscotto. È possibile regolare e memorizzare l'angolazione del monitor in modo tale che non urti contro il cruscotto durante l'apertura. Per la regolazione del monitor, fare riferimento alla "Regolazione dell'angolazione del monitor" a pagina 26. Anche se l'alimentazione della batteria dell'auto viene scollegata, la regolazione dell'angolazione del monitor rimane memorizzata.
- L'unità IVA-D300R/IVA-D300RB è un dispositivo di precisione. Si raccomanda di maneggiarlo con cura per poterne sfruttare le eccellenti capacità per lungo tempo.
- Se durante l'apertura (o la chiusura) il monitor urta contro un ostacolo, l'apertura (o la chiusura) si arrestano immediatamente. Nel caso in cui ciò dovesse accadere, rimuovere l'ostacolo e tenere nuovamente premuto **OPEN** per almeno 2 secondi per abbassare il monitor.
- Non posizionare alcun oggetto sul monitor quando è aperto e fare attenzione a non colpire o applicare pressione al monitor quando questo è aperto. Ciò può danneggiare il meccanismo.
- In caso di temperatura ambiente bassa, subito dopo l'accensione, il display può rimanere scuro per un breve periodo di tempo. Al termine del periodo di riscaldamento dell'LCD, il display tornerà normale.
- Per ragioni di sicurezza, non è possibile eseguire alcune operazioni di questa unità mentre la vettura è in movimento. In questo caso, per prima cosa arrestare la vettura e inserire il freno di stazionamento, quindi eseguire l'operazione.

Portare il monitor in una posizione piana

Usare questa funzione nel momento in cui si desidera azionare alcune funzioni sulla vettura (aria condizionata, ecc.) che rimangono nascoste dal monitor sollevato.

1 Premere **OPEN (FLAT)**.

Il monitor si porta in posizione piana.

2 Premere nuovamente **OPEN (FLAT)**.

Il monitor ritorna all'angolazione precedente.

- Una volta trascorsi 10 secondi dall'impostazione del monitor sulla posizione orizzontale, il monitor stesso torna all'angolazione precedente.
- Se si esercita una forza eccessiva sul monitor, mentre il monitor è in posizione piana, per esempio inserendo un oggetto nella parte posteriore del monitor, si potrebbe verificare un funzionamento incorretto.

Regolazione di Volume

Regolare il volume ruotando la manopola di comando.

Volume: 0 - 35

Funzione di silenziamento audio

L'attivazione di questa funzione abbassa istantaneamente il livello del volume di 20 dB.

Tenere premuta la manopola di comando (**MUTE**) per almeno 2 secondi.

Il livello audio scende di circa 20 dB.

Tenendo premuta di nuovo la manopola di comando (**MUTE**) per almeno 2 secondi, l'audio viene reimpostato sul livello precedente.

Visualizzazione delle indicazioni a schermo

Funzionamento dei tasti a sfioramento

Il display è dotato di una funzione tattile (**PULSE TOUCH**).

Funzione tattile (**PULSE TOUCH**)

Toccando un pulsante visualizzato sul display, è possibile percepire una lieve vibrazione e uno scatto sulla superficie del display. La funzione tattile consente di identificare in modo semplice le aree operative sul display.

- Onde evitare di danneggiare il display, assicurarsi di toccare delicatamente i tasti, con il polpastrello.
- Se toccando un tasto non vi è alcuna reazione, allontanare il dito dal display, quindi tentare di nuovo.

Informazioni sulle convenzioni tipografiche dei tasti nel presente manuale dell'utente

- Nel presente manuale, i nomi dei tasti a schermo sono riportati in grassetto tra parentesi quadre [] (ad es., [SRC]).
- In particolare, nel presente manuale dell'utente vengono spiegati i tasti a sfioramento, qualora questi e i tasti dell'unità abbiano la stessa funzione.

Richiamo della sorgente

Di seguito viene riportato un esempio (relativo alla visualizzazione del modo Radio) delle modalità di richiamo di una sorgente.

1 Toccare [SRC] nella schermata principale.

Viene visualizzata la schermata di selezione della sorgente.

Esempio di schermata di selezione della sorgente

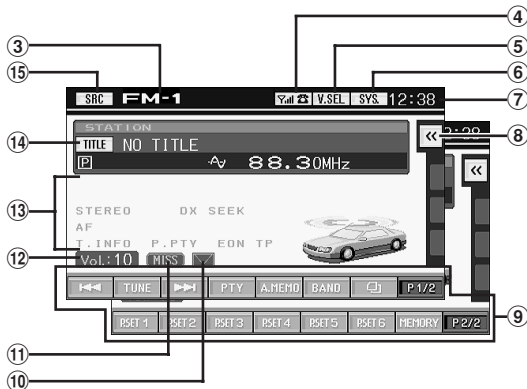


- ① Per passare alla schermata della sorgente principale
- ② Per visualizzare i modi sorgente selezionabili (I tipi di modi sorgente visualizzati variano in base al collegamento e alle impostazioni.)

2 Toccare [RADIO].

Viene visualizzata la schermata principale del modo Radio.

Esempio di schermata principale del modo Radio



- ③ Per visualizzare il nome della sorgente selezionata, ad esempio la banda radio e così via
- ④ Per passare al modo telefono*2 (vedere a pagina 55)
- ⑤ Il numero di barre diminuisce in base al livello di ricezione (▼ indica che ci si trova al di fuori dell'area di ricezione)
- ⑥ Per passare alla schermata di selezione VISUAL
- ⑦ Per passare alla schermata di selezione SYSTEM
- ⑧ Per visualizzare l'ora
- ⑨ Per visualizzare la schermata dei menu di scelta rapida (pagine 11-12)
- ⑩ Guida al funzionamento: la visualizzazione della guida al funzionamento varia in base ad ogni sorgente. Il contenuto della guida al funzionamento cambia toccando [P1/2]*1 o [P1/3]*1 nella guida stessa, in cui è possibile effettuare ulteriori operazioni.
- ⑪ Icona di nuova posta in arrivo*2
- ⑫ Icona di posta in arrivo persa*2
- ⑬ Per visualizzare il livello di volume

- ⑬ Indicatore stato di lavoro
- ⑭ Per visualizzare la schermata di immissione dei titoli (vedere a pagina 23)
- ⑮ Per passare alla schermata di selezione della sorgente (al punto 1 della schermata)

*1 Quanto visualizzato varia in base ai dispositivi collegati.

*2 Viene visualizzato quando vi è collegato un MobileHub (CXA-B200NK).

- Se sono collegati un lettore DVD o un cambia DVD opzionali, sul display AUX 1 viene visualizzato come "EXT.DVD" o "DVD CHG".
- Se sono collegati sia un lettore DVD che un cambia DVD opzionali, sul display AUX 1 viene visualizzato come "EXT.DVD" e AUX 2 come "DVD CHG". (se è collegata un'unità di espansione VPE-S431 opzionale)
- Se sono stati selezionati i-Personalize e SETUP, potrebbe essere possibile effettuare tali operazioni solo in seguito all'arresto dell'auto.

3 La schermata passa ad un'altra sorgente se nella schermata della sorgente principale viene toccato [SRC].

- Toccando [V.SEL], è possibile passare alla schermata di selezione VISUAL.
- Toccando [SYS.], è possibile passare alla schermata di selezione SYSTEM.
- Una volta trascorsi 5 secondi dal termine di un'operazione nel modo video, la schermata passa alla schermata di visualizzazione. Per visualizzare la schermata di selezione della sorgente, toccare il display, quindi [MAIN CONT.] nella schermata. Toccando [SRC], la schermata di selezione della sorgente viene visualizzata sulla nuova schermata principale.

Schermata dei menu di scelta rapida

Nella schermata della sorgente principale, è possibile visualizzare i menu di scelta rapida in cui impostare direttamente le voci Media Xpander, Bass MAX EQ, Visual EQ e DOLBY PLII.

1 Toccare [◀◀] all'estremità destra della schermata della sorgente principale.

Viene visualizzata la schermata dei menu di scelta rapida. (visualizzato se il modo Defeat è impostato su OFF).

2 Toccare il menu di impostazione desiderato.

MX(Media Xpander):

consente di selezionare il modo MX della sorgente audio correntemente visualizzata.

Bass Max EQ:

consente di selezionare il modo desiderato. (Non è possibile impostare questa funzione quando è collegato un processore audio esterno. L'impostazione può essere eseguita mediante il processore audio.)

Visual EQ:

selezionabile se è attivato il modo della sorgente video.

DOLBY PLII:

visualizzato se è collegato un processore audio esterno.

Continua

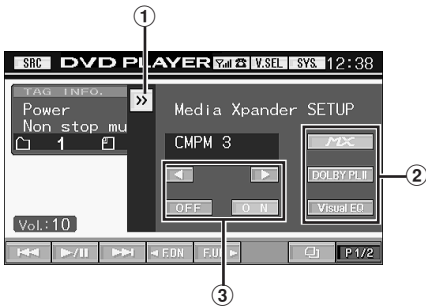
Esempio di schermata dei menu di scelta rapida



Visualizzare la schermata di impostazione selezionando uno dei seguenti modi.



Esempio di schermata di impostazione



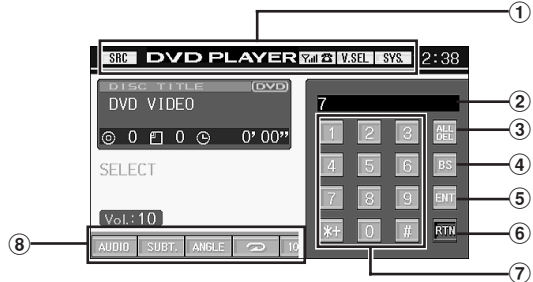
- ① Per uscire dalla schermata dei menu di scelta rapida, toccare [➤➤].
- ② Toccando il tasto relativo ad un altro modo, viene visualizzata la schermata di impostazione.
- ③ È possibile effettuare le impostazioni desiderate utilizzando i tasti di funzionamento.

Visualizzazione della schermata di immissione dei numeri

La schermata di immissione dei numeri viene visualizzata se è stato selezionato il modo DVD per la ricerca di un titolo o un capitolo, nonché per l'immissione di un codice regionale o di una password per la voce di impostazione DVD.

- 1 Nella schermata della sorgente principale, toccare [10KEY].
- 2 Toccare il tasto numerico desiderato.

Esempio di visualizzazione del tastierino numerico



- ① I tasti di funzionamento di quest'area possono essere utilizzati durante la visualizzazione della schermata di immissione dei numeri.
- ② Area di immissione
- ③ Tutti i numeri immessi vengono cancellati
- ④ Il numero precedente viene cancellato
- ⑤ Il numero immesso viene confermato
- ⑥ Per uscire dalla schermata di immissione dei numeri
- ⑦ Tastierino numerico
- ⑧ I tasti di funzionamento di quest'area possono essere utilizzati durante la visualizzazione della schermata di immissione dei numeri.

- 3 Per confermare la selezione, toccare [ENT].

Visualizzazione a schermata doppia

L'amplificatore esterno collegato, compatibile con il collegamento AMP possono essere visualizzati a schermata doppia nella schermata della sorgente principale.

- 1 Nella schermata della sorgente principale, toccare [V.SEL]. Viene visualizzata la schermata di selezione VISUAL.

- 2 Toccare [DUAL SCREEN].

La schermata della sorgente principale viene impostata sul modo di visualizzazione a schermata doppia.

Esempio di visualizzazione a schermata doppia



Modifica la schermata AMP relativa all'amplificatore collegato.

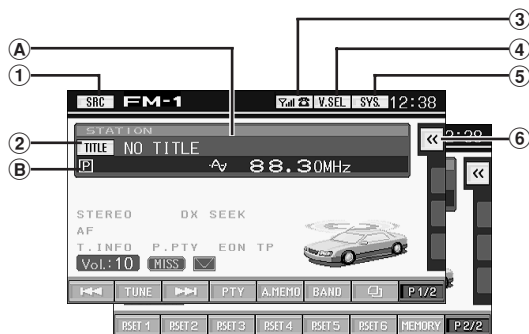
- 3 Per annullare il modo di visualizzazione a schermata doppia, toccare [V.SEL]. Viene visualizzata la schermata di selezione VISUAL.

- 4 Toccare [NORMAL].

Viene ripristinato il modo di visualizzazione normale.


Radio

Esempio di visualizzazione della schermata principale della radio



- ① Tasto [SRC]: vedere a pagina 11
- ② Tasto [TITLE]: vedere a pagina 23
- ③ Tasto [V.SEL]: vedere a pagine 55-57
- ④ Tasto [V.SEL]: consente di visualizzare la schermata di selezione VISUAL
- ⑤ Tasto [SYS.]: consente di visualizzare la schermata di selezione SYSTEM
- ⑥ Tasto [P.1/2]: vedere a pagina 11
- A Per visualizzare il titolo immesso per la stazione radio.
- B Per visualizzare il numero di preselezione/la frequenza.

Per ascoltare la radio

- 1 Nella schermata di ogni sorgente principale, toccare [SRC].**
Viene visualizzata la schermata di selezione della sorgente.
 - 2 Toccare [RADIO].**
Il modo radio viene attivato e viene visualizzata la schermata del modo radio.
 - 3 Toccare [BAND] per selezionare la banda radio desiderata.**
Ogni pressione cambia la banda nel seguente ordine:
FM-1 → FM-2 → FM-3 → MW → LW → FM-1
 - 4 Toccare [TUNE] per selezionare il modo di sintonia.**
Ogni volta che viene toccato il tasto, la visualizzazione del modo di sintonizzazione cambia.
Distanza → Locale → Manuale → Distanza

 - Per la sintonia automatica è possibile selezionare DX e Locale:
 - Modo DX (Distanza) (con l'indicatore DX SEEK acceso);
Vengono sintonizzate sia le stazioni forti che quelle deboli.
 - Modo locale (con l'indicatore SEEK acceso);
Vengono sintonizzate solo le stazioni forti.
L'impostazione iniziale è DX.
 - 5 Toccare [P.1/2] o [P.2/2] rispettivamente per scendere o salire di un passo, fino a visualizzare la frequenza della stazione desiderata.**
Mantenendo toccato il tasto, la frequenza cambia ininterrottamente fino al rilascio del tasto.
- Quando viene sintonizzata una stazione FM stereo, l'indicatore STEREO viene visualizzato sul display.

Memorizzazione manuale di stazioni preselezionate

- 1** Tramite la sintonia manuale o la sintonia a ricerca automatica, sintonizzare la stazione radio che si desidera memorizzare nella memoria di preselezione.
- 2** Per cambiare il contenuto della guida al funzionamento, toccare [P.1/2].
- 3** Toccare [MEMORY].
- 4** Entro 5 secondi, toccare uno dei tasti di preselezione da [P.SET 1] a [P.SET 6].
La stazione selezionata viene memorizzata.
- 5** Ripetere questa procedura per memorizzare fino a 5 altre stazioni della stessa banda.
Per le altre bande, è sufficiente selezionare la banda desiderata e ripetere la procedura.
È possibile memorizzare un totale di 30 stazioni nella memoria di preselezione (6 stazioni per ciascuna banda: FM1, FM2, FM3, MW o LW).

- Se una stazione è già stata memorizzata sullo stesso numero di preselezione, viene cancellata quando viene memorizzata un'altra stazione sullo stesso numero.

Memorizzazione automatica di stazioni preselezionate

Il sintonizzatore può ricercare e memorizzare automaticamente 6 stazioni nella banda selezionata, in base all'intensità del segnale.

Una volta selezionata la banda desiderata, toccare [A.MEMO].

Il sintonizzatore cerca e memorizza automaticamente 6 stazioni nei tasti Funzione da [P.SET 1] a [P.SET 6], in base all'intensità del segnale.
Quando la memorizzazione automatica è stata completata, il sintonizzatore passa alla stazione memorizzata sul tasto [P.SET 1].

- Se non sono memorizzate stazioni, il sintonizzatore ritorna alla stazione che si stava ascoltando prima che iniziasse l'operazione di memorizzazione automatica.

Sintonia delle stazioni preselezionate

Mediante i tasti Funzione, si possono sintonizzare le stazioni preselezionate in memoria su ciascuna banda.

- 1** Una volta selezionata la banda desiderata, toccare [P.1/2] per cambiare il contenuto della guida al funzionamento.
- 2** Toccare un tasto di preselezione da [P.SET 1] a [P.SET 6] in corrispondenza del quale è memorizzata una stazione.
La stazione preselezionata viene ricevuta.

Ricerca del titolo di una stazione radio

Se per le stazioni radio sono stati immessi dei titoli, viene visualizzato un elenco di titoli (vedere "Titoli dei dischi/stazioni radio" a pagina 23).

- 1** Per attivare il modo di ricerca, toccare [P.1/2].
Viene visualizzata la schermata di elenco dei titoli delle stazioni radio.
- 2** Per selezionare il titolo desiderato, toccare [P.1/2].
Viene visualizzata la schermata principale del modo radio, quindi sintonizzata la stazione radio desiderata.

Funzionamento RDS

Accensione o spegnimento AF (frequenze alternative)

L'RDS (sistema dati radio) è un sistema di informazione radiofonico che impiega la sottoportante 57 kHz delle normali trasmissioni FM. L'RDS consente di ricevere varie informazioni come notiziari sul traffico e nomi delle stazioni e di risintonizzare automaticamente un'emittente più forte che trasmette lo stesso programma.

- 1 Toccare [SYS.] nella schermata della sorgente principale.**
Viene visualizzata la schermata di selezione SYSTEM.
- 2 Toccare [RDS].**
Viene visualizzata la schermata del modo RDS*.
** Quando il DAB è collegato, viene visualizzata la schermata del modo RDS/DAB.*
- 3 Toccare [AF] per attivare (ON) o disattivare (OFF) il modo AF (frequenze alternative).**
 - Quando il modo AF è attivato, l'unità si sintonizza automaticamente su una stazione con segnale forte nell'elenco AF.
 - Disattivare il modo AF quando la risintonizzazione automatica non è necessaria.
- 4 Per tornare alla schermata precedente, toccare [RETURN].**

Suggerimenti

- Se l'unità riceve il segnale PTY31 (trasmissione di emergenza), nel display viene automaticamente visualizzato "ALARM".
- I dati digitali RDS includono quanto segue:
 - PI Identificazione programma
 - PS Nome servizio programma
 - AF Elenco frequenze alternative
 - TP Programma con notiziari sul traffico
 - TA Notiziario sul traffico
 - PTY Tipo di programma
 - EON Altre reti rinforzate
- Vedere la sezione relativa all'approntamento GENERAL (pagine 31 e 32), con riferimento a "Impostazione PI SEEK", "Ricezione stazioni RDS regionali (locali)" e "Modifica della lingua di visualizzazione del PTY (tipo di programma) automatica".

Ricezione notiziari sul traffico

Premere T.INFO/RDS per attivare il modo TA (notiziari sul traffico).

Quando viene sintonizzata una stazione di notiziari sul traffico, l'indicatore TP si illumina.

I notiziari sul traffico sono udibili solo quando sono trasmessi. Se non vengono trasmesse informazioni sul traffico, l'unità rimane in modo di attesa.

Quando inizia la trasmissione di un notiziario sul traffico, l'unità lo riceve automaticamente e nel display viene visualizzato "Traffic Info."

Quando la trasmissione del notiziario sul traffico è finita, l'unità torna automaticamente al modo di attesa.

- Se il segnale della trasmissione del notiziario sul traffico scende al di sotto di un certo livello, l'unità rimane in modo di ricezione per 1 minuto. Se il segnale rimane al di sotto di un determinato livello per oltre 70 secondi, viene visualizzato "TP OFF".

- Se non si desidera ascoltare il notiziario sul traffico in fase di ricezione, premere leggermente il tasto T.INFO/RDS per saltare quel notiziario. Il modo T.INFO rimane attivato per ricevere il notiziario successivo.
- Se si cambia il livello del volume durante la ricezione di notiziari sul traffico, il cambiamento di livello del volume viene memorizzato. Quando si riceve successivamente il notiziario sul traffico, il livello del volume viene automaticamente regolato sul livello memorizzato.

Sintonizzazione PTY (tipo di programma)

- 1 Premere e tenere premuto T.INFO/RDS per almeno 2 secondi nel modo radio FM.**
Viene visualizzata la schermata di impostazione RDS.
 - 2 Toccare [PTY] per attivare il modo PTY.**
Il tipo di programma della stazione attualmente sintonizzata viene visualizzato.
 - 3 Per scegliere il tipo di programma desiderato, toccare [◀] o [▶] dopo l'attivazione del modo PTY mentre "PTY" (tipo di programma) è visualizzato.**
Ciascuna pressione visualizza i tipi di programma nell'ordine uno per volta.
 - 4 Per iniziare la ricerca di una stazione del tipo di programma selezionato, toccare [PTY] dopo la selezione del tipo di programma.**
Se non esistono trasmissioni PTY ricevibili, viene visualizzato "NO PTY".
- Se è stato collegato il ricevitore DAB, la sintonizzazione PTY viene utilizzata nello stesso modo.

Ricezione di notiziari sul traffico durante l'ascolto di CD o della radio

L'esempio qui riportato spiega come ricevere la trasmissione delle informazioni sul traffico durante la riproduzione di un CD.

- 1 Nella modalità CD, premere T.INFO/RDS per avviare la modalità Informazioni Traffico.**
L'unità inizia automaticamente a ricercare le trasmissioni di traffico ricevibili.

Se la trasmissione di traffico viene individuata, la modalità CD si commuta in modalità Radio e l'unità riceve la trasmissione di informazioni sul traffico.
 - All'inizio della trasmissione delle informazioni sul traffico, l'unità spegne automaticamente il CD.
 - Quando finisce la trasmissione di un notiziario sul traffico, l'unità torna automaticamente alla sorgente che si stava ascoltando prima che iniziasse la trasmissione del notiziario sul traffico.
 - 2 Alla fine della trasmissione delle informazioni sul traffico, l'unità ritorna sulla modalità CD.**
 - Il ricevitore è dotato di funzione EON (altre reti rinforzate), in tal modo, se la stazione in fase di ricezione non trasmette notiziari sul traffico, il ricevitore sintonizza automaticamente una stazione correlata che trasmette notiziari sul traffico.
- Se è collegato un ricevitore DAB, è possibile eseguire un'altra operazione. Fare riferimento a "Impostazione del modo di selezione dei notiziari" (pagina 55).

PTY (tipo di programma) prioritario

Questa funzione consente di preselezionare un tipo di programma come ad esempio una categoria musicale, notiziari, ecc. È possibile ascoltare programmi preselezionati perché l'apparecchio automaticamente dà la precedenza al tipo di programma preselezionato quando ne inizia la trasmissione, interrompendo il programma attualmente in fase di ascolto. Questa funzione è attivabile quando l'unità è regolato su un modo diverso da LW o MW.

1 Toccare [SYS.] nella schermata della sorgente principale.

2 Toccare [RDS].

Viene visualizzata la schermata del modo RDS.

3 Toccare [P.PTY] per attivare il modo PRIORITY PTY.

Il tipo di programma selezionato tramite P.PTY viene visualizzato.

4 Per scegliere il tipo di programma desiderato, toccare [◀] o [▶]. Quindi toccare [P.PTY].

La funzione PRIORITY PTY viene attivata. L'indicatore "P.PTY" si accende.

- Quando la funzione P.PTY è attiva, l'unità automaticamente riproduce il tipo di programma preselezionato ogniqualvolta la radio riceva tale tipo di programma, anche se in quel momento l'unità è impostata su una sorgente diversa dalla schermata radio.
- Se non si desidera ascoltare il programma ricevuto, toccare [P.PTY] sullo schermo della modalità RDS per passare alla modalità P.PTY. La modalità P.PTY rimarrà nella posizione P.PTY ON per ricevere il successivo tipo di programma preimpostato quando necessario.
- Per disattivare la funzione PRIORITY PTY (interruzione), toccare [P.PTY] per almeno 2 secondi.
- Nella funzione PRIORITY PTY, diversamente dalla funzione T.INFO, il volume non aumenta durante il funzionamento.

5 Toccare [RETURN] per ritornare alla schermata precedente.

Visualizzazione del testo radio

È possibile visualizzare i messaggi di testo provenienti da una stazione radio.

1 Sintonizzare una stazione radio che trasmette messaggi di testo.

2 Per attivare il modo testo radio, toccare [INFO.] nel modo radio FM.

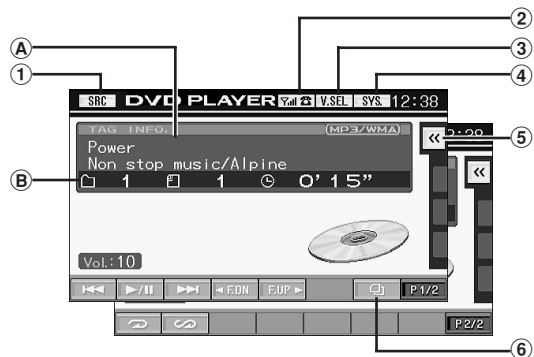
Nel display viene visualizzato "WAIT" per alcuni secondi.

3 Per disattivare il modo testo radio, toccare [INFO.].

- Se non esiste un messaggio di testo ricevibile o se l'unità non può ricevere correttamente un messaggio di testo, il display visualizza "NO TEXT".

CD/MP3/WMA

Esempio di visualizzazione della schermata MP3/WMA principale



- ① Tasto [SRC]: vedere a pagina 11
- ② Tasto [Y,il B]: vedere a pagine 55-57
- ③ Tasto [V.SEL]: consente di visualizzare la schermata di selezione VISUAL
- ④ Tasto [SYS.]: consente di visualizzare la schermata di selezione SYSTEM
- ⑤ Tasto [◀◀]: vedere a pagina 11
- ⑥ Tasto [□]: vedere a pagina 24

- A** CD:
Il testo del brano*¹ viene visualizzato nella riga superiore.
Il testo immesso viene visualizzato nella riga inferiore.
Il titolo del disco*¹ viene visualizzato se nel display non è presente alcun titolo.

MP3/WMA:

Una volta visualizzato il nome di file nella riga superiore, il nome di brano appare se sono presenti le informazioni ID3.

Una volta visualizzato il nome della cartella, il nome dell'artista o dell'album appaiono se sono presenti le informazioni ID3.

- B** CD:
Vengono visualizzati il numero di brano/disco*² o il tempo trascorso.

MP3/WMA:

Vengono visualizzati il numero di cartella/file/disco*³ o il tempo di riproduzione trascorso.

*¹ Visualizzato se il CD contiene informazioni di testo.

*² Visualizzato se è collegato un cambia CD.

*³ Visualizzato se è collegato un cambia CD compatibile con il formato MP3.

Riproduzione

1 Nella schermata della sorgente principale, toccare **[SRC]**.

Viene visualizzata la schermata di selezione della sorgente.

2 Toccare **[DVD PLAYER]**.

Il display mostra la schermata del modo lettore DVD.

Quando un CD/MP3/WMA viene inserito nell'unità IVA-D300R/IVA-D300RB, con il lato etichettato rivolto verso l'alto, l'unità inizia la riproduzione del CD/MP3/WMA.

- Quando viene collegato un lettore CD Alpine opzionale, inserendo un CD la riproduzione inizia automaticamente.

3 Toccare **[◀◀]** o **[▶▶]** per selezionare la traccia (file) desiderata.

Per tornare all'inizio della traccia (file) corrente:

Toccare **[◀◀]**.

Ritorno rapido:

Toccare e tenere toccato **[◀◀]**.

Per avanzare all'inizio della traccia (file) successivo :

Toccare **[▶▶]**.

Avanzamento rapido:

Toccare e tenere toccato **[▶▶]**.

Per effettuare una pausa di riproduzione

Toccare **[▶/||]**.

Toccare **[▶/||]** di nuovo, la riproduzione viene ripristinata.

Per estrarre il disco

Premere **▲**.

- I modelli IVA-D300R/IVA-D300RB sono dotati di unità MP3/WMA integrata. Tramite questa unità è possibile riprodurre CD-ROM, CD registrabili e CD riscrivibili contenenti file MP3/WMA. Utilizzare formati conformi a questa unità. Per ulteriori informazioni riguardo la riproduzione e la memorizzazione di file MP3/WMA, fare riferimento alle pagine 17 e 18 prima di usare l'unità.
- Un file formato WMA protetto mediante DRM (Digital Rights Management) non può essere riprodotto su questa unità.
- L'unità può riprodurre dischi contenenti sia dati audio sia dati MP3/WMA.
- Durante la riproduzione di un MP3/WMA, l'indicatore MP3/WMA è acceso.
- Mentre si avvanza/retrocede rapidamente, l'audio non viene riprodotto.
- È possibile retrocedere rapidamente solo nel modo MP3/WMA durante la riproduzione di un brano (file).
- La visualizzazione della traccia per la riproduzione dei dati audio del CD corrisponde ai numeri della traccia registrati sul disco.
- Possono essere utilizzati CD da tre pollici (8 cm).
- "Riproduzione dati MP3/WMA" è menzionato a pagina 32 "Approntamento GENERAL".
- Per l'avvio della riproduzione di un disco MP3/WMA sarà talvolta necessario attendere alcuni secondi.
- Per attivare il modo di ricerca, toccare **[□]** Per ulteriori informazioni sul funzionamento, consultare la sezione "Funzione di ricerca dei dischi" a pagina 24.

Riproduzione ripetuta

Per riprodurre in modo ripetuto il brano in fase di riproduzione, toccare **[↺]**.

La traccia (file) verrà riprodotta ripetutamente.

Toccare **[↺]** di nuovo per selezionare OFF e disattivare la riproduzione ripetuta.

CD: RPT → RPT ALL*¹ → (off) → RPT

MP3/WMA:

- 1 Per cambiare il contenuto della guida al funzionamento, toccare **[P1/2]*³**.
- 2 Toccare **[↺]**, quindi selezionare il modo di riproduzione ripetuta desiderato.

RPT → RPT FLDR*² → RPT ALL*¹ → (off) → RPT

*¹ Se vi collegato un caricatore CD o un caricatore CD compatibile con MP3 e si seleziona il modo RPT ALL, l'unità riproduce ripetutamente tutte le tracce (file) del disco selezionato.

*² Solo i file contenuti in una cartella vengono riprodotti a ripetizione.

*³ Quanto visualizzato varia in base ai dispositivi collegati.

M.I.X. (riproduzione casuale)

Toccare **[∞]** in modo riproduzione.

Le tracce (file) sul disco verranno riprodotte in modo casuale.

Per disattivare la riproduzione M.I.X., toccare **[∞]** di nuovo.

CD: M.I.X. → M.I.X. ALL*¹ → (off) → M.I.X.

MP3/WMA:

- 1 Per cambiare il contenuto della guida al funzionamento, toccare **[P1/2]*⁴**.
- 2 Toccare **[∞]**, quindi selezionare il modo di riproduzione casuale desiderato.
M.I.X. FLDR*³ → M.I.X.*² → (off) → M.I.X. FLDR*³

*¹ Se viene collegato un caricatore CD dotato di funzione M.I.X. ALL, la funzione M.I.X. ALL è selezionabile.

In questo modo, Le tracce di tutti i CD contenuti nel caricatore verranno incluse nella sequenza di riproduzione casuale.

*² Se viene collegato un caricatore CD compatibile con MP3, tutti file contenuti in quel disco verranno inclusi nella sequenza di riproduzione casuale e la riproduzione passerà al disco successivo.

*³ Nel modo M.I.X. FLDR, vengono riprodotti in ordine casuale solo i file contenuti in una cartella.

*⁴ Quanto visualizzato varia in base ai dispositivi collegati.

Selezione di cartelle (MP3/WMA)

Toccare **[F.DN]** o **[F.UP]** per selezionare la cartella.

Informazioni sui file MP3/WMA

AVVERTENZA

Ad eccezione dell'uso personale, le operazioni di duplicazione di dati audio (inclusi i dati MP3/WMA), nonché di distribuzione, trasferimento o copia, a scopo di lucro e non, senza il consenso del proprietario del copyright sono assolutamente vietate dal Copyright Act e dal trattato internazionale relativo al copyright.

MP3

MP3 significa "MPEG-1 Audio Layer 3" ed indica uno standard di compressione stabilito dalla ISO, International Standardization Organization, e da MPEG, istituzione di attività congiunte della IEC.

I file MP3 contengono dati audio compressi. La codifica MP3 è in grado di comprimere a livelli elevati i dati audio riducendo i file musicali di un decimo delle dimensioni originali e consente al tempo stesso di mantenere una qualità simile a quella dei CD. Valori di compressione così elevati del formato MP3 sono possibili grazie all'eliminazione dei suoni non udibili dall'uomo o celati da altri suoni.

Definizione di WMA

WMA o "Windows Media™ Audio" indica i dati audio compressi.

WMA consente di creare file musicali e memorizzarli con rapporti di compressione superiori rispetto ai dati audio MP3 (circa la metà delle dimensioni originali). Questo viene obiettivamente raggiunto mantenendo al tempo stesso un audio di qualità CD.

Metodo di creazione di file MP3/WMA

I dati audio vengono compressi utilizzando software specificato MP3/WMA. Per ulteriori informazioni sulla creazione di file MP3/WMA, vedere il manuale dell'utente relativo al programma utilizzato.

I file MP3/WMA riproducibili da questo dispositivo hanno l'estensione "mp3" / "wma". I file senza estensione non possono essere riprodotti. (Sono supportati i file WMA versione 7.1 e 8)

Frequenze di campionamento e velocità di trasmissione supportate per la riproduzione

MP3

Velocità di campionamento: 32 kHz ~ 48 kHz

Velocità in bit: 32 - 320 kbps

WMA

Velocità di campionamento: 32 kHz ~ 48 kHz

Velocità di trasmissione: 32 - 192 kbps

Questo dispositivo potrebbe non riprodurre correttamente, a seconda delle frequenze di campionamento o velocità di trasmissione.

Tag ID3/Tag WMA

Questo dispositivo supporta tag ID3 v1 e tag WMA.

Se in un file MP3/WMA sono presenti i dati relativi ai tag, questo dispositivo è in grado di visualizzare il titolo (titolo del brano), il nome dell'artista e i tag ID3 relativi al nome dell'album/dati relativi ai tag WMA.

Questo dispositivo può visualizzare solo caratteri alfanumerici a byte singolo (fino a 30 per tag ID3 e fino a 15 per tag WMA) e il carattere di sottolineatura. Per i caratteri non supportati, viene visualizzata l'indicazione "NO SUPPORT".

Le informazioni relative al tag possono essere visualizzate in modo scorretto, a seconda del contenuto.

Produzione di dischi MP3/WMA

I file MP3/WMA vengono preparati, quindi scritti su CD-R o CD-RW utilizzando il software di scrittura CD-R. Un disco può contenere fino a 255 cartelle e 255 file (incluse le cartelle principali).

A seconda della struttura delle cartelle o dei file, la lettura di un disco potrebbe richiedere alcuni minuti. In tal caso, si consiglia di ridurre il numero di cartelle o di file.

Dischi supportati

Il presente apparecchio è in grado di riprodurre CD-ROM, CD-R e CD-RW.

Sistemi di file corrispondenti

Questo dispositivo supporta i dischi formattati con conformemente allo standard ISO9660 Livello 1 o Livello 2.

Lo standard ISO9660 include alcune restrizioni importanti.

Il numero massimo di cartelle annidate è 8 (inclusa la directory principale). I nomi di file/cartelle sono limitati a 31 caratteri (compresa l'estensione).

I caratteri validi per i nomi di cartella/file sono le lettere A-Z (maiuscole), i numeri da 0-9 e '_' (carattere di sottolineatura).

Questo dispositivo può riprodurre anche dischi nello standard Joliet, Romeo, ecc. e altri standard conformi all'ISO9660.

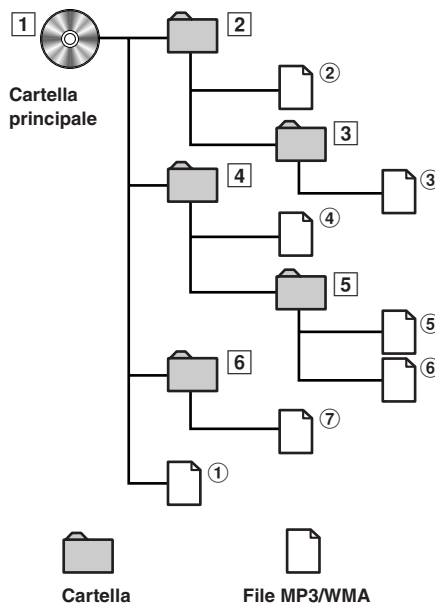
Tuttavia, talvolta i nomi di file, cartelle, ecc... non sono visualizzati correttamente.

Formati supportati

Il presente apparecchio supporta CD-ROM XA, CD Mixed Mode, CD Enhanced (CD-Extra) e Multi-Session e non è in grado di riprodurre correttamente i dischi registrati con il metodo di scrittura Track At Once o packet.

Ordine dei file

L'apparecchio riproduce i file nell'ordine in cui vengono scritti dal software di scrittura. Pertanto, l'ordine di riproduzione potrebbe non essere identico a quello immesso. L'ordine di riproduzione della cartelle e dei file è il seguente. Tuttavia, l'ordine di riproduzione di cartelle e file varia a seconda del numero di cartelle e file indicato sul display.



Continua

Terminologia

Velocità di trasmissione

Si tratta della velocità di compressione "audio" per la codifica. Maggiore è la velocità di trasmissione e migliore sarà la qualità sonora; tuttavia, le dimensioni dei file saranno maggiori.

Frequenza di campionamento

Questo valore indica quante volte al secondo i dati vengono campionati (registrati). Ad esempio, i CD musicali utilizzano una frequenza di campionamento pari a 44,1 kHz, di conseguenza il livello audio viene campionato (registrato) 44.100 volte al secondo. Maggiore è la frequenza di campionamento e migliore sarà la qualità sonora; tuttavia, il volume dei dati sarà maggiore.

Codifica

Si tratta della conversione dei CD musicali, dei file WAVE (AIFF) e di altri file audio nel formato di compressione audio specificato.

Tag

Informazioni relative alla canzone, come ad esempio titoli dei brani, nomi degli artisti, nomi degli album ecc... scritti nei file MP3/WMA.

MP3: tag ID3

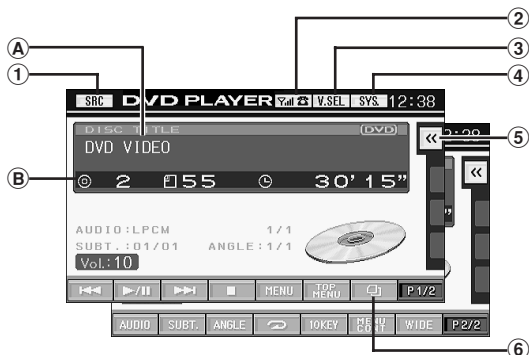
WMA: tag WMA

Cartella principale

La cartella principale si trova all'inizio del file system e contiene tutte le cartelle e tutti i file.

DVD/CD video

Esempio di visualizzazione della schermata DVD principale



- ① Tasto [SRC]: vedere a pagina 11
 - ② Tasto [V.SEL]: vedere a pagine 55-57
 - ③ Tasto [SYS.]: consente di visualizzare la schermata di selezione VISUAL
 - ④ Tasto [SYS.]: consente di visualizzare la schermata di selezione SYSTEM
 - ⑤ Tasto [P1/2]: vedere a pagina 11
 - ⑥ Tasto [P2/2]: vedere a pagina 24
 - A consente di visualizzare il titolo immesso solo per i CD video.
 - B consente di visualizzare il numero di titolo/capitolo o il tempo di riproduzione trascorso per i DVD.
Per i CD video, consente di visualizzare il numero di brano o il tempo di riproduzione trascorso.
- È possibile che a seconda della schermata del disco o di riproduzione non sia possibile eseguire alcune operazioni.
 - Le informazioni a schermo della guida al funzionamento [P1/2] e così via possono variare in base ai dispositivi collegati.

Riproduzione DVD/CD video

I modelli IVA-D300R/IVA-D300RB sono dotati di lettore DVD integrato. Quando viene collegato un DVD/CD video/lettore CD (o caricatore DVD) Alpine all'unità IVA-D300R/IVA-D300RB, questi vengono comandati tramite l'unità IVA-D300R/IVA-D300RB (ad eccezione di alcune operazioni).

⚠ AVVERTIMENTO

Per il conducente è pericoloso guardare la TV/DVD/VIDEO durante la guida della vettura. Il conducente potrebbe distrarsi e provocare un incidente.

Installare l'unità IVA-D300R/IVA-D300RB correttamente in modo tale da non permettere al conducente di guardare la TV/DVD/VIDEO fino a quando la vettura è ferma e il freno a mano è inserito.

Se l'unità IVA-D300R/IVA-D300RB non viene installata correttamente, il conducente potrebbe essere in grado di guardare la TV/DVD/VIDEO durante la guida, potrebbe distrarsi e provocare un incidente. Il conducente o le altre persone potrebbero essere gravemente ferite.

Visualizzazione della schermata del modo DVD

- Se si tenta di attivare il dispositivo ausiliario durante la guida, il display mostrerà l'avvertimento "PICTURE OFF FOR YOUR SAFETY".

⚠ Attenzione

- **Non tutte le funzioni sono operative per tutti i DVD. Per i dettagli riguardo le funzioni supportate, fare riferimento alle istruzioni specifiche del DVD.**
- **Le impronte sulla superficie del disco possono compromettere la riproduzione. In caso di problemi, rimuovere il disco e controllare se ci sono impronte sul lato da riprodurre. Se necessario pulire il disco.**
- **Se durante la riproduzione si spegne l'unità o si porta la chiave di accensione in posizione OFF o si cambia sorgente, successivamente la riproduzione riprenderà dal momento in cui è stata interrotta.**
- **Se si tenta di effettuare un'operazione non valida (in base al tipo di disco inserito), sullo schermo del monitor compare il seguente simbolo: ⓧ**

- **Funzione di memorizzazione della posizione**
Anche se durante la riproduzione si spegne l'unità o si porta la chiave di accensione in posizione OFF o si cambia sorgente, all'accensione successiva la riproduzione riprenderà dal momento in cui è stata interrotta.

1 Nella schermata di ogni sorgente principale, toccare [SRC].

Viene visualizzata la schermata di selezione della sorgente.

2 Toccare [DVD PLAYER].

Il display mostra la schermata del modo lettore DVD. Inserire un disco con il lato etichettato rivolto verso l'alto. L'unità inizia la riproduzione del disco.

Se c'è un lettore DVD Alpine opzionale collegato: Inserire un disco nel lettore DVD/CD video/CD. Il lettore inizia la riproduzione.

- Per 5 secondi in seguito all'esecuzione di un'operazione, nei modi DVD o CD video la schermata di funzionamento passa a quella di visualizzazione. Per visualizzare di nuovo la schermata di funzionamento, toccare il display.
- Toccando [WIDE], è possibile cambiare il modo di visualizzazione. Per ulteriori informazioni sul funzionamento, fare riferimento a "Passaggio tra i modi di visualizzazione" a pagina 25.

Per estrarre il disco

Premere ▲.

- Il retro di un DVD a due lati non viene riprodotto automaticamente. Occorre rimuovere il disco, girarlo e reinserirlo manualmente.
- NON inserire dischi contenenti immagini per il sistema di navigazione. Altrimenti si potrebbe danneggiare l'unità.
- Fare riferimento anche a "Approntamento DVD" (pagine da 27 a 30).
- Se è stato inserito un CD video dotato delle funzioni PBC (controllo della riproduzione) e viene visualizzato ► (simbolo di riproduzione), è possibile controllare la riproduzione toccando [▶/A] per almeno 2 secondi.
- Se è collegato un cambio DVD o un lettore DVD, assicurarsi che il cavo di ingresso remoto sia collegato al cavo di uscita remota della presente unità. Se il collegamento non viene effettuato correttamente, non è possibile eseguire l'operazione di sfioramento dei tasti.
- Per tornare alla schermata precedente durante la riproduzione di CD video, toccare [◀] dopo avere toccato [P1/2] della guida al funzionamento. È tuttavia possibile che la funzione operi in modo diverso a seconda del disco.

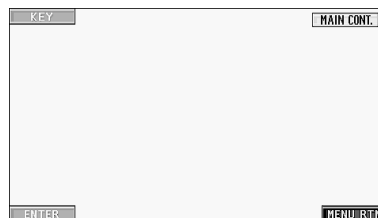
Comparsa di una schermata di menu

Per i DVD e i CD video con controllo della riproduzione (PBC), le schermate del menu possono apparire automaticamente. Se questo accade, per iniziare la riproduzione, eseguire le seguenti operazioni.

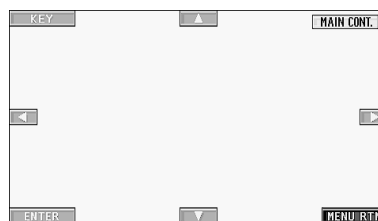
Operazioni del menu di selezione diretta (solo DVD)

- 1 Toccare direttamente il menu DVD.
 - A seconda del disco, è possibile che alcune operazioni non vengano eseguite.

Operazioni dei menu (solo DVD)



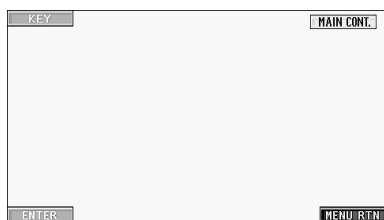
- 1 Toccare [KEY].
Viene visualizzato il modo di funzionamento dei menu.



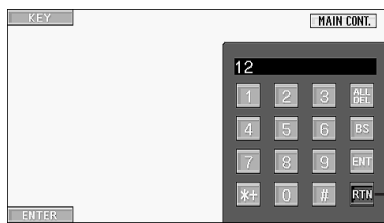
- 2 Toccando [▲], [▼], [◀] o [▶], selezionare la voce di menu desiderata.
- 3 Per confermare la selezione della voce, toccare [ENTER].

Continua

Operazioni di immissione dei numeri (DVD)



- 1 Toccare [KEY].
Il modo di funzionamento dei menu cambia.
- 2 Toccare di nuovo [KEY].
Viene visualizzata la schermata del modo di immissione dei numeri.



Toccare [RTN] per chiudere la schermata di immissione dei numeri.

- 3 Toccare il numero desiderato.
- 4 Per confermare la selezione, toccare [ENT] nella schermata del modo di immissione dei numeri.

Operazioni di immissione dei numeri (CD video)

Se le funzioni PBC sono impostate su OFF, la schermata dei menu non viene visualizzata. Impostarle su ON per visualizzare la schermata (consultare la sezione "Impostazione su ON o su OFF delle funzioni PBC" in questa pagina).

- 1 Toccare [P1/2] nel modo CD video per cambiare il contenuto della guida al funzionamento.
- 2 Toccare [10KEY].
Viene visualizzato il tastierino numerico.
- 3 Toccare per immettere il numero desiderato.
- 4 Toccare [ENT] per confermare.

Visualizzazione della schermata del menu dei titoli (solo DVD)

Se un DVD contiene due o più titoli, viene visualizzato il menu dei titoli.

Nella schermata principale del modo DVD, toccare [TOP MENU].

Viene visualizzata la schermata del menu dei titoli.

- Per ulteriori informazioni sulle operazioni necessarie, fare riferimento a "Comparsa di una schermata di menu" a pagine 19 e 20.

Visualizzazione della schermata dei menu (solo DVD)

Se un DVD dispone di due o più menu, viene visualizzata una schermata dei menu per i programmi disponibili oltre a quelli principali.

Nella schermata principale del modo DVD, toccare [MENU].

Viene visualizzata la schermata dei menu.

- Per ulteriori informazioni sulle operazioni necessarie, fare riferimento a "Comparsa di una schermata di menu" a pagine 19 e 20.

Visualizzazione della schermata del modo di funzionamento dei menu (solo DVD)

1 Nella schermata principale del modo DVD, toccare [P1/2].

Il contenuto della guida al funzionamento cambia.

2 Toccare [MENU CONT].

Viene visualizzata la schermata del modo di funzionamento dei menu.

- Per ulteriori informazioni, fare riferimento a "Comparsa di una schermata di menu" a pagine 19 e 20.

Impostazione su ON o su OFF delle funzioni PBC (solo CD video)

Nella seguente sezione sono illustrate le modalità di attivazione e disattivazione delle funzioni PBC (controllo della riproduzione) dei CD video.

Nella schermata principale del modo CD, toccare [PBC].

Toccando più volte [PBC], le funzioni PBC vengono alternativamente attivate e disattivate.

Interruzione della riproduzione (PRE STOP)

Per interrompere la riproduzione premere il tasto di stop. Tale posizione viene memorizzata.

1 Toccare [■] una volta durante la riproduzione.

Viene visualizzato "PRE STOP".

2 Nel modo PRE STOP, toccare [▶/II].

La riproduzione ricomincia dal punto in cui è stata interrotta.

- Per alcuni dischi, il punto di interruzione della riproduzione può non essere preciso.

Termine della riproduzione

Toccare due volte [■] o toccare per almeno 2 secondi [■] durante la riproduzione.

Viene visualizzato "STOP" e la riproduzione si ferma.

- Quando [▶/II] viene toccato, la riproduzione viene avviata dall'inizio.

Avanzamento/ritorno rapido

1 Durante la riproduzione, toccare [◀◀] (indietro rapidamente) o [▶▶] (avanti rapidamente).

Se i tasti vengono tenuti premuti per oltre 1 secondo, il disco viene fatto avanzare/retrocedere al doppio della velocità normale. Se vengono tenuti premuti per oltre 5 secondi, il disco viene fatto avanzare/retrocedere ad una velocità pari a 8 volte quella normale.

2 Per tornare alla riproduzione normale, rilasciare i tasti [◀◀] o [▶▶].

- Durante l'avanzamento/ritorno rapido non c'è audio.
- Durante l'avanzamento/ritorno rapido non ci sono sottotitoli. Tuttavia, a seconda del disco, è possibile che i sottotitoli vengano visualizzati.
- Per i DVD e i CD video con controllo della riproduzione (PBC), le schermate del menu possono riapparire durante l'avanzamento/ritorno rapido.

Ricerca dell'inizio di capitoli o tracce

Durante la riproduzione, toccare [◀◀] o [▶▶].

Ad ogni pressione del tasto, il capitolo/la traccia cambia, quindi viene avviata la riproduzione del capitolo/della traccia selezionato/a.

- ▶▶ : Toccare questo tasto per iniziare la riproduzione dall'inizio del capitolo o traccia successivo.
- ◀◀ : Toccare questo tasto per iniziare la riproduzione dall'inizio del capitolo o traccia corrente.

- Alcuni DVD non hanno capitoli.

Spiegazione supplementare

Il termine "capitolo" indica una divisione delle immagini o dei suoni su un DVD.

Il termine "traccia" indica una divisione delle immagini o dei suoni sui CD video e audio.

Fermo immagine (pausa)

1 Durante la riproduzione, toccare [▶/II] una volta.

2 Toccare [▶/II] per riprendere la riproduzione.

- Durante il fermo immagine non vi sono suoni.
- Quando si riprende la riproduzione dopo un fermo immagine, l'immagine o il suono possono bloccarsi temporaneamente. Questo non rappresenta un funzionamento incorretto.

Riproduzione fotogramma per fotogramma

1 Nel modo fermo immagine, toccare [▶▶].

Ad ogni pressione del tasto, l'immagine avanza fotogramma per fotogramma.

2 Per tornare al modo normale, toccare [▶/II].

- Durante la riproduzione fotogramma per fotogramma non vi sono suoni.

Riproduzione al rallentatore

1 Nel modo pausa premere e tenere toccato [▶▶], per ridurre la velocità di riproduzione di 1/8.

Se il tasto rimane premuto per più di 5 secondi, la velocità di riproduzione si riduce di 1/2 rispetto alla velocità normale.

2 Per effettuare una pausa, rilasciare [▶▶], quindi toccare [▶/II] per riprodurre.

- Durante la riproduzione al rallentatore non vi sono suoni.
- La riproduzione rallentata all'indietro non è disponibile.
- 1/2 e 1/8 sono velocità approssimate. La velocità reale dipende dal tipo di disco.

Riproduzione ripetuta di capitoli/tracce/titoli

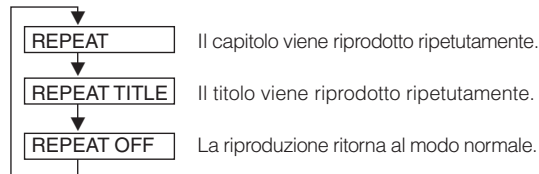
Utilizzare questa funzione per riprodurre a ripetizione titoli, capitoli o tracce.

DVD

1 Durante la riproduzione, toccare [P1/2].

2 Toccare [↺] nell'unità principale.

Il modo riproduzione ripetuta viene commutato ad ogni tocco del tasto.



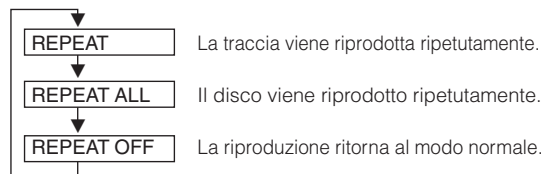
- Quanto visualizzato varia in base ai dispositivi collegati.

CD video

1 Durante la riproduzione, toccare [P1/2].

2 Durante la riproduzione, toccare [↺] nell'unità principale.

Il modo ripetuto cambia ogni volta che il tasto viene toccato.



- Quanto visualizzato varia in base ai dispositivi collegati.
- Non è possibile usare i modi ripetizione traccia/disco per i CD video con controllo della riproduzione (PBC). Tali modi possono essere utilizzati una volta disattivate le funzioni PBC. Consultare la sezione "Impostazione su ON o su OFF delle funzioni PBC" a pagina 20.
- Per alcuni dischi non è possibile attivare il modo riproduzione ripetuta.
- Se è collegato un cambia DVD o un lettore DVD, è possibile ignorare il punto 1.

Ricerca tramite numero del titolo (solo DVD)

Utilizzare questa funzione per trovare facilmente le posizioni del DVD tramite i titoli.

1 Nel modo di arresto della riproduzione, toccare [P1/2].
Viene visualizzata la guida al funzionamento.

2 Toccare [10KEY].

Viene visualizzata la schermata del modo di immissione dei numeri.

3 Immettere il titolo desiderato toccando il relativo numero.

Per ulteriori informazioni sul funzionamento del tastierino numerico, vedere a pagina 20.

4 Per confermare la selezione, toccare [ENT].

La riproduzione viene avviata a partire dal numero di titolo selezionato.

- Questa funzione non può essere utilizzata sui dischi per i quali non è stato registrato il numero dei titoli.
- La riproduzione incomincia dall'inizio dal numero del capitolo/traccia in stato di PRE STOP.
- Alcuni dischi rifiutano ogni tipo di operazione.

Ricerca diretta tramite numero di capitolo o traccia

Utilizzare questa funzione per spostarsi facilmente all'inizio del capitolo o della traccia del disco.

- 1 Toccare [P1/2] in uno qualsiasi dei modi ad eccezione del modo di arresto.**
Viene visualizzata la guida al funzionamento.
- 2 Toccare [10KEY].**
Viene visualizzata la schermata del modo di immissione dei numeri.
- 3 Toccare ed immettere il numero di capitolo o brano che si desidera riprodurre.**
Per ulteriori informazioni sul funzionamento del tastierino numerico, vedere a pagina 20.
- 4 Per confermare la selezione, toccare [ENT].**
La riproduzione viene avviata a partire dal capitolo o brano selezionato.
 - La funzione non è disponibile per i dischi in cui non sono memorizzati capitoli o brani.
 - La ricerca diretta di un numero di brano non è disponibile per i CD video dotati di funzioni PBC (controllo della riproduzione) fintanto che queste rimangono attivate. Prima di avviare la ricerca, assicurarsi di disattivare le funzioni PBC (consultare la sezione "Impostazione su ON o su OFF delle funzioni PBC" a pagina 20).

Modifica dell'angolazione (solo DVD)

Per i DVD in cui le scene sono state filmate da diverse angolazioni, l'angolazione può essere modificata durante la riproduzione.

- 1 Durante la riproduzione, toccare [P1/2].**
Il contenuto della guida al funzionamento cambia.
- 2 Toccare [ANGLE].**
Ogni volta che viene toccato il tasto, vengono fatte scorrere le angolazioni registrate sul disco.
 - Qualche volta può essere necessario modificare l'angolazione.
 - L'angolazione può essere modificata in due modi, in base al tipo di disco.
 - Senza interruzioni: l'angolo viene modificato in modo regolare.
 - Con interruzioni: alla modifica dell'angolazione, prima viene visualizzata un'immagine ferma, poi l'angolazione viene modificata.

Passaggio tra le tracce audio

Un DVD può avere fino a 8 differenti tracce audio. Durante la riproduzione si può passare da una traccia all'altra.

- 1 Durante la riproduzione, toccare [P1/2].**
- 2 Toque [AUDIO].**
Ogni volta che viene toccato il bottone, si passa da una traccia audio all'altra fra quelle registrate sul disco.

- La traccia selezionata rimane preimpostata ogni volta che si accende l'unità o che si cambia disco. Se il disco non comprende quella traccia, al suo posto viene selezionata la lingua predefinita del disco.
- Non tutti i dischi consentono di cambiare la traccia audio durante la riproduzione. In tal caso, selezionare le tracce audio dal menu del DVD.
- L'inizio della riproduzione della traccia audio selezionata può essere un po' ritardato.

CD video con audio multiplex

- 1 Durante la riproduzione, toccare [P1/2].**
Il contenuto della guida al funzionamento cambia.
- 2 Toccare [AUDIO].**
Ogni volta che viene premuto il tasto, i canali sinistro e destro vengono commutati come mostrato di seguito.
AUDIO L/L → AUDIO R/R → AUDIO L/R → AUDIO L/L

Modifica della lingua dei sottotitoli (solo DVD)

Nei DVD dotati di sottotitoli multilingue, la lingua dei sottotitoli può essere cambiata durante la riproduzione; i sottotitoli possono anche essere nascosti.

- 1 Durante la riproduzione, toccare [P1/2].**
Il contenuto della guida al funzionamento cambia.
- 2 Toccare [SUBT.].**
Toccando più volte questo tasto, è possibile selezionare in sequenza le lingue per i sottotitoli registrate sul disco, quindi impostare i sottotitoli su OFF.
 - La comparsa dei sottotitoli selezionati può essere un po' ritardata.
 - Non tutti i dischi consentono di cambiare i sottotitoli durante la riproduzione. In tal caso, selezionare i sottotitoli dal menu del DVD.
 - La lingua dei sottotitoli selezionata rimane preimpostata ogni volta che si accende l'unità o che si cambia disco. Se il disco non comprende quella lingua, al suo posto viene selezionata la lingua predefinita del disco.
 - Per alcuni dischi, i sottotitoli verranno visualizzati anche se la funzione è stata disattivata.

Effettuare le modifiche dal menu del disco

Per alcuni dischi è possibile modificare la lingua audio, l'angolazione e i sottotitoli tramite il relativo menu.

- 1 Per visualizzare il menu, toccare [MENU] o [TOP MENU].**
- 2 Per la conferma, selezionare una voce.**
Vedere la sezione "Comparsa di una schermata" a pagine 19 e 20.

Visualizzazione stato del disco per il (DVD/CD video)

Attenersi alla procedura descritta di seguito per visualizzare sul monitor lo stato (numero di titolo, numero di capitolo, ecc.) del DVD o del CD video (numero di brano, ecc.) in fase di riproduzione.

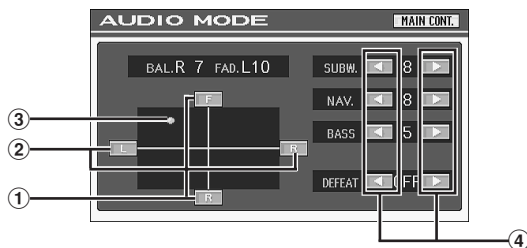
- 1 Durante la riproduzione, toccare il display.**
Viene visualizzata la schermata dei menu di funzionamento.
- 2 Entro 5 secondi, toccare [MAIN CONT.].**
Lo stato di funzionamento viene visualizzato per 5 secondi.

Altre funzioni utili

Regolazione dell'audio

Premere la manopola di comando sull'unità.
Viene visualizzata la schermata di regolazione dell'AUDIO.

Esempio di schermata di regolazione dell'audio



- 1 Regolare il volume dei diffusori anteriori e posteriori toccando [F] o [R].
 - 2 Regolare il volume dei diffusori sinistro e destro toccando [L] o [R].
 - 3 Impostare il valore desiderato toccando, quindi spostando [O].
 - 4 Per regolare sull'impostazione desiderata, toccare [◀] o [▶].
- Nella schermata di selezione SYSTEM, toccare [AUDIO MODE] per passare alla schermata di regolazione dell'audio.

Regolazione del bilanciamento

Per regolare il volume dell'audio dei diffusori sinistro e destro, toccare [L] o [R].

Gamma di impostazione: da L15 a R15

Regolazione dell'attenuazione

Per regolare il volume dei diffusori anteriore e posteriore, toccare [F] o [R].

Gamma di impostazione: da F15 a R15

Regolazione del livello del subwoofer

Per regolare l'uscita del subwoofer, toccare [◀] o [▶] di SUBW.

Gamma di impostazione: da 0 a 15

- La regolazione del livello diventa disponibile se nella sezione relativa alla "Attivazione e disattivazione del subwoofer" (pagina 40) viene impostato 0° o 180°.

Regolazione di NAV. LEVEL

Per regolare il volume del modo di interruzione della navigazione, toccare [◀] o [▶] di NAV.

Gamma di impostazione: da 0 a 15

- Tale regolazione diventa disponibile se nella sezione relativa alla "Impostazione dell'interruzione della navigazione" (pagina 33) NAV.MIX è attivato.

Impostazione su ON o su OFF del modo Defeat

Per impostarlo su ON o su OFF, toccare [◀] o [▶] di DEFEAT.

Se il modo Defeat viene impostato su ON, MX viene impostato su OFF e EQ viene riportata all'impostazione iniziale.

Regolazione del livello BASS

Per regolare il livello dei bassi delle basse frequenze, toccare [◀] o [▶] di BASS.

Voce di impostazione: da 0 a 11

- Tale regolazione diventa disponibile se sono collegati gli amplificatori esterni compatibili con il collegamento AMP (MRD-M301 e MRD-M501).

Regolazione diretta del bilanciamento/dell'attenuazione

Toccare, quindi spostare [O] in corrispondenza dell'impostazione desiderata.

Toccare la gamma di impostazione desiderata, [O] si sposta sulla gamma selezionata.

Per rendere ulteriormente precisa la regolazione, toccare [L] o [R] di bilanciamento e [F] o [R] di attenuazione.

Titoli dei dischi/stazioni radio

Per poter accedere alla schermata del modo inserimento titoli, il freno a mano deve essere inserito. Se si tenta di accedere a questa schermata durante la guida, appare l'avvertimento CAN'T OPERATE WHILE DRIVING.

È possibile assegnare dei titoli a dischi (CD, CD video) e stazioni radio. Nel presente manuale sono riportate le modalità di assegnazione di nomi alle stazioni radio. (Nel modo RDS, è possibile immettere un titolo solo se non viene ricevuto PI.) Non è possibile inserire i titoli dei dischi DVD e MP3/WMA.

1 Attivare il modo radio.

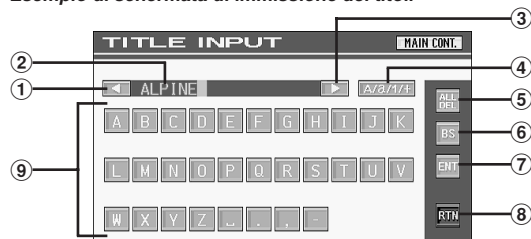
2 Nella schermata principale della radio, toccare [TITLE].

Viene visualizzata la schermata di immissione dei titoli.

3 Toccare il carattere che si desidera immettere. È possibile utilizzare un massimo di 16 caratteri.

Ogni volta che viene toccato [A/a/1/+], vengono selezionati rispettivamente le lettere maiuscole, le lettere minuscole, i numeri e i simboli.

Esempio di schermata di immissione dei titoli



- 1 Per spostare il cursore verso sinistra nell'area di immissione
- 2 Area di immissione
- 3 Per spostare il cursore verso destra nell'area di immissione
- 4 Per alternare tra caratteri e simboli
- 5 Per cancellare tutti i caratteri immessi
- 6 Per cancellare il carattere precedente
- 7 Per confermare e memorizzare il titolo immesso
- 8 Per tornare alla schermata precedente
- 9 Caratteri/simboli

4 Per confermare il titolo immesso, toccare [ENT].

Viene visualizzata la schermata del modo radio.

- È possibile immettere un massimo di 100 titoli di stazioni radio, CD e CD video.
- Mediante la presente unità, non è possibile immettere nomi di file e cartelle né informazioni tag relative ai file MP3/WMA.
- Quando la memoria è piena, viene visualizzato "Full Data" per 2 secondi. A questo punto, per immettere un nuovo titolo, è innanzitutto necessario cancellare il primo titolo immesso toccando [ENT].
- Immediatamente dopo aver inserito i titoli o cambiato le impostazioni dei modi approntamento e visualizzazione (mentre il sistema sta inserendo titoli o dati automaticamente) non portare la chiave di accensione in posizione OFF. Altrimenti i titoli non verranno memorizzati o le impostazioni non verranno modificate.

Funzione di ricerca dei dischi

1 Nel modo disco, toccare [□] nella guida al funzionamento.

Il modo di ricerca del disco viene attivato e la schermata di elenco di ricerca del disco visualizzata.

Selezionare il titolo del disco desiderato.

Per avviare direttamente la riproduzione, toccare [▶].

Se per il disco è stato impostato un ordine gerarchico, viene visualizzato [◀◀] o [▶▶]. Toccare [▶▶] per visualizzare le schermate di elenco gerarchico dei relativi modi descritti al punto 2 della procedura.

Esempio di schermata di ricerca dei dischi



- 1 [▶▶] viene visualizzato se è presente un elenco gerarchico.
- 2 Selezionare direttamente toccando [▶], il relativo disco (o cartelle/file) viene riprodotto.
- 3 Scorrere le pagine dell'elenco toccando [▲] o [▼].
- 4 Toccare [◀◀] per tornare alla schermata di elenco precedente*.

* In questa schermata, è visualizzato l'elenco dei dischi in fase di riproduzione o l'elenco dei dischi presenti in un lettore CD o cambia CD esterno collegato.

- Se ad un CD o CD video non è stato assegnato alcun titolo, viene visualizzato "NO TITLE".

2 Toccare [▶▶] del titolo del disco selezionato.

Viene visualizzato un altro elenco gerarchico. Fare riferimento alla seguente procedura.

Modo lettore CD interno

- 1 Viene visualizzata la schermata di elenco dei titoli dei brani* o di elenco dei brani.
*Se il CD è compatibile con le informazioni di testo
- 2 Toccare [▶] del titolo del brano* o del brano desiderato.
Il brano selezionato viene riprodotto.

Modo lettore MP3/WMA interno/cambia dischi compatibile con MP3 esterno

- 1 Viene visualizzata la schermata di elenco delle cartelle. Selezionare la cartella desiderata, quindi toccare [▶▶]. ([▶▶] viene visualizzato solo se nella cartella selezionata è presente un file.)
Viene visualizzata la schermata di elenco dei file.
 - Per riprodurre direttamente la cartella, toccare [▶].
- 2 Toccare [▶] del nome di file desiderato.
Il file selezionato viene riprodotto.

Funzione schermo posteriore

Il sistema è dotato di una funzione che consente di assistere ad intrattenimenti provenienti da sorgenti diverse. Per esempio, mentre nella parte anteriore della vettura si ascolta la radio o un'altra sorgente audio, nella parte posteriore si può guardare il DVD tramite lo schermo posteriore opzionale e le cuffie.

1 Toccare [SYS.] nella schermata della sorgente principale.

Viene visualizzata la schermata di selezione SYSTEM.

2 Toccare [REAR SELECT].

Viene visualizzato il display per la selezione posteriore.

- Questa funzione non può essere utilizzata quando MONITOR OUT 1 o 2 è impostato su OFF in SYSTEM SETUP.

3 Toccare la sorgente desiderata (ingresso ausiliario o DVD incorporato) per selezionarla.

REAR.1:

monitor esterno collegato a AUX OUT del sintonizzatore della presente unità. (se l'unità di espansione (VPE-S431) opzionale non è collegata) o un monitor esterno è collegato a AUX OUT1 dell'unità di espansione (VPE-S431) opzionale.

REAR.2*:

monitor esterno collegato all'uscita AUX OUT2 dell'unità di espansione opzionale (VPE-S431)

- * REAR.2 non viene visualizzato se è collegato solo un monitor esterno.

La schermata di impostazione per REAR.2 viene visualizzata se il monitor esterno è collegato all'unità di espansione opzionale (VPE-S431).

- Per disattivare la funzione schermo posteriore, toccare [OFF].
- Quando "Impostazione del modo AUX" (pagina 33) è impostata su OFF, la sorgente ausiliaria non viene visualizzata.
- Quando si seleziona TV in AUX IN 1, 2 MODE, viene visualizzato TV.

Modifica delle funzioni del sensore remotore

Per il funzionamento con il telecomando opzionale, il sensore remoto dell'unità esterna (monitor, ecc.) può essere modificato in base alle proprie preferenze.

4 Toccare [FRONT], [REAR 1] o [REAR 2].

Viene impostato il monitor con priorità di funzionamento mediante telecomando.

FRONT: Viene attivato il sensore dei comandi a distanza di questa unità.

REAR1: Il sensore dei comandi a distanza del monitor esterno collegato a AUX OUT del sintonizzatore della presente unità o dell'unità di espansione opzionale (VPE-S431) è attivo. Tramite il telecomando, è possibile utilizzare solo la sorgente selezionata per i terminali.

REAR2: Il sensore dei comandi a distanza del monitor esterno collegato a AUX OUT dell'unità di espansione opzionale (VPE-S431) è attivo e tramite il telecomando sarà possibile utilizzare solo la sorgente selezionata per i terminali.

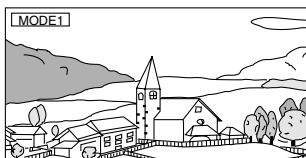
- Durante il funzionamento del DVD integrato nell'unità IVA-D300R/IVA-D300RB (monitor anteriore) e monitor posteriore, il display a video del monitor posteriore (PLAY, PAUSE, FAST FWD, etc.) non viene visualizzato.
 - Qualora il monitor posteriore (collegato al monitor posteriore con pannello a sfioramento Alpine mediante l'apposito cavo di controllo) venga toccato, il sensore del monitor posteriore con pannello a sfioramento avrà la priorità rispetto al sensore del telecomando, indipendentemente dall'impostazione dell'interruttore del sensore del telecomando. Si noti, tuttavia, che il sensore del telecomando impostato assumerà la priorità nel caso siano trascorsi 5 secondi dall'ultima volta che il display è stato toccato.
 - Se è collegato un cambia DVD o un lettore DVD opzionale e il sensore dei comandi a distanza è impostato su REAR1 o su REAR2, non è possibile eseguire alcune operazioni con i tasti a sfioramento ([■] STOP e così via).
- In questo caso, impostare il sensore dei comandi a distanza su FRONT.

Passaggio tra i modi di visualizzazione

Con l'auto parcheggiata, toccare **[WIDE]** nella schermata della sorgente video.

Ad ogni tocco del tasto, si passa da un modo di visualizzazione all'altro nell'ordine seguente:

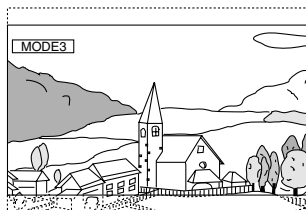
MODE 1 → MODE 2 → MODE 3 → MODE 4 → MODE 1
(AMPIO) (ZOOM) (CINEMATOGRAFICO) (NORMALE) (AMPIO)



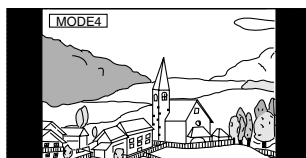
Nel modo 1 (Amplio), il monitor visualizza un'immagine normale allargata uniformemente in senso orizzontale in modo da riempire il monitor a schermo ampio.



Nel modo 2 (Zoom), il monitor visualizza un'immagine normale allargata per riempire il monitor a schermo largo, stirandola irregolarmente. La parte centrale dell'immagine viene stirata in fuori solo leggermente per conferire un'aspetto naturale all'importante parte centrale dell'immagine.



Nel modo 3 (Cinematografico), il monitor visualizza un'immagine normale allungandola in senso orizzontale e verticale. Questo modo è particolarmente adatto per visualizzare un'immagine di tipo cinematografico con rapporto 16:9.



Nel modo 4 (Normale), il monitor visualizza un'immagine normale al centro dello schermo con una striscia nera verticale su ogni lato.

Solo passaggio alla sorgente visiva (funzione simultanea)

Durante l'ascolto della sorgente corrente, è possibile guardare la parte video di un'altra sorgente.

1 Nella schermata della sorgente audio, toccare **[V.SEL.]**.

Viene visualizzata la schermata di selezione VISUAL.

2 Toccare la sorgente video desiderata.

Viene attivata la sorgente video selezionata.

Disattivazione della funzione simultanea

1 Premere **V.SEL.**

Viene visualizzata la schermata di selezione VISUAL.

2 Toccare **[NORMAL.]**

La funzione simultanea viene disattivata.

1 Per visualizzare il comando principale, toccare la schermata di visualizzazione.

2 Toccare **[MAIN CONT.]**

3 Entro 5 secondi, toccare **[V.SEL.]**

Viene visualizzata la schermata di selezione VISUAL.

4 Toccare **[NORMAL.]**

La funzione simultanea viene disattivata.

- Se vi è collegato un lettore DVD, si possono ricevere le immagini e i suoni del DVD.

Se vi è collegato un lettore DVD (DVA-5205P) o un caricatore DVD (DHA-S680P):

premere e tenere premuto per almeno 2 secondi **V.OUT** sul telecomando in dotazione al lettore o caricatore DVD. Le immagini e i suoni del DVD verranno emessi.

Il modello DVA-5210 è collegato:

Premere **V.OUT** sul telecomando (fornito con il modello DVA-5210) per trasmettere le immagini/l'audio del DVD.

- La funzione simultanea non può essere utilizzata quando la sorgente audio si trova nel modo navigazione.
- Premendo **V.SEL** per più di 2 secondi, la funzione simultanea viene disattivata.

Attivazione e disattivazione del modo blackout

Quando il modo blackout viene attivato, il display viene spento per ridurre il consumo energetico.

Questo serve anche a migliorare la qualità del suono.

1 Nella schermata della sorgente principale, toccare **[V.SEL.]**.

Viene visualizzata la schermata di selezione VISUAL.

2 Toccare **[OFF]**.

La parte di display retroilluminata viene disattivata.

3 Per disattivare la retroilluminazione del display, toccare nuovamente **[OFF]**.

- Se, nel modo blackout, uno dei tasti viene premuto, la funzione relativa a tale tasto viene visualizzata per 5 secondi per mostrarne il funzionamento e poi si ritorna al modo blackout.

Impostazione di VISUALIZER

Questa impostazione è disponibile se viene collegata l'unità di espansione opzionale (VPE-S431).

1 Nella schermata della sorgente principale, toccare [V.SEL].

Viene visualizzata la schermata di selezione VISUAL.

2 Toccare [VISUALIZER].

Viene visualizzata la schermata di impostazione di VISUALIZER. Se non viene toccato alcun tasto per 5 secondi, i tasti [MAIN CONT.] della schermata di funzionamento e simili scompaiono.

3 Una volta scomparsa la schermata di funzionamento, toccare la schermata (solo la schermata di visualizzazione).

Viene visualizzato il modo di impostazione VISUALIZER.

4 Per selezionare il modo desiderato, toccare [◀] o [▶] di VISUALIZER entro 5 secondi.

Da MODE1 a MODE6 / OFF:

Per richiamare il modo di impostazione di fabbrica sull'unità di espansione (VPE-S431).

SCAN: Per visualizzare in modo ripetuto il modello dei modi da MODE1 a MODE6.

Disattivazione della funzione Visualizer:

Toccare [NORMAL] nella schermata di selezione VISUAL.

- Tale impostazione viene applicata se nella sezione "Impostazione dell'effetto video" (questa pagina) viene impostato OFF e nella sezione "Collegamento e impostazione dell'unità di espansione esterna", "Impostazione della visualizzazione del modo VISUALIZER" (pagina 33) viene impostato ON.

Impostazione dell'effetto video

Questa impostazione è disponibile se viene collegata l'unità di espansione (VPE-S431).

1 Nella schermata della sorgente video principale, toccare [V.SEL].

Viene visualizzata la schermata di selezione VISUAL.

2 Toccare [VISUALIZER].

Viene visualizzata la schermata di impostazione di VISUALIZER. Se non viene toccato alcun tasto per 5 secondi, i tasti [MAIN CONT.] della schermata di funzionamento e simili scompaiono.

3 Una volta scomparsa la schermata di funzionamento, toccare la schermata (solo la schermata di visualizzazione).

Viene visualizzata la schermata di impostazione VISUALIZER.

4 Selezionare "ON" toccando [◀] o [▶] di V.EFFECT entro 5 secondi.

ON: Consente di attivare la funzione di potenziamento degli effetti video se sono collegati due o più monitor esterni.

Per disattivare, impostare su OFF.

- Se la sorgente audio principale è selezionata, V.EFFECT non viene visualizzato.
- Se l'effetto video è impostato su ON, non è possibile modificare la sorgente del monitor posteriore mediante l'unità.
- Non effettuare questa impostazione durante la guida.

Impostazioni del monitor

Impostazioni del monitor

Nei punti da 1 a 4 vengono descritte le normali procedure d'uso per l'impostazione MONITOR. Per ulteriori informazioni sulle voci di impostazione, consultare le descrizioni delle rispettive voci.

1 Nella schermata della sorgente principale, toccare [SYS.].

Viene visualizzata la schermata di selezione SYSTEM.

2 Toccare [MONITOR].

Viene visualizzata la schermata MONITOR.

3 Toccare [◀] o [▶] della voce selezionata per modificarne l'impostazione.

Voce di impostazione:

TILT / SLIDE / MONITOR O/C (OPEN/CLOSE)

4 Per tornare alla schermata precedente, toccare [RETURN].

Toccare [MAIN CONT.] per tornare alla schermata della sorgente principale visualizzata prima che venisse avviata la procedura di impostazione.

Regolazione dell'angolazione del monitor

Per ottenere una visibilità ottimale, regolare l'angolazione del monitor (tra 40 e 105 gradi).

Voce di impostazione: TILT

Gamma di impostazione: da 1 a 10

- Se il monitor entra in contatto con un ostacolo, rimuovere quest'ultimo.
- Durante la visualizzazione in determinate angolazioni, il colore delle schermate varia. Regolare l'angolazione del monitor in modo da ottenere la miglior posizione di visualizzazione possibile.
- Se la tensione della batteria dell'auto è bassa, è possibile che durante la modifica dell'angolazione le schermate lampeggino. Non si tratta di un problema di funzionamento.

Selezione della posizione del monitor

Il monitor può essere regolato su 2 posizioni.

Voce di impostazione: SLIDE

Impostazioni: BACK / FRONT

BACK: consente di inclinare all'indietro.
FRONT: consente di inclinare in avanti

- Se il monitor viene premuto o tirato forzatamente, potrebbe non essere possibile impostarne l'angolazione o la posizione. In tal caso, tenere premuto OPEN per oltre 2 secondi per chiudere e quindi riaprire il monitor.

Impostazione di apertura/chiusura automatica del monitor

Voce selezionata: MONITOR O/C (OPEN / CLOSE)

Contenuto dell'impostazione: MANUAL / FULL / CLOSE

MANUAL: Il monitor si apre e chiude manualmente premendo OPEN.

FULL: Il monitor si apre o chiude automaticamente quando la chiave di accensione viene portata in posizione "ACC" o "ON".

CLOSE: Il monitor si chiude automaticamente quando la chiave di accensione viene portata in posizione OFF.

Approntamento

Approntamento DVD

Approntamento DVD

Per poter accedere alla schermata del modo DVD, il freno a mano deve essere inserito. Se si tenta di accedere a questa schermata durante la guida, appare l'avvertimento CAN'T OPERATE WHILE DRIVING.

Le operazioni di impostazione del modo DVD possono essere effettuate in seguito alla rimozione del disco dall'unità.

I seguenti punti da 1 a 5, sono operazioni comuni ad ogni "Voce selezionata" del modo approntamento DVD. Per i dettagli, fare riferimento alle relative sezioni.

1 Nella schermata della sorgente principale, toccare [SYS.].

Viene visualizzata la schermata di selezione SYSTEM.

2 Toccare [SETUP].

Viene visualizzata la schermata SETUP.

3 Toccare [>>>] di DVD SETUP.

Viene visualizzata la schermata di impostazione DVD.

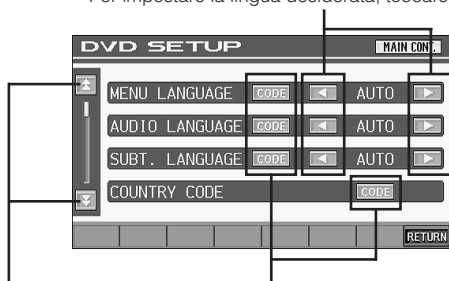
4 Toccare [◀] o [▶] della voce desiderata per modificarne l'impostazione.

Voce di impostazione:

MENU LANGUAGE / AUDIO LANGUAGE / SUBT. LANGUAGE / COUNTRY CODE / PARENTAL / DIGITAL OUT MODE / OPTICAL OUT / TV SCREEN

Esempio di schermata di impostazione DVD

Per impostare la lingua desiderata, toccare [◀] o [▶].



Per visualizzare la schermata del tastierino numerico, toccare [CODE].

Per sfogliare le pagine delle voci di impostazione, toccare [▲] o [▼].



Schermata di immissione dei numeri

Utilizzare il tastierino numerico se si desidera effettuare la riproduzione in una lingua diversa da quella visualizzata, per immettere la password di protezione o per effettuare operazioni simili.

5 Per tornare alla schermata precedente, toccare [RETURN].

Toccare [MAIN CONT.] per tornare alla schermata della sorgente principale visualizzata prima che venisse avviata la procedura di impostazione.

- *Immediatamente dopo aver inserito i titoli o cambiato le impostazioni del modo DVD (mentre il sistema sta inserendo titoli o dati automaticamente) non portare la chiave di accensione in posizione OFF. Altrimenti i titoli non verranno memorizzati o le impostazioni non verranno modificate.*

Modifica dell'impostazione della lingua

La lingua dell'audio, dei sottotitoli e dei menu può essere modificata in base alle proprie preferenze.

Una volta impostata, quella diventa la lingua predefinita. Questa funzione è comoda quando si desidera ascoltare sempre l'italiano. (L'indicazione della lingua non è attiva su alcuni dischi. Se ciò non è possibile, significa che la lingua è stata predefinita in fabbrica).

- *Quando le impostazioni vengono modificate, le vecchie impostazioni vengono sovrascritte. Prima di effettuare delle modifiche, prendere nota delle impostazioni correnti. Le impostazioni non verranno cancellate nemmeno se la batteria viene scollegata.*
- *Per cambiare temporaneamente la lingua del disco corrente, si può utilizzare sia il menu DVD sia le procedure indicate nella sezione "Passaggio tra le tracce audio" (pagina 22).*
- *Se il disco non comprende la lingua selezionata, viene impostata la lingua predefinita.*

Impostazione della lingua dei menu

Impostare la lingua per i menu (menu titoli, ecc.) desiderata.

Voce selezionata: MENU LANGUAGE

Contenuto dell'impostazione: AUTO / ENGLISH / GERMAN / FRENCH / JAPANESE / CODE

- *Se si seleziona "AUTO", verrà utilizzata la prima lingua tra quelle registrate.*

Impostazione della lingua dell'audio

Impostare la lingua in uscita dagli altoparlanti.

Voce selezionata: AUDIO LANGUAGE

Contenuto dell'impostazione: AUTO / ENGLISH / GERMAN / FRENCH / JAPANESE / CODE

- *Se si seleziona "AUTO", verrà utilizzata la prima lingua tra quelle registrate.*

Impostazione della lingua dei sottotitoli

Impostare la lingua dei sottotitoli visualizzati sullo schermo.

Voce selezionata: SUBT. LANGUAGE

Contenuto dell'impostazione: AUTO / ENGLISH / GERMAN / FRENCH / JAPANESE / CODE

- *Se si seleziona "AUTO", verrà utilizzata la prima lingua tra quelle registrate.*

Per inserire una lingua diversa da quelle visualizzate

- 1 Toccare [CODE].
Viene visualizzata la schermata del tastierino numerico.
- 2 Toccare il codice a 4 cifre della lingua desiderata.
Per il numero corrispondente alla lingua, fare riferimento a "Elenco dei codici lingua" (pagina 59).
- 3 Toccare [ENT] per memorizzarlo.

Modifica dell'impostazione del codice paese

Impostare il codice del paese durante l'impostazione del livello di restrizione (controllo parentale).

Voce selezionata: COUNTRY CODE

Contenuto dell'impostazione: CODE

- *Quando le impostazioni vengono modificate, le vecchie impostazioni vengono sovrascritte. Prima di effettuare delle modifiche, prendere nota delle impostazioni correnti. Le impostazioni non verranno cancellate nemmeno se la batteria viene scollegata.*
 - 1 Toccare [CODE].
 - 2 Toccare [ALL DEL] o [BS].
Cancellare il codice regionale visualizzato.
 - 3 Toccare il codice regionale a 4 cifre.
Per il numero corrispondente alla lingua, fare riferimento a "Elenco dei codici paese" (pagine 60,61).
 - 4 Per memorizzare il codice, toccare [ENT].

Impostazione del livello di restrizione (controllo parentale)

Questa funzione consente di limitare la riproduzione per impedire la visione di film ai bambini.

Voce selezionata: PARENTAL

Contenuto dell'impostazione: INPUT

- *Quando le impostazioni vengono modificate, le vecchie impostazioni vengono sovrascritte. Prima di effettuare delle modifiche, prendere nota delle impostazioni correnti. Le impostazioni non verranno cancellate nemmeno se la batteria viene scollegata.*
- *Se un DVD non è dotato di questa funzione non sarà possibile impostare il controllo parentale.*
- *Una volta impostato, il controllo parentale rimarrà memorizzato fino alla successiva modifica. Per abilitare la riproduzione del disco riducendo il livello di restrizione o disattivando il controllo parentale, è necessario cambiare l'impostazione.*
- *Non tutti i DVD sono dotati di controllo parentale. In caso di dubbio, riprodurre il DVD per averne conferma. Non lasciare che i bambini abbiano accesso a DVD ritenuti non adatti a loro.*
 - 1 Toccare [INPUT].
Viene visualizzata la schermata del tastierino numerico.
 - 2 Per immettere una password composta da 4 cifre, utilizzare il tastierino numerico.
Il numero iniziale è 1111.
I numeri inseriti vengono visualizzati come "*".
 - 3 Per memorizzare il numero, toccare [ENT].
Viene visualizzata la schermata PARENTAL.

Impostare il livello di restrizione PARENTAL

- 4 Per attivare, toccare [◀] o [▶] di PARENTAL.
- 5 Per selezionare il livello di protezione (da 1 a 8), toccare [◀] o [▶] di PARENTAL LEVEL.
Selezionare "OFF" per cancellare il dispositivo di sicurezza per i bambini o se non si desidera impostare un livello di prestazione di servizio. Al numero inferiore corrisponderà il maggiore livello di prestazione.
- 6 Per tornare alla schermata precedente, toccare [RETURN].

Modifica della password

- 4 Toccare [INPUT] di PASSWORD CHANGE.
Viene visualizzata la schermata del tastierino numerico.
- 5 Per immettere una nuova password composta da 4 cifre, utilizzare l'apposita schermata di immissione
 - *Prendere nota della password e conservarla in un luogo sicuro in caso di dimenticanza.*
- 6 Per memorizzare il numero, toccare [ENT].
- 7 Toccare [RETURN] per ritornare alla schermata precedente.

Modifica temporanea del livello di restrizione

Durante la riproduzione di alcuni dischi potrebbe essere necessario modificare il livello di restrizione predefinito. In tal caso, sullo schermo del monitor appare il messaggio "PARENTAL LEVEL CHANGE OK? [YES] / [NO]."

Se compare questo messaggio, modificare il livello nel modo seguente:

- **Per riprodurre e modificare il livello di restrizione, toccare [YES].**
- **Per riprodurre senza modificare il livello di restrizione, toccare [NO].**
(Toccano [NO], la riproduzione continua con il livello di restrizione impostato mediante la procedura descritta in "Impostazione del livello di restrizione (controllo parentale)".)

Modifica dell'impostazione delle uscite digitali

Utilizzare la seguente procedura per impostare l'uscita dei segnali audio digitali dell'unità IVA-D300R/IVA-D300RB.

Voce selezionata: DIGITAL OUT MODE

Contenuto dell'impostazione: AUTO / LPCM

- AUTO:** l'uscita digitale viene modificata automaticamente in base al tipo di segnali audio riprodotti.
Quando si desidera collegare un processore audio digitale o utilizzare il Dolby Digital audio, accertarsi che "AUTO" sia selezionato. L'impostazione di fabbrica è "AUTO".
- LPCM:** I segnali audio registrati sul disco vengono convertiti in segnali audio PCM lineari da 48 kHz/16 bit (per i DVD) o 44,1 kHz (per i CD audio e video) per l'uscita.

Uscita audio/uscita audio digitale ottica

Disco	Formato registrazione audio		Impostazione uscita digitale	Uscita audio digitale ottica (se vi è un processore audio digitale collegato)	Uscita audio analogica (uscita Ai-NET, RCA)	
DVD	DTS		AUTO	Corrente elementare DTS	OK	
			LPCM	LPCM Encode 2ch Down mix (48kHz/16 bit)	OK	
	Dolby Digital		AUTO	Dolby digitale	OK	
			LPCM	LPCM (48kHz/16bit)	OK	
	PCM lineare	48kHz/16bit	AUTO o LPCM	LPCM (48kHz/16bit)	OK	
		48kHz/20bit	AUTO o LPCM	LPCM (48kHz/16bit)	OK	
		48kHz/24bit	AUTO o LPCM	LPCM (48kHz/16bit)	OK	
		96kHz/16bit	AUTO o LPCM	LPCM (48kHz/16bit)	OK	
		96kHz/20bit	AUTO o LPCM	LPCM (48kHz/16bit)	OK	
		96kHz/24bit	AUTO o LPCM	LPCM (48kHz/16bit)	OK	
	MPEG2		AUTO o LPCM	LPCM (48kHz/16bit)	OK	
	Video CD	MPEG1		AUTO o LPCM	LPCM (44,1kHz)	OK
	CD	PCM lineare		AUTO o LPCM	LPCM (44,1kHz)	OK
DTS		AUTO	Corrente elementare DTS	OK		
		LPCM	LPCM Encode 2ch Down mix (44,1kHz/16 bit)	OK		
MP3	MPEG Audio Layer3 Velocità di trasmissione 32kbps~ 320kbps	32kHz/16bit	AUTO o LPCM	LPCM Encode 2ch (32kHz/16bit)	OK	
		44.1kHz/16bit	AUTO o LPCM	LPCM Encode 2ch (44,1kHz/16bit)	OK	
		48kHz/16bit	AUTO o LPCM	LPCM Encode 2ch (48kHz/16bit)	OK	
WMA	Windows Media™ Audio Velocità di trasmissione 32kbps~ 320kbps	32kHz/16bit	AUTO o LPCM	LPCM Encode 2ch (32kHz/16bit)	OK	
		44.1kHz/16bit	AUTO o LPCM	LPCM Encode 2ch (44,1kHz/16bit)	OK	
		48kHz/16bit	AUTO o LPCM	LPCM Encode 2ch (48kHz/16bit)	OK	

Impostazione dell'uscita digitale

Per collegare un processore audio usando l'uscita digitale ottica, impostare su "ON" mediante la seguente procedura.

Voce selezionata: OPTICAL OUT

Contenuto dell'impostazione: OFF / ON

- In seguito, portare ACC in posizione OFF una volta, poi riportarlo in posizione ON. L'impostazione dell'uscita digitale è stata effettuata.

Impostazione dello schermo TV

Attenersi alla procedura descritta di seguito per modificare la schermata relativa all'uscita in base al tipo di monitor TV (monitor posteriore) in uso.

Tale impostazione può inoltre essere effettuata per il modello IVA-D300R/IVA-D300RB.

Se il monitor posteriore non è collegato, l'impostazione relativa allo schermo sarà 16:9.

Voce selezionata: TV SCREEN

Contenuto dell'impostazione: 4:3 LB / 4:3 PS / 16:9

- Per alcuni dischi non sarà possibile impostare l'immagine in base alle dimensioni dello schermo. (Per i dettagli, fare riferimento al booklet del disco).

4:3 LETTER BOX:

Effettuare questa selezione se vi è collegato un monitor convenzionale di dimensioni 4:3 (rapporto tra la larghezza e l'altezza dell'immagine della TV normale). Vi potrebbero essere strisce nere visibili nella parte superiore e inferiore dello schermo (quando si riproduce un film di dimensioni 16:9). L'ampiezza di queste strisce dipende dal rapporto tra la larghezza e l'altezza dell'immagine originale del film nella versione per sala cinematografica.



4:3 PAN-SCAN:

Effettuare questa selezione se vi è collegato un monitor convenzionale di dimensioni 4:3. L'immagine riempirà completamente lo schermo della TV. Comunque, a causa di un difetto nel rapporto tra la larghezza e l'altezza dell'immagine, parti del film all'estrema sinistra e destra potrebbero non essere visibili (durante la riproduzione di un film di dimensioni 16:9).



16:9 WIDE:

Effettuare questa selezione se vi è collegato uno schermo TV ampio. Questa è l'impostazione di fabbrica.



Approntamento GENERAL

Approntamento generale

Per poter accedere alla schermata del modo DVD, il freno a mano deve essere inserito. Se si tenta di accedere a questa schermata durante la guida, appare l'avvertimento CAN'T OPERATE WHILE DRIVING.

I seguenti punti da 1 a 5, sono operazioni comuni ad ogni "Voce selezionata" del modo approntamento GENERAL. Per i dettagli, fare riferimento alle relative sezioni.

1 Nella schermata della sorgente principale, toccare [SYS.].

Viene visualizzata la schermata di selezione SYSTEM.

2 Toccare [SETUP].

Viene visualizzata la schermata SETUP.

3 Toccare [>>] di GENERAL SETUP.

Viene visualizzata la schermata di approntamento GENERAL.

4 Toccare [◀] o [▶] della voce selezionata per modificarne l'impostazione.

Voce di impostazione:

CLOCK / CLOCK ADJUST / DAYLIGHT SAVING TIME / DEMONSTRATION / BEEP / AUTO SCROLL / RDS CLOCK DISP / FM LEVEL / FM CONDITION / PI SEEK / RDS REGIONAL / DRC*¹ / DAB REGIONAL*¹ / AUTO SW DAB TO RDS*¹ / PTY LANGUAGE / PHONE RECEIVE*² / PLAY MODE

*¹ Viene visualizzato quando vi è un ricevitore DAB collegato. Il funzionamento del DAB viene esaminato nelle pagine da 53 a 55.

*² Viene visualizzato solo se vi è collegato un MobileHub (CXA-B200NK).

5 Per tornare alla schermata precedente, toccare [RETURN].

Toccare [MAIN CONT.] per tornare alla schermata della sorgente principale visualizzata prima che venisse avviata la procedura di impostazione.

- Immediatamente dopo aver inserito i titoli o cambiato le impostazioni del modo generale (mentre il sistema sta inserendo titoli o dati automaticamente) non portare la chiave di accensione in posizione OFF.

Altrimenti i titoli non verranno memorizzati o le impostazioni non verranno modificate.

Visualizzazione dell'ora

La visualizzazione dell'ora viene rispettivamente disattivata o attivata.

Voce selezionata: **CLOCK**

Contenuto dell'impostazione: **OFF / ON**

Impostazione dell'ora

Voce selezionata: **CLOCK ADJUST**

Ulteriori impostazioni: **HOURL / MINUTE / TIME ADJUST**

Contenuto dell'impostazione: **0-23 / 0-59 / RESET**

HOURL: Regolazione dell'ora.

MINUTE: Regolazione dei minuti.

RESET: Se l'orologio mostra un valore inferiore a 30 minuti, i minuti verranno indicati come ":00"; se il valore è superiore a 30 minuti, l'ora avanza.

- *Il modo di regolazione dell'ora viene disattivato se [RETURN] o [MAIN CONT.] vengono toccati e se l'alimentazione viene disattivata.*

Impostazione ora legale

Voce selezionata: **DAYLIGHT SAVING TIME**

Contenuto dell'impostazione: **OFF / ON**

ON: Attiva l'impostazione ora legale. L'orologio viene portato avanti di un'ora.

OFF: Ritorna all'ora solare.

Funzione di dimostrazione

La presente unità è dotata della funzione di dimostrazione, che consente di visualizzare sul display le operazioni di base delle varie sorgenti.

Voce di impostazione: **DEMONSTRATION**

Impostazioni: **OFF / ON**

ON: Consente di attivare il modo di dimostrazione per la visualizzazione delle operazioni di base.

OFF: Consente di disattivare il modo di dimostrazione.

- *La dimostrazione viene ripetuta automaticamente finché la funzione non viene disattivata.*

Funzione toni tastiera (beep)

Voce selezionata: **BEEP**

Contenuto dell'impostazione: **OFF / ON**

ON: Attiva il modo toni tastiera.

OFF: Disattiva il modo toni tastiera. Quando si premono i tasti dell'unità non verranno emessi suoni.

Impostazione del modo di scorrimento

Se per un disco vengono impostati dei titoli, il modo di scorrimento diventa disponibile. Tale modo può inoltre essere attivato per le informazioni di testo dei CD, per i nomi delle cartelle e dei file, nonché per le informazioni tag.

Voce di impostazione: **AUTO SCROLL**

Impostazioni: **OFF / ON**

ON: Consente di attivare il modo di scorrimento AUTO. Le informazioni vengono fatte scorrere in modo continuo fintanto che il modo di scorrimento non viene disattivato.

OFF: Consente di disattivare il modo di scorrimento AUTO. Al momento del cambiamento di brano, le informazioni vengono fatte scorrere una volta.

Visualizzazione ora RDS

Quando viene selezionato ON, l'orologio viene regolato automaticamente in base ai dati provenienti dalla trasmissioni RDS.

Voce selezionata: **RDS CLOCK DISP**

Contenuto dell'impostazione: **OFF / ON**

ON: Regola l'orologio automaticamente in base ai dati. In questo caso, l'orologio non può essere regolato manualmente.

Per regolarlo manualmente, selezionare OFF.

Regolazione dei livelli del segnale sorgente

Se la differenza tra il livello del volume del lettore CD e quello della trasmissione radio FM è eccessiva, regolare il livello del segnale FM come riportato di seguito.

Voce selezionata: **FM LEVEL**

Contenuto dell'impostazione: **LOW / HIGH**

Regolare la qualità del suono del sintonizzatore

Nell'unità IVA-D300R/IVA-D300RB è incorporata la funzione MAX TUNE Pro che consente di ottenere il livello ottimale di qualità audio del sintonizzatore. Inoltre, è possibile scegliere tra 3 impostazioni in grado di soddisfare esigenze audio specifiche.

Voce selezionata: **FM CONDITION**

Contenuto dell'impostazione: **NORMAL / HI-FI / STABLE**

NORMAL: Impostazione standard

HI-FI: Impostazione di priorità della qualità del suono

STABLE: Impostazione di priorità di eliminazione dei disturbi

Impostazione PI SEEK

Voce selezionata: **PI SEEK**

Contenuto dell'impostazione: **OFF / AUTO**

Ricezione di stazioni RDS regionali (locali)

Se viene selezionato OFF, l'unità continua a ricevere automaticamente la stazione RDS locale correlata.

Voce selezionata: **RDS REGIONAL**

Contenuto dell'impostazione: **OFF / ON**

Attivazione/disattivazione del DRC (controllo della gamma dinamica)

Se il DRC viene attivato durante la ricezione del suono da una gamma dinamica ampia, il guadagno DRC aumenta se il suono della sorgente è ridotto e diminuisce se il suono della sorgente è ampio, restringendo in questo modo la gamma dinamica per offrire un suono migliore anche all'interno di una vettura rumorosa.

Voce selezionata: **DRC**

Contenuto dell'impostazione: **OFF / ON**

- *Se un programma radiofonico viene impostato su ON, è possibile che, a seconda del tipo di trasmissione, venga prodotto un tipo di audio diverso da quello precedentemente impostato. In questo caso, impostare il programma su OFF.*

- *Utilizzare questa funzione quando vi è un ricevitore DAB collegato.*

Ricezione di notiziari dalle stazioni DAB locali

Voce selezionata: DAB REGIONAL

Contenuto dell'impostazione: OFF / ON

- ON: Si possono ricevere automaticamente i notiziari di interruzione dell'area geografica in cui ci si trova.
- OFF: I notiziari di interruzione sono relativi a tutte le aree geografiche.

- Utilizzare questa funzione quando vi è un ricevitore DAB collegato.

Impostazione del passaggio automatico da DAB a RDS

Se la ricezione DAB è scarsa, è possibile impostare questa selezione su ON per passare automaticamente ad una stazione RDS che può essere ricevuta all'interno della stessa trasmissione radiofonica finché non viene raggiunta una ricezione ottimale. È possibile abilitare questa funzione solo per la voce (ad esclusione della visualizzazione del nome del servizio/visualizzazione dinamica del nome). Il display e il funzionamento rimangono DAB.

Voce selezionata: AUTO SW FROM DAB TO RDS

Contenuto dell'impostazione: OFF / ON

- Utilizzare questa funzione quando vi è un ricevitore DAB collegato.

Modifica della lingua di visualizzazione del PTY (tipo di programma)

È possibile selezionare la lingua delle visualizzazioni. Se vi è un ricevitore DAB collegato, l'impostazione riguarda entrambi i sistemi.

Voce selezionata: PTY LANGUAGE

Contenuto dell'impostazione: GB / NL / F / D / I / E

Tipo di risposta per le chiamate entranti

Questa operazione si può effettuare solo se vi sono un telefono cellulare e Mobile Hub (CXA-B200NK) collegati.

Voce selezionata: PHONE RECEIVE

Contenuto dell'impostazione: AUTO / MANUAL

- Il tipo di risposta a una chiamata entrante può essere automatica o manuale.

Riproduzione dati MP3/WMA

Se si utilizzano dei dischi che contengono sia dati audio, sia dati MP3/WMA.

Voce selezionata: PLAY MODE

Contenuto dell'impostazione: CD / MP3

- CD: Riproduce solo i dati audio sui dischi contenenti sia dati audio che dati MP3/WMA.
- MP3: Riproduce solo i dati MP3/WMA sui dischi contenenti sia dati audio che dati MP3/WMA.

- Prima di procedere all'impostazione, rimuovere il disco dall'unità.
- Questa impostazione non è disponibile se viene utilizzato un cambio CD compatibile con il formato MP3.

Approntamento SYSTEM

Approntamento sistema

Per poter accedere alla schermata del modo sistema, il freno a mano deve essere inserito. Se si tenta di accedere a questa schermata durante la guida, appare l'avvertimento CAN'T OPERATE WHILE DRIVING.

I seguenti punti da 1 a 5, sono operazioni comuni ad ogni "Voce selezionata" del modo approntamento SYSTEM. Per i dettagli, fare riferimento alle relative sezioni.

1 Nella schermata della sorgente principale, toccare [SYS].

Viene visualizzata la schermata di selezione SYSTEM.

2 Toccare [SETUP].

Viene visualizzata la schermata SETUP.

3 Toccare [»] di SYSTEM SETUP.

Viene visualizzata la schermata di approntamento SYSTEM.

4 Toccare [◀] o [▶] della voce desiderata per modificarne l'impostazione.

Voce di impostazione:

IN INT. MUTE / IN INT. ICON / NAV. IN / NAV. MIX / EXPANSION BOX^{*1} / VISUALIZER^{*2} / AUX IN-1 / AUX IN-2^{*2} / AUX IN-3^{*2} / MONITOR OUT-1 / MONITOR OUT-2^{*2} / CAMERA IN / V.SEL KEY / ILLUMINATION COLOR (solo IVA-D300R) / A. PROC TYPE

^{*1} L'impostazione viene applicata se è collegata l'unità di espansione (VPE-S431) esterna.

^{*2} Visualizzato se l'unità di espansione è impostata su ON.

5 Per tornare alla schermata precedente, toccare [RETURN].

Toccare [MAIN CONT.] per tornare alla schermata della sorgente principale visualizzata prima che venisse avviata la procedura di impostazione.

- Immediatamente dopo aver inserito i titoli o cambiato le impostazioni del modo sistema (mentre il sistema sta inserendo titoli o dati automaticamente) non portare la chiave di accensione in posizione OFF. Altrimenti i titoli non verranno memorizzati o le impostazioni non verranno modificate.

Impostazione modo interruzione dispositivo esterno

Se vi è un box di interruzione Ai-NET (NVE-K200) collegato all'unità IVA-D300R/IVA-D300RB, una sorgente ausiliaria può interrompere la sorgente audio corrente. Per esempio, è possibile ascoltare la guida vocale del sistema di navigazione anche se in quel momento si stava ascoltando un CD o un DVD. All'inserimento della guida vocale, il lettore CD/DVD viene automaticamente silenziato. Per ulteriori dettagli, fare riferimento al manuale del sistema NVE-K200.

Voce selezionata: IN INT. MUTE

Contenuto dell'impostazione: OFF / ON

- OFF: Nel modo interruzione, il volume può essere regolato.
- ON: Non vi è emissione di suoni. Viene visualizzata l'icona impostata nella sezione relativa a "Impostazione visualizzazione dell'icona di interruzione".

- Il dispositivo ausiliario collegato deve avere un filo interrotto con un punto di commutazione negativa per questa funzione, affinché funzioni in automatico. Altrimenti, è necessario aggiungere un interruttore separato per il funzionamento manuale.

Impostazione visualizzazione dell'icona di interruzione

Questa unità può visualizzare l'icona relativa a un dispositivo esterno, per esempio un telefono. La visualizzazione dell'icona avvisa il conducente che vi è una telefonata in arrivo.

Voce selezionata: IN INT. ICON

Contenuto dell'impostazione: INT / TEL

- INT: L'icona INT viene visualizzata sul display.
- TEL: Quando il dispositivo esterno (telefono) invia un segnale di interruzione, l'icona del telefono compare sul display.

- *L'icona TEL di questa impostazione non si riferisce a "Funzionamento collegamento TEL" (pagine 55 - 57).*

Impostazione del modo navigazione

Quando viene collegato un sistema di navigazione opzionale, è necessario impostarlo su ON.

Voce selezionata: NAV. IN

Contenuto dell'impostazione: OFF / ON

- ON: Viene visualizzata la sorgente navigazione.
- OFF: La sorgente navigazione non viene visualizzata. Le impostazioni relative al sistema di navigazione non possono essere modificate tramite questa unità.

Impostazione dell'interruzione della navigazione

Con un sistema di navigazione Alpine collegato all'unità IVA-D300R/IVA-D300RB, la guida vocale del sistema di navigazione si fonde con l'audio della radio o del CD.

Voce selezionata: NAV.MIX

Contenuto dell'impostazione: OFF / ON

- OFF: il modo interruzione della navigazione è disattivato.
- ON: il modo interruzione della navigazione è attivato.

Per regolare il livello di volume del modo di interruzione della navigazione, attenersi alle procedure di regolazione di NAV. LEVEL illustrate nella sezione "Regolazione dell'audio" a pagina 23 dopo avere impostato su ON.

- *All'inserimento della guida del sistema di navigazione, è possibile impostare il volume audio regolandolo mentre la guida del sistema di navigazione continua.*
Al termine della guida del sistema di navigazione, vengono ripristinati il volume e la schermata precedente. Se la guida del sistema di navigazione si inserisce mentre il volume è inferiore al livello impostato, il volume audio della guida viene riportato al volume di ascolto attuale. (Quando la guida del sistema di navigazione si inserisce, il volume audio non aumenta).
- *L'impostazione diventa effettiva se NAV.IN nella schermata dell'elenco SYSTEM è impostato su ON.*
- *Quando vi è un processore PXA-H510 o PXA-H900 collegato, il valore NAV.MIX impostato nell'unità non influisce sul processore PXA-H510 o PXA-H900.*

Collegamento e impostazione dell'unità di espansione esterna

Questa impostazione risulta necessaria se viene collegata l'unità di espansione opzionale (VPE-S431).

Voce selezionata: EXPANSION BOX

Contenuto dell'impostazione: OFF / ON

- OFF: selezionare se l'unità di espansione (VPE-S431) non è collegata.
- ON: selezionare se l'unità di espansione (VPE-S431) è collegata.

Impostazione della visualizzazione del modo VISUALIZER

Selezionare questo modo di visualizzazione se nella schermata di selezione VISUAL vengono visualizzati i nomi di sorgente di VISUALIZER.

Si noti che questa impostazione viene attivata solo se l'unità di espansione opzionale (VPE-S431) è collegata.

Voce selezionata: VISUALIZER

Contenuto dell'impostazione: OFF / ON

- OFF: Per non visualizzare "VISUALIZER" e i nomi di sorgente nella schermata di selezione VISUAL.
- ON: Per visualizzare "VISUALIZER" e i nomi di sorgente nella schermata di selezione VISUAL.

Impostazione del modo AUX

Voce selezionata: AUX IN-1, 2, 3

Contenuto dell'impostazione: OFF / ON

- OFF: La sorgente AUX non viene visualizzata.
- ON: Viene visualizzata la sorgente AUX.

- *Quando il lettore o caricatore DVD opzionale è collegato, OFF non viene visualizzato.*
- *Quando viene selezionato OFF, le impostazioni relative a AUX non possono essere modificate mediante questa unità.*
- *Quando il lettore o il caricatore EXT. DVD è collegato a AUX IN 1, sullo schermo viene visualizzato EXT. DVD. Quando entrambi sono collegati, per AUX IN 1 viene visualizzato DVD e per AUX IN 2 viene visualizzato DVD CHG.*
- *Se è collegata l'unità di espansione esterna (VPE-S431), viene visualizzato AUX IN 2,3.*

Assegnazione di un nome ai dispositivi esterni

Quando vi è più di un dispositivo esterno collegato, questi possono essere nominati (fino a un massimo di 3) secondo le proprie preferenze. Una volta effettuata l'impostazione su ON nella sezione relativa all' "Impostazione del modo AUX", toccare uno dei tasti [>>>] (AUX IN da 1 a 3). Sarà quindi possibile effettuare l'impostazione.

Voce selezionata: NAME

Contenuto dell'impostazione: AUX / VCR / GAME-1,2 / TV / NAV.

- *Al posto della sorgente AUX, verrà visualizzato il nome della sorgente che è stato scelto. Quando viene selezionata una sorgente, compare la guida delle funzioni del modo AUX.*
- *Solo AUX IN-3 MODE può essere nominato "NAV." Quando viene selezionato il modo AUX, "NAV." viene visualizzato come nome della sorgente.*
Questa impostazione è consigliata se sul monitor posteriore è visualizzata la schermata di navigazione. Essa è tuttavia disponibile solo se è collegato il sistema di navigazione Alpine (ad eccezione della navigazione di tipo RGB).
- *Solamente se viene collegato un sintonizzatore Alpine TV sarà possibile far funzionare la guida delle funzioni visualizzata in questa unità.*

Regolazione del livello audio dell'ingresso esterno

Una volta effettuata l'impostazione su ON nella sezione relativa all' "Impostazione del modo AUX", toccare uno dei tasti [>>>] (AUX IN da 1 a 3). Sarà quindi possibile effettuare l'impostazione.

Voce di impostazione: LEVEL

Impostazioni: LOW / HIGH

- LOW: consente di diminuire il livello audio dell'ingresso esterno
- HIGH: consente di aumentare il livello audio dell'ingresso esterno

Impostazione del segnale di ingresso video

Una volta effettuata l'impostazione su ON nella sezione relativa all' "Impostazione del modo AUX", toccare uno dei tasti [>>>] (AUX IN da 1 a 3). Sarà quindi possibile effettuare l'impostazione.

Voce di impostazione: **SIGNAL**

Impostazioni: **NTSC / PAL**

- È possibile cambiare il tipo di ingresso video.

Impostazione uscita del monitor esterno

Impostare su ON quando si utilizza la funzione schermo posteriore (pagina 24).

Voce selezionata: **MONITOR OUT-1, 2**

Contenuto dell'impostazione: **OFF / ON**

- ON: Impostando il monitor esterno su ON, sarà possibile utilizzare il telecomando.
- OFF: Quando MONITOR OUT 1 o 2 è impostato su OFF, solo uno dei monitor può essere impostato tramite la funzione di accesso posteriore. Se sia MONITOR OUT 1 che 2 sono impostati su OFF, non è possibile utilizzare REAR SELECT, visualizzato nella schermata di selezione SYSTEM.
- "MONITOR OUT-2" appare quando "ON" viene impostato nella sezione "Collegamento e impostazione dell'unità di espansione esterna" a pagina 33.

Impostazione telecamera posteriore

Se vi è una telecamera posteriore collegata, sullo schermo viene visualizzato ciò che accade dietro la vettura.

Voce selezionata: **CAMERA IN**

Contenuto dell'impostazione: **OFF / NTSC/PAL**

- NTSC/PAL: Premendo V.SEL e selezionando la sorgente CAMERA, le immagini vengono visualizzate anche se il cambio non è in posizione di retromarcia (R).
- OFF: Le immagini non vengono visualizzate.
- Spostandosi su "reverse" (R), sarà possibile visualizzare le immagini della parte posteriore della macchina. Questa funzione è operativa solamente se la retromarcia è innestata nel modo appropriato.

Impostazione modo visivo

Questa impostazione consente di modificare la funzione del tasto V.SEL sull'unità.

Voce selezionata: **V.SEL KEY**

Contenuto dell'impostazione: **V.SEL / NAV.**

- NAV.: Premendo V.SEL si passa direttamente alla schermata della navigazione. (solo se è stato collegato un sistema di navigazione RGB opzionale Alpine).
- V.SEL: Premere V.SEL per richiamare la schermata di selezione VISUAL.

Modifica del colore di illuminazione dei tasti (solo IVA-D300R)

Voce di impostazione: **ILLUMINATION COLOR**

Impostazioni: **GREEN / RED**

- GREEN: per impostare su verde il colore di illuminazione.
- RED: per impostare su rosso il colore di illuminazione.

Selezione ingresso digitale ottico per il processore audio esterno

Prima di modificare questa impostazione, accertarsi che "OPTICAL OUT" sia impostato su ON in "Impostazione dell'uscita digitale" (pagina 30).

Voce selezionata: **A.PROC TYPE**

Contenuto dell'impostazione: **PXA-H510 / OTHER**

OTHER:

Al collegamento di un qualsiasi processore audio tramite un cavo digitale ottico, eccetto PXA-H510. Collegare il connettore dell'ingresso digitale ottico con il connettore dell'unità principale.

PXA-H510:

Al collegamento di PXA-H510. Collegare il connettore dell'ingresso digitale ottico con il connettore del DVD.

- Una volta completata la selezione dell'ingresso, spegnere (OFF), quindi riaccendere (ON) il motore. L'impostazione dell'interruttore relativo all'ingresso digitale ottico è completata.

Approntamento DISPLAY

Approntamento display

Per poter accedere alla schermata del modo visualizzazione, il freno a mano deve essere inserito. Se si tenta di accedere a questa schermata durante la guida, appare l'avvertimento CAN'T OPERATE WHILE DRIVING.

I seguenti punti da 1 a 5, sono operazioni comuni ad ogni "Voce selezionata" del modo approntamento DISPLAY. Per i dettagli, fare riferimento alle relative sezioni.

1 Nella schermata della sorgente principale, toccare [SYS.].

Viene visualizzata la schermata di selezione SYSTEM.

2 Toccare [SETUP].

Viene visualizzata la schermata SETUP.

3 Toccare [>>>] di DISPLAY SETUP.

Viene visualizzata la schermata di approntamento DISPLAY.

4 Toccare [<<] o [>>] della voce desiderata per modificarne l'impostazione.

Voce di impostazione:

DIMMER / DIMMER LOW LEVEL / BACKGROUND / AUTO BACKGROUND / FONT TYPE / FONT COLOR / TOUCH PANEL / SCREEN ALIGNMENT

5 Per tornare alla schermata precedente, toccare [RETURN].

Toccare [MAIN CONT.] per tornare alla schermata della sorgente principale visualizzata prima che venisse avviata la procedura di impostazione.

- Immediatamente dopo aver inserito i titoli o cambiato le impostazioni del modo visualizzazione (mentre il sistema sta inserendo titoli o dati automaticamente) non portare la chiave di accensione in posizione OFF. Altrimenti i titoli non verranno memorizzati o le impostazioni non verranno modificate.

Controllo della retroilluminazione

La retroilluminazione è fornita da una luce fluorescente incorporata nel pannello a cristalli liquidi. Il comando dell'illuminazione consente di regolare la luminosità della retroilluminazione in base a quella dell'ambiente all'interno dell'auto per facilitare la visione.

Voce selezionata: DIMMER

Contenuto dell'impostazione: OFF / ON / AUTO

- OFF:** Il modo automatico viene disattivato, la retroilluminazione del monitor rimane intensa.
- ON:** La retroilluminazione del monitor rimane meno intensa.
- AUTO:** La retroilluminazione del monitor viene regolata automaticamente in base alla luminosità dell'interno della vettura. Tuttavia, se impostata su AUTO con il monitor chiuso, l'illuminazione viene attivata all'accensione dei fari. Ciò non avviene se il cavo dell'illuminazione dell'unità non è collegato.

Regolazione del livello minimo di retroilluminazione

È possibile regolare la luminosità della retroilluminazione (LOW). Questa funzione risulta utile, ad esempio, per modificare la luminosità dello schermo durante i viaggi notturni.

Voce di impostazione: DIMMER LOW LEVEL

Impostazioni: da -15 a +15

È possibile regolare il livello tra MIN (-15) e MAX (+15). Una volta raggiunto il livello minimo o massimo, nel display vengono visualizzati rispettivamente "MIN" o "MAX".

Modifica degli sfondi

Sono disponibili 5 diversi sfondi preimpostati in fabbrica.

Voce selezionata: BACKGROUND

Contenuto dell'impostazione: MODE1 a 5

- Se viene selezionata una sorgente diversa dal disco incorporato nell'unità e quest'ultimo è selezionato nel monitor posteriore collegato all'unità, non sarà possibile visualizzare gli sfondi sull'unità.
- Se viene visualizzato un messaggio di errore (ERROR, HI-TEMP e così via), non sarà possibile visualizzare sull'unità gli sfondi selezionati mediante questa impostazione.

Impostazione automatica dello sfondo

Per modificare automaticamente lo sfondo, attivare lo scorrimento automatico. Lo sfondo cambia ogni volta che si porta la chiave di accensione in posizione OFF e poi di nuovo in posizione ON (5 sfondi).

Voce selezionata: AUTO BACKGROUND

Contenuto dell'impostazione: OFF / ON

- ON:** Attiva il modo scorrimento automatico sfondi. Per far scorrere gli sfondi, è necessario portare la chiave di accensione in posizione OFF e poi in posizione ON; la sequenza è:
MODE1 → MODE2 → MODE3 → MODE4 →
MODE5 → MODE1
- OFF:** Disattiva il modo scorrimento automatico sfondi.

Impostazione del tipo di carattere

È possibile selezionare un tipo di carattere (testo, informazioni tag e così via) per la schermata principale.

Voce selezionata: FONT TYPE

Contenuto dell'impostazione: FONT 1 / FONT 2

- FONT1: Per visualizzare i caratteri in grassetto.
FONT2: Per visualizzare i caratteri standard.

Impostazione del colore di visualizzazione delle indicazioni

È possibile scegliere tra 5 colori diversi per la visualizzazione delle indicazioni (titolo sorgente, menu di scelta rapida e così via).

Voce selezionata: FONT COLOR

Contenuto dell'impostazione: MODE 1 a MODE 5

Impostazione su ON o su OFF della vibrazione del pannello a sfioramento

È possibile impostare la vibrazione del pannello a sfioramento su ON o su OFF durante le operazioni.

Voce selezionata: TOUCH PANEL

Contenuto dell'impostazione: NORMAL / FORCE




- NORMAL: Per disattivare la vibrazione durante le operazioni.
FORCE: Per attivare la vibrazione durante le operazioni.


Regolazione del pannello a sfioramento

Se il punto sul display dello schermo LCD e il punto di sfioramento sull'apposito pannello non corrispondono, occorre procedere alla regolazione.

Voce selezionata: SCREEN ALIGNMENT

Contenuto dell'impostazione:  / RESET

- 1 Toccare [] di SCREEN ALIGNMENT. Viene visualizzata la schermata di regolazione.
- 2 Toccare con precisione il simbolo  nell'angolo inferiore sinistro della schermata. Viene visualizzata la schermata di regolazione.
- 3 Toccare con precisione il simbolo  nell'angolo superiore destro della schermata. In tal modo, la regolazione si conclude e viene visualizzata di nuovo la schermata del modo di impostazione DISPLAY.

- Se viene toccato un punto diverso da quello indicato dal simbolo , toccare [RESET] per ripristinare la schermata di regolazione sull'impostazione iniziale.
- Toccando [RETURN] nella schermata di regolazione, non viene effettuata alcuna regolazione e viene visualizzata di nuovo la schermata di impostazione DISPLAY.

Funzione Media xpander

Impostazione modo MX

Per poter accedere alla schermata del modo i-Personalize, il freno a mano deve essere inserito. Se si tenta di accedere a questa schermata durante la guida, appare l'avvertimento CAN'T OPERATE WHILE DRIVING.

Il sistema MX (Media Xpander) rende i suoni vocali o strumentali distinti, indipendentemente dal tipo di sorgente. Radio, CD e MP3 potranno riprodurre i suoni in modo chiaro nonostante la rumorosità della vettura.

1 Toccare [SYS.] nella schermata della sorgente principale.

Viene visualizzata la schermata di selezione SYSTEM.

2 Toccare [i-Personalize].

Viene visualizzata la schermata i-Personalize.

3 Toccare [◀] o [▶] di MEDIA XPANDER per impostare MX su ON o su OFF.

OFF: Il modo MX viene cancellato per tutte le sorgenti musicali.

ON: Il modo MX selezionato viene attivato.

4 Una volta impostato su ON, toccare [≧].

Viene visualizzata la schermata di impostazione Media Xpander.

5 Toccare [◀] o [▶] del modo MX desiderato.

Il livello della fonte audio può essere regolato.

MX CD (OFF, CD da 1 a 3)

La grande quantità di dati CD non compressi viene processata per riprodurre il suono con più chiarezza.

MX COMPRESS MEDIA (OFF, CMPM1 a 3) / MX DAB (OFF, DAB 1 a 3)

Serve per correggere informazioni omesse durante la compressione. In questo modo si può riprodurre un suono ben bilanciato, molto vicino all'originale.

MX FM (OFF, FM da 1 a 3)

Le frequenze medie e alte diventano più chiare e viene riprodotto un suono ben bilanciato in tutte le bande.

MX DVD (OFF, MOVIE da 1 a 2)

I dialoghi del video vengono riprodotti in modo più chiaro. (DVD MUSIC)

Questo disco contiene una grande quantità di dati, come clip musicali. Il sistema MX usa tali dati per riprodurre il suono in modo accurato.

MX AUX da 1 a 3 (OFF, MP3, MOVIE, MUSIC)

Scegliere il modo MX (MP3, MUSIC o MOVIE) che corrisponda al tipo di apparecchio collegato.

6 Toccare [RETURN] per ritornare alla schermata precedente.

- Selezionando OFF, tutti i modi MX vengono disattivati.
- Ciascuna sorgente musicale, radio, CD e MP3, può avere la sua impostazione MX.

- AUX viene visualizzato quando ON è selezionata in "Impostazione del modo AUX" (pagina 33).
- Il modo MX non funziona per la radio MW, LW quando MX è attivo.
- L'elaborazione MX COMPRESS MEDIA viene applicata ai supporti MP3/WMA e MMD.
- Se l'unità è collegata ad un processore audio dotato di funzione MX (ad esempio PXA-H700, ecc.), l'elaborazione MX può essere applicata al processore audio. In tal caso il processore audio deve essere regolato. Per i dettagli, fare riferimento al Manuale d'uso del processore audio.
- Questa funzione non è disponibile se il modo Defeat è impostato su ON.

Funzione di Bass Engine

Impostazione Bass Engine

I passi da 1 a 6 descrivono le operazioni comuni per ogni "elemento di impostazione" per l'impostazione dei bassi. Leggere le relative sezioni per conoscere i dettagli.

1 Toccare [SYS.] nella schermata della sorgente principale.

Viene visualizzata la schermata di selezione SYSTEM.

2 Toccare [i-Personalize].

Viene visualizzata la schermata i-Personalize.

3 Toccare [≧] di BASS ENGINE.

Viene visualizzata la schermata di impostazione Bass Engine.

4 Toccare [≧] corrispondente alla voce di impostazione di Bass Engine desiderata.

Voce selezionata:

BASS MAX EQ / P-EQ / BASS FOCUS / T.CORR (TIME CORRECTION) / X-OVER / SUBWOOFER

5 Toccare [◀] o [▶] della voce di impostazione selezionata, quindi modificare l'impostazione.

- Una volta completata l'impostazione, si consiglia di memorizzarla.

6 Toccare [RETURN].

Viene nuovamente visualizzata la schermata precedente.

Selezione del modo di equalizzazione dei bassi (impostazione di fabbrica)

10 tipiche impostazioni dell'equalizzatore sono preimpostate in fabbrica per una serie di materiali di sorgente musicali.

Voce selezionata: BASS MAX EQ

Contenuto dell'impostazione: FLAT / ROCK / POPS / JAZZ / ELECTRIC / HIPHOP / EASY / COUNTRY / CLASSIC / NEWS / CUSTOM*

- * Impostazioni relative all'equalizzatore parametrico.

Regolazione e memorizzazione/ricambio dell'equalizzatore parametrico

Le bande di frequenza dell'equalizzatore grafico sono fisse. Questo rende difficile correggere "picchi" e "valli" indesiderati in corrispondenza di frequenze specifiche. La frequenza centrale dell'equalizzatore parametrico può essere sintonizzata su queste frequenze specifiche. Quindi, l'ampiezza e il livello di banda (Q) vengono sintonizzati in modo ottimale, indipendentemente, per effettuare le correzioni necessarie. L'equalizzatore parametrico è una funzione superiore per veri audiofili.

Voce selezionata: P-EQ

Ulteriori impostazioni: HIGH / MID-HIGH / MID-LOW / LOW

Contenuto dell'impostazione: FREQ / LEVEL / Q

1 Toccare [>>] di P-EQ.

Viene visualizzata la schermata di impostazione P-EQ.

2 Toccare la voce di regolazione desiderata.

FREQ: Per regolare la frequenza centrale.

LEVEL: Per regolare il livello.

Q: Per regolare l'ampiezza di banda (Q).

3 Una volta effettuata la selezione necessaria al punto 2 di cui sopra, regolare la banda desiderata toccando i corrispondenti [◀] o [▶].

Frequenza centrale

HIGH : 10kHz, 12.5kHz, 15kHz

MID-HIGH : 500Hz, 700Hz, 1kHz, 2kHz, 4kHz, 6kHz

MID-LOW : 100Hz, 150Hz, 200Hz

LOW : 40Hz, 60Hz, 90Hz

Livello : ±12

Impostare l'ampiezza di banda (Q):

HIGH : 1.0 (l'ampiezza di banda correntemente specificata non può essere regolata su HIGH).

MID-HIGH : 1.0, 2.0, 3.0

MID-LOW : 1.0, 1.5, 2.0

LOW : 1.0, 2.0, 3.0

• Impostando l'equalizzatore parametrico, BASS EQ viene impostato su "CUSTOM".

4 Per la regolazione di un'altra banda, ripetere i punti 2 e 3 di cui sopra.

5 Per tornare alla schermata precedente, toccare [RETURN].

Memorizzazione delle impostazioni

Eseguire quanto riportato di seguito una volta terminata la procedura descritta al punto 5 di cui sopra.

6 Toccare [MEMORY].

7 Nella schermata BASS ENGINE, toccare una delle voci da [P.SET1] a [P.SET6].

Le impostazioni vengono memorizzate in corrispondenza del numero P.SET toccato.

- Le impostazioni memorizzate in corrispondenza del numero P.SET non vengono eliminate in seguito ad eventuali operazioni di ripristino o allo scollegamento del cavo di alimentazione della batteria.
- È possibile memorizzare le impostazioni relative a ciascuna voce di Bass Engine in corrispondenza dei tasti di preselezione (da 1 a 6).

Richiamo delle impostazioni memorizzate

Eseguire quanto riportato di seguito una volta terminata la procedura descritta al punto 5 di cui sopra.

6 Nella schermata BASS ENGINE, toccare una delle voci da [P.SET1] a [P.SET6].

In tal modo vengono richiamate le impostazioni memorizzate

- Le frequenze delle bande adiacenti non possono essere regolate in intervalli inferiori a 4 passi.
- Questa funzione non è disponibile se il modo Defeat è impostato su ON.

Che cos'è la correzione temporale

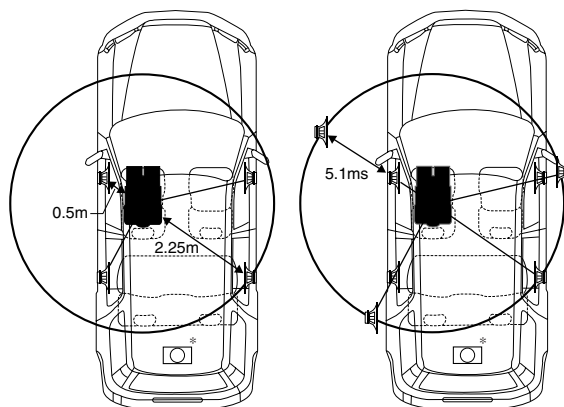
La distanza tra l'ascoltatore e gli altoparlanti in una vettura può variare in base alle condizioni dell'ambiente mobile. Questa differenza nelle distanze fra gli altoparlanti e l'ascoltatore creano uno scostamento tra i suoni e le caratteristiche della frequenza. In pratica, i suoni non raggiungono le orecchie dell'ascoltatore contemporaneamente.

Per correggere questo scostamento, l'unità IVA-D300R/IVA-D300RB può ritardare il segnale audio relativo all'altoparlante più vicino all'ascoltatore. Questo, produce realmente la percezione dell'aumento di distanza relativa a tale altoparlante. L'equidistanza dagli altoparlanti sinistro e destro sarebbe la posizione ottimale per l'ascoltatore.

Per ogni altoparlante si può effettuare una regolazione di 0,1 ms.

Esempio 1. Posizione di ascolto: sedile anteriore sinistro

Regolare il livello di correzione temporale dell'altoparlante anteriore sinistro a un valore più alto e quello dell'altoparlante posteriore destro a zero o a un valore inferiore.



Suggerimenti

* Altoparlante subwoofer

Il valore di correzione temporale per il subwoofer non può essere modificato, ma si può impostare la posizione virtuale del subwoofer regolando il valore di correzione temporale per gli altoparlanti anteriori e posteriori.

Per i dettagli, fare riferimento a "Suggerimenti" a pagina 39.

Ora verrà calcolato il valore di correzione temporale per l'altoparlante anteriore sinistro mostrato nella figura precedente.

Condizioni:

Altoparlante più lontano – posizione di ascolto: 2,25 m

Altoparlante anteriore sinistro – posizione di ascolto: 0,5 m

Calcolo: $L = 2,25 \text{ m} - 0,5 \text{ m} = 1,75 \text{ m}$

Correzione temporale = $1,75 \div 343^{**} \times 1000 = 5,1 \text{ (ms)}$

** Velocità del suono: 343 m/s a 20°C

Il suono non è bilanciato perché la distanza tra la posizione di ascolto ed i vari altoparlanti è diversa.

La differenza di distanza tra l'altoparlante anteriore sinistro e posteriore destro è di 1,75 m.

La correzione temporale elimina la differenza di tempo richiesto dal suono per raggiungere la posizione di ascolto. Il tempo dell'altoparlante anteriore sinistro viene corretto di 5,1 ms, in modo che il relativo suono raggiunga la posizione di ascolto allo stesso tempo del suono degli altri altoparlanti.

In altre parole, dare all'altoparlante anteriore sinistro un valore di correzione temporale di 5,1 ms, fa sembrare che la distanza dell'altoparlante anteriore sinistro sia la stessa dell'altoparlante più lontano.

Esempio 2. Posizione di ascolto: tutti i sedili

Regolare il livello di correzione temporale allo stesso modo per tutti gli altoparlanti.

- 1 Sedersi nella posizione di ascolto (sedile del conducente, ecc.) e misurare la distanza (in metri) tra la testa e i vari altoparlanti.
- 2 Calcolare la differenza tra la distanza dall'altoparlante più lontano e gli altri altoparlanti.
 $L = (\text{distanza dall'altoparlante più lontano}) - (\text{distanza dagli altri altoparlanti})$
- 3 Dividere le distanze calcolate per la velocità del suono (343 m/s a 20°C).
Tali valori costituiscono la correzione temporale per i vari altoparlanti.

Regolazione e memorizzazione/ richiamo di Bass Focus

La differenza temporale tra gli altoparlanti anteriore-posteriore/ sinistro-destro, può essere regolata contemporaneamente. Con un ritardo iniziale di 0,1 ms per ciascuno dei passi da 0 a 99, si può effettuare una correzione temporale percettibile.

Voce selezionata: BASS FOCUS

Contenuto dell'impostazione: 0 - 99

- 1 Toccare [>>>] di BASS FOCUS.
Viene visualizzata la schermata di impostazione BASS FOCUS.
 - 2 Impostare il numero di passi per i diffusori anteriori e posteriori di destra e sinistra toccando il tasto [◀] o [▶] dei diffusori stessi.
 - 3 Per impostare un altro canale (diffusore), ripetere il punto 2 di cui sopra.
 - 4 Per tornare alla schermata precedente, toccare [RETURN].
- *Qualsiasi correzione temporale manuale influenza le correzioni effettuate per il bass focus.*

Memorizzazione delle impostazioni

Eseguire quanto riportato di seguito una volta terminata la procedura descritta al punto 4 di cui sopra.

- 5 Toccare [MEMORY].
 - 6 Nella schermata BASS ENGINE, toccare una delle voci da [P.SET1] a [P.SET6].
Le impostazioni vengono memorizzate in corrispondenza del numero P.SET toccato.
- *Le impostazioni memorizzate in corrispondenza del numero P.SET non vengono eliminate in seguito ad eventuali operazioni di ripristino o allo scollegamento del cavo di alimentazione della batteria.*
 - *È possibile memorizzare le impostazioni relative a ciascuna voce di Bass Engine in corrispondenza dei tasti di preselezione (da 1 a 6).*

Richiamo delle impostazioni memorizzate

Eseguire quanto riportato di seguito una volta terminata la procedura descritta al punto 4 di cui sopra.

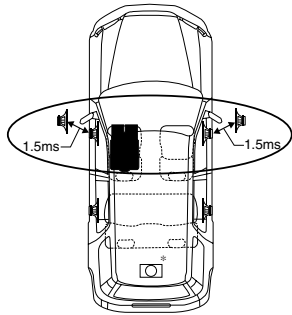
- 5 Nella schermata BASS ENGINE, toccare una delle voci da [P.SET1] a [P.SET6].
In tal modo vengono richiamate le impostazioni memorizzate.

Tabella delle differenze temporali

Numero di passi	Differenza temporale (ms)	Distanza cm (pollice)	Numero di passi	Differenza temporale (ms)	Distanza cm (pollice)
0	0.0	0.0	51	5.1	174.9 (68-7/8")
1	0.1	3.4 (1-3/8")	52	5.2	178.4 (70-1/4")
2	0.2	6.9 (2-3/4")	53	5.3	181.8 (71-9/16")
3	0.3	10.3 (4-1/16")	54	5.4	185.2 (72-7/8")
4	0.4	13.7 (5-3/8")	55	5.5	188.7 (74-1/4")
5	0.5	17.2 (6-13/16")	56	5.6	192.1 (75-5/8")
6	0.6	20.6 (8-1/8")	57	5.7	195.5 (77")
7	0.7	24.0 (9-7/16")	58	5.8	198.9 (78-5/16")
8	0.8	27.4 (10-13/16")	59	5.9	202.4 (79-11/16")
9	0.9	30.9 (12-3/16")	60	6.0	205.8 (81")
10	1.0	34.3 (13-1/2")	61	6.1	209.2 (82-3/8")
11	1.1	37.7 (14-13/16")	62	6.2	212.7 (83-3/4")
12	1.2	41.2 (16-1/4")	63	6.3	216.1 (85-1/16")
13	1.3	44.6 (17-9/16")	64	6.4	219.5 (86-3/8")
14	1.4	48.0 (18-7/8")	65	6.5	223.0 (87-3/4")
15	1.5	51.5 (20-1/4")	66	6.6	226.4 (89-1/8")
16	1.6	54.9 (21-5/8")	67	6.7	229.8 (90-1/2")
17	1.7	58.3 (22-15/16")	68	6.8	233.2 (91-13/16")
18	1.8	61.7 (24-1/4")	69	6.9	236.7 (93-3/16")
19	1.9	65.2 (25-5/8")	70	7.0	240.1 (94-1/2")
20	2.0	68.6 (27")	71	7.1	243.5 (95-7/8")
21	2.1	72.0 (28-3/8")	72	7.2	247.0 (97-1/4")
22	2.2	75.5 (29-11/16")	73	7.3	250.4 (98-9/16")
23	2.3	78.9 (31-1/16")	74	7.4	253.8 (99-7/8")
24	2.4	82.3 (32-3/8")	75	7.5	257.3 (101-1/4")
25	2.5	85.8 (33-3/4")	76	7.6	260.7 (102-5/8")
26	2.6	89.2 (35-1/8")	77	7.7	264.1 (104")
27	2.7	92.6 (36-7/16")	78	7.8	267.5 (105-5/16")
28	2.8	96.0 (37-3/4")	79	7.9	271.0 (106-11/16")
29	2.9	99.5 (39-13/16")	80	8.0	274.4 (108-1/16")
30	3.0	102.9 (40-1/2")	81	8.1	277.8 (109-3/8")
31	3.1	106.3 (41-7/8")	82	8.2	281.3 (110-3/4")
32	3.2	109.8 (43-1/4")	83	8.3	284.7 (112-1/16")
33	3.3	113.2 (44-9/16")	84	8.4	288.1 (113-1/16")
34	3.4	116.6 (45-7/8")	85	8.5	291.6 (114-3/4")
35	3.5	120.1 (47-5/16")	86	8.6	295.0 (116-1/8")
36	3.6	123.5 (48-5/8")	87	8.7	298.4 (117-1/2")
37	3.7	126.9 (49-15/16")	88	8.8	301.8 (118-13/16")
38	3.8	130.3 (51-5/16")	89	8.9	305.3 (120-3/16")
39	3.9	133.8 (52-11/16")	90	9.0	308.7 (121-1/2")
40	4.0	137.2 (54")	91	9.1	312.1 (122-7/8")
41	4.1	140.6 (55-3/8")	92	9.2	315.6 (124-1/4")
42	4.2	144.1 (56-3/4")	93	9.3	319.0 (125-9/16")
43	4.3	147.5 (58-1/16")	94	9.4	322.4 (126-7/8")
44	4.4	150.9 (59-3/8")	95	9.5	325.9 (128-5/16")
45	4.5	154.4 (60-3/4")	96	9.6	329.3 (129-5/8")
46	4.6	157.8 (62-1/8")	97	9.7	332.7 (131")
47	4.7	161.2 (63-7/16")	98	9.8	336.1 (132-5/16")
48	4.8	164.6 (64-3/4")	99	9.9	339.6 (133-11/16")
49	4.9	168.1 (66-3/16")			
50	5.0	171.5 (67-1/2")			

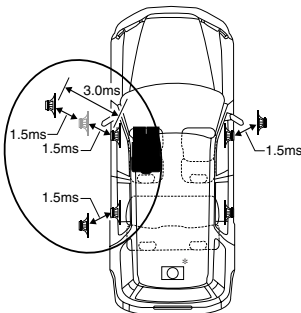
Esempio di impostazione del bass focus

- 1 Dopo aver inserito le correzioni per gli altoparlanti anteriori (sinistro e destro) nel numero ritardo 15, la differenza temporale è di 1,5 ms per gli altoparlanti anteriore sinistro e anteriore destro.



- 2 Dopo aver inserito le correzioni per gli altoparlanti del lato sinistro (anteriore e posteriore) nel numero ritardo 15, la differenza temporale diventa 3,0 ms** per l'altoparlante anteriore del lato sinistro e 1,5 ms per esso posteriore del lato sinistro.

** Dato che, per l'altoparlante anteriore sinistro, la differenza temporale era già stata impostata a 1,5 ms nel passo 1, la correzione aggiuntiva del numero ritardo 15 rende la differenza temporale dell'altoparlante anteriore sinistro pari a 3,0 ms.



Suggerimenti

* Altoparlante subwoofer

Ritardare (ruotare il codificatore a rotazione) del segnale audio degli altoparlanti anteriori (sinistro e destro) affinché la posizione virtuale del subwoofer sembri anteriore. In questo modo, per l'ascoltatore, la posizione virtuale degli altoparlanti anteriori (sinistro e destro) del subwoofer sembrerà uguale. Dopo aver effettuato la procedura sopradescritta, la posizione degli altoparlanti sinistro e destro può essere modificata ritardando il tempo.

Regolazione e memorizzazione/ricambio della correzione temporale

Prima di effettuare le seguenti procedure, fare riferimento a "Che cos'è la correzione temporale" (pagina 37).

Voce selezionata: T.CORR (TIME CORRECTION)

Contenuto dell'impostazione: 0.0 - 9.9

- 1 Toccare [➤] di T.CORR.
Viene visualizzata la schermata di impostazione T.CORR.
- 2 Per regolare il valore della correzione temporale (da 0,0, a 9,9), toccare [◀] o [▶] del diffusore desiderato.
- 3 Per impostare un altro diffusore, ripetere il punto 2 di cui sopra.
- 4 Per tornare alla schermata precedente, toccare [RETURN].

- Le impostazioni effettuate nella sezione relativa alla "Correzione temporale" vengono applicate al modo di potenziamento dei bassi.

Memorizzazione delle impostazioni

Eseguire quanto riportato di seguito una volta terminata la procedura descritta al punto 4 di cui sopra.

- 5 Toccare [MEMORY].
- 6 Entro 5 secondi, toccare uno dei tasti di preselezione da [P.SET1] a [P.SET6] nella schermata BASS ENGINE.
Le impostazioni vengono memorizzate in corrispondenza del numero di preselezione toccato.

- Le impostazioni memorizzate in corrispondenza del numero P.SET non vengono eliminate in seguito ad eventuali operazioni di ripristino o allo scollegamento del cavo di alimentazione della batteria.
- È possibile memorizzare le impostazioni relative a ciascuna voce di Bass Engine in corrispondenza dei tasti di preselezione (da 1 a 6).

Richiamo dell'impostazione relativa alla correzione temporale memorizzata

Eseguire quanto riportato di seguito una volta terminata la procedura descritta al punto 4 di cui sopra.

- 5 Nella schermata BASS ENGINE, toccare una delle voci da [P.SET1] a [P.SET6].
L'impostazione memorizzata viene richiamata.

Regolazione e memorizzazione/ricambio del crossover incorporato

I filtri passa-alto e passa-basso di quest'unità possono essere regolati a piacimento.

Voce selezionata: X-OVER

Contenuto dell'impostazione: LPF / HPF

- 1 Toccare [➤] di X-OVER.
Viene visualizzata la schermata di impostazione X-OVER.
- 2 Per regolare LPF/HPF, toccare i corrispondenti [◀] o [▶].
LPF: Le frequenze in uscita sono più basse rispetto a quelle selezionate in base alle proprie preferenze.
(Disponibile solo con l'utilizzo delle uscite dei subwoofer di questa unità).
HPF: Le frequenze in uscita sono più alte rispetto a quelle selezionate in base alle proprie preferenze.
- 3 Per tornare alla schermata precedente, toccare [RETURN].

- Quando le uscite dei subwoofer di questa unità sono disattivate, anche l'LPF e la fase non sono attivi.
- Il subwoofer è sempre in modo monoauricolare, eccetto quando HPF e LPF sono disattivati.

Continua

Memorizzazione delle impostazioni

Eseguire quanto riportato di seguito una volta terminata la procedura descritta al punto 3 di cui sopra.

- 4 Toccare [MEMORY].
 - 5 Entro 5 secondi, toccare uno dei tasti di preselezione da [P.SET1] a [P.SET6] nella schermata BASS ENGINE. Le impostazioni vengono memorizzate in corrispondenza del numero di preselezione toccato.
- Le impostazioni memorizzate in corrispondenza del numero P.SET non vengono eliminate in seguito ad eventuali operazioni di ripristino o allo scollegamento del cavo di alimentazione della batteria.
 - È possibile memorizzare le impostazioni relative a ciascuna voce di Bass Engine in corrispondenza dei tasti di preselezione (da 1 a 6).

Richiamo delle impostazioni memorizzate

Eseguire quanto riportato di seguito una volta terminata la procedura descritta al punto 3 di cui sopra.

- 4 Nella schermata BASS ENGINE, toccare una delle voci da [P.SET1] a [P.SET6].
L'impostazione memorizzata viene richiamata.

Attivazione e disattivazione del subwoofer

Voce selezionata: SUBWOOFER

Contenuto dell'impostazione: OFF / 0° / 180°

- OFF: L'uscita del subwoofer è disattivata.
- 0°: L'uscita del subwoofer è attivata e la fase è 0°.
- 180°: L'uscita del subwoofer è attivata e la fase è 180°.

- È possibile memorizzare le impostazioni relative a ciascuna voce di Bass Engine in corrispondenza dei tasti di preselezione (da 1 a 6).

VISUAL EQ™

Uso delle impostazioni VISUAL EQ

Nella seguente procedura riportata nei punti da 1 a 6, sono descritte le operazioni comuni ad ogni voce di impostazione di VISUAL EQ. Per ulteriori informazioni, consultare le singole sezioni.

- 1 Nella schermata della sorgente principale, toccare [SYS].**
Viene visualizzata la schermata di selezione SYSTEM.
- 2 Toccare [i-Personalize].**
Viene visualizzata la schermata di impostazione i-Personalize.
- 3 Toccare [➤] di VISUAL EQ.**
Viene visualizzata la schermata VISUAL EQ.
- 4 Per selezionare la voce di impostazione desiderata, toccare [▲] o [▼].**

Voce selezionata:

VISUAL EQ* ↔ BRIGHT ↔ COLOR* ↔ TINT* ↔ CONTRAST
↔ SHARP* ↔ USER MEMORY*

* L'impostazione è disponibile nel modo sorgente video. (ad eccezione della schermata di navigazione)

- 5 Toccare [◀] o [▶] della voce selezionata per modificarne l'impostazione.**
- 6 Per tornare alla schermata precedente, toccare [RETURN].**
Premere [MAIN CONT.] per tornare alla schermata della sorgente principale visualizzata prima che venisse avviata la procedura di impostazione.

Selezione del modo VISUAL EQ (impostazione di fabbrica)

È possibile selezionare il modo più appropriato all'immagine.

Voce di impostazione: VISUAL EQ

Impostazioni: OFF (FLAT) / NIGHT M. / SOFT / SHARP / CONTRAST / P-1 / P-2

- OFF (FLAT): Impostazione iniziale
- NIGHT M.: Ideale per film in cui è presente un elevato numero di scene buie.
- SOFT: Ideale per film di animazione e film realizzati al computer.
- SHARP: Ideale per film d'epoca in cui le immagini non risultano perfettamente nitide.
- CONTRAST: Ideale per film recenti.
- P-1: Consente di richiamare il modo VISUAL EQ memorizzato in corrispondenza del numero di preselezione P-1 durante le procedure descritte nella sezione "Memorizzazione delle impostazioni VISUAL EQ" (pagina 41).
- P-2: Consente di richiamare il modo VISUAL EQ memorizzato in corrispondenza del numero di preselezione P-2 durante le procedure descritte nella sezione "Memorizzazione delle impostazioni VISUAL EQ" (pagina 41).

- Per tornare all'impostazione iniziale dopo avere selezionato una qualsiasi impostazione (da NIGHT M. a CONTRAST) e impostato luminosità, tonalità e così via desiderate, impostare la funzione su OFF.
- Se la luminosità, la tonalità dell'immagine e così via vengono regolate dopo la selezione di una delle opzioni di impostazione (NIGHT M. impostato su CONTRAST), viene visualizzato "CUSTOM".

Regolazione della luminosità

Voce selezionata: BRIGHT

Contenuto dell'impostazione: -15 ~ +15

È possibile regolare la luminosità su valori compresi tra MIN (-15) e MAX (+15). Una volta raggiunto il livello minimo o massimo, nel display vengono visualizzati rispettivamente "MIN" o "MAX".

Regolazione del colore dell'immagine

Voce selezionata: **COLOR**

Contenuto dell'impostazione: -15 ~ +15

È possibile regolare il colore su valori compresi tra MIN (- 15) e MAX (+15). Una volta raggiunto il livello minimo o massimo, nel display vengono visualizzati rispettivamente "MIN" o "MAX".

- La regolazione del colore può essere effettuata solo nei modi di navigazione, DVD, AUX1, e AUX2.
- La regolazione del colore non può essere effettuata se vi è collegato un sistema di navigazione dotato della funzione RGB.

Regolazione della tonalità dell'immagine

Voce selezionata: **TINT**

Contenuto dell'impostazione: G15 ~ R15

È possibile regolare il colore su valori compresi tra G15 e R15. Una volta raggiunti i livelli massimi, vengono visualizzati "G MAX" o "R MAX" rispettivamente.

- La regolazione della tonalità può essere effettuata solo nei modi di navigazione, DVD, AUX1, e AUX2.
- La regolazione della tonalità non può essere effettuata se vi è collegato un sistema di navigazione dotato della funzione RGB.
- Se si imposta PAL, non è possibile regolare TINT.

Regolazione del contrasto delle immagini

Voce di impostazione: **CONTRAST**

Gamma di impostazione: da -15 a +15

La regolazione del contrasto può essere effettuata entro una gamma compresa tra -15 e +15. "HIGH" e "LOW" vengono visualizzati come valori specificati massimo e minimo.

Regolazione della qualità delle immagini

Voce di impostazione: **SHARP**

Gamma di impostazione: da -15 a +15

La regolazione della qualità delle immagini può essere effettuata entro una gamma compresa tra -15 e +15. "HARD" e "SOFT" vengono visualizzati come valori specificati massimo e minimo.

- La regolazione della qualità delle immagini può essere effettuata solo nei modi di navigazione, DVD, AUX1 e AUX2.
- Se è collegato il sistema di navigazione dotato della funzione RGB, non sarà possibile regolare la qualità delle immagini.

Memorizzazione delle impostazioni VISUAL EQ

È possibile memorizzare le impostazioni effettuate nella sezione relativa alla regolazione di luminosità, tonalità, profondità, qualità e contrasto delle immagini.

Voce di impostazione: **USER MEMORY**

Impostazioni: P-1/P-2

- 1 Una volta completate le procedure descritte nella sezione relativa alla regolazione di luminosità, tonalità, profondità, qualità e contrasto delle immagini (questa pagina), toccare [◀] or [▶] di USER MEMORY, quindi selezionare il numero di preselezione "P-1" o "P-2" a cui si desidera assegnare le impostazioni.
 - 2 Una volta selezionato il numero di preselezione, toccare [WRITE].
Mediante le operazioni di cui sopra viene memorizzato il modo VISUAL EQ regolato.
- Tramite i tasti P-1 o P-2, è possibile richiamare il modo VISUAL EQ memorizzato mediante la procedura descritta nella sezione "Selezione del modo VISUAL EQ (impostazione di fabbrica)" (pagina 40).

Scaricamento di dati

Informazioni sul download di dati mediante SOUND SETUP

È possibile scaricare i dati dal sito Web Alpine su un CD-R/CD-RW o HDD, quindi memorizzarli sul IVA-D300R/IVA-D300RB.

Per avviare il download di dati mediante SOUND SETUP, accedere al seguente URL e seguire le istruzioni a schermo.

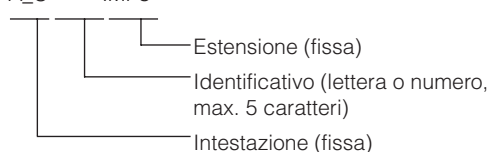
http://www.alpine.com or http://www.alpine-europe.com or http://www.alpine.com.au

Dati disponibili per il download

Equalizzatore parametrico	I dati vengono memorizzati in corrispondenza del tasto di preselezione 6 del modo EQ parametrico.
Correzione temporale	I dati vengono memorizzati in corrispondenza del tasto di preselezione 6 del modo di correzione temporale.
Frequenza di smistamento	I dati vengono memorizzati in corrispondenza del tasto di preselezione 6 del modo della frequenza di smistamento.

Il nome del file contenente i dati ottenuti mediante download sarà il seguente "A_U***.MP3"**

A_U*****.MP3



È possibile creare un nome di file mediante il sito Internet. Non modificare il nome del file una volta che è stato creato onde evitare di causare problemi di funzionamento.

- Per ulteriori informazioni sulle modalità di download, consultare il sito di ALPINE.
- Se viene collegato un processore audio esterno, non è possibile utilizzare i dati scaricati.

Scaricamento di dati

1 Inserire il disco CD-R/CD-RW contenente i dati.

- Se è collegato il modello HDA-5460 opzionale, le operazioni dei punti da 2 a 7 possono venire eseguite dopo che i dati sono stati scaricati sul disco fisso rimovibile. A questo punto, è possibile selezionare la schermata della sorgente principale MM DRIVER sulla presente unità.
- Se i dati audio sono contenuti in un CD-R/CD-RW, impostare la voce "MP3" nella sezione "Riproduzione dati MP3/WMA" (pagina 32).

2 Toccare [SYS.].

Viene visualizzata la schermata di selezione SYSTEM.

3 Toccare [i-Personalize].

Viene visualizzata la schermata i-Personalize.

4 Toccare [»] di DATA DOWNLOAD.

5 Toccare [»] di SOUND SETUP.

Viene avviata la ricerca dei dati del disco. Una volta terminata la ricerca dei dati, viene visualizzata la schermata di selezione dei file contenenti i dati da scaricare.

- Se un file non viene trovato in base alla ricerca dei dati, viene visualizzata l'indicazione "NO FILE".

6 Toccare [»] del file da scaricare..

Viene avviato il download dei dati.

Una volta scaricati correttamente i dati, viene visualizzata per 5 secondi la schermata di conferma, quindi di nuovo la schermata di selezione dei file.

Dati PARAMETRIC EQ (equalizzatore parametrico)

I dati vengono memorizzati in corrispondenza del tasto di preselezione 6 del modo di equalizzatore parametrico. Le impostazioni dei dati memorizzati in corrispondenza del tasto di preselezione 6 (modo di equalizzatore parametrico) vengono attivate automaticamente.

Dati X-OVER (frequenza di smistamento)

I dati vengono memorizzati in corrispondenza del tasto di preselezione 6 del modo X-OVER (frequenza di smistamento). Le impostazioni relative ai dati memorizzate in corrispondenza del tasto di preselezione 6 (modo X-OVER) vengono attivate automaticamente.

Dati TIME CORRECTION (correzione temporale)

I dati vengono memorizzati in corrispondenza del tasto di preselezione 6 del modo TIME CORRECTION (correzione temporale). Le impostazioni relative ai dati memorizzate in corrispondenza del tasto di preselezione 6 (modo di correzione temporale) vengono attivate automaticamente.

7 Per tornare alla schermata precedente, toccare [RETURN].

Per tornare alla schermata della sorgente principale precedentemente impostata, toccare [MAIN CONT.].

- Se i dati vengono scaricati di nuovo, questi vengono sovrascritti in corrispondenza del tasto di preselezione 6.

Impostazione del collegamento AMP (opzionale)

Regolazione e memorizzazione/Richiamo dell'amplificatore esterno (opzionale)

Se è collegato un amplificatore esterno (MRD-M301 o MRD-M501), è possibile impostarlo mediante questo apparecchio. È possibile impostare un massimo di otto amplificatori.

- Se le impostazioni dell'amplificatore vengono effettuate mediante l'unità, non modificarle tramite i tasti dell'amplificatore in quanto è possibile che non corrispondano a quelli dell'unità.

1 Nella schermata della sorgente principale, toccare [SYS.].

Viene visualizzata la schermata di selezione SYSTEM.

2 Toccare [i-Personalize].

Viene visualizzata la schermata i-Personalize.

3 Toccare [»] di AMPLIFIER LINK.

Viene visualizzata la schermata di elenco AMPLIFIER LINK*.

- * Vengono elencati gli amplificatori esterni collegati, nonché la relativa temperatura (gradi Celsius), tensione e corrente elettrica.

4 Nella schermata di elenco AMPLIFIER LINK, toccare [»] dell'amplificatore da regolare.

Viene visualizzata la schermata di elenco dei modi per la regolazione.

5 Toccare [◀] o [▶] del modo di regolazione desiderato.

Modo di regolazione:

INPUT SELECT / INPUT GAIN / INPUT GAIN FACTOR / LP / LP FREQ. / LP SLOPE / SUBSONIC / SUBSONIC FREQ. / P-EQ / P-EQ FREQ. / P-EQ Q / P-EQ LEVEL / BASS COMP. / BASS COMP.MODE / T.CORR / T.CORR DELAY TIME / PHASE / TURN ON DELAY TIME / OUTPUT DISABLE / MEMORY WRITE / MEMORY READ / NAME

- Per ulteriori informazioni sul modo di regolazione, consultare il manuale dell'utente dell'amplificatore esterno.

6 Per effettuare la regolazione di un altro amplificatore, toccare [RETURN], quindi ripetere i punti 4 e 5 di cui sopra.

7 Per tornare alla schermata precedente, toccare [RETURN].

Toccando [MAIN CONT.] viene ripristinata la schermata della sorgente principale visualizzata prima che venisse avviata la procedura di regolazione dell'amplificatore.

Memorizzazione delle impostazioni dell'amplificatore

- 1 Una volta regolato l'amplificatore, selezionare P-1 o P-2 dall'elenco dei modi di regolazione, toccando [◀] o [▶] di MEMORY WRITE.
 - 2 Toccare [WRITE].
Le impostazioni vengono memorizzate in corrispondenza del numero di preselezione toccato.
- Le informazioni memorizzate non vengono eliminate in seguito ad eventuali operazioni di ripristino o in caso di scollegamento del cavo della batteria.

Richiamo delle impostazioni dell'amplificatore memorizzate

- 1 Selezionare P-1 o P-2 dall'elenco dei modi di regolazione, toccando [◀] o [▶] di MEMORY READ.
- 2 Toccare [READ].
Vengono richiamati i dati di regolazione memorizzati.

Assegnazione di un nome all'amplificatore

- 1 Nella schermata di elenco AMPLIFIER LINK, toccare [➤] di un amplificatore a cui si desidera assegnare un nome.**

Viene visualizzata la schermata di elenco dei modi di regolazione.

- 2 Toccare [➤] di NAME.**

Viene visualizzata la schermata di immissione dei titoli.

- 3 Toccare i caratteri desiderati.**

possibile utilizzare un massimo di 8 caratteri.

- 4 Una volta terminata l'immissione dei caratteri, toccare [ENT] per confermare.**

Viene visualizzata di nuovo la schermata precedente quella corrente, in cui appare il titolo immesso a partire dalla schermata di elenco AMPLIFIER LINK.

Visualizzazione dello stato dell'amplificatore esterno

Per il collegamento AMP, è possibile visualizzare lo stato dell'amplificatore esterno collegato (MRD-M301 o MRD-M501).

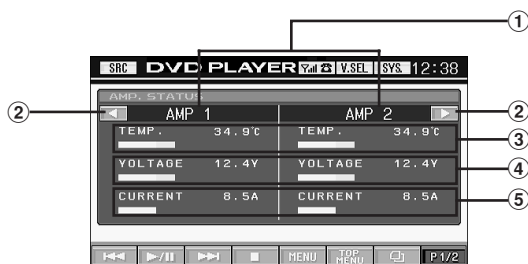
- 1 Nella schermata della sorgente principale, toccare [V.SEL].**

Viene visualizzata la schermata di selezione VISUAL.

- 2 Toccare [AMP STATUS].**

Viene visualizzata la schermata di stato AMP.

Esempio di schermata di stato AMP



- ① Nome amplificatore
- ② Per cambiare pagina
- ③ Temperatura (°C)
- ④ Tensione (V)
- ⑤ Corrente elettrica

- 3 Per disattivare la schermata di stato AMP, toccare [V.SEL].**

Viene visualizzata la schermata di selezione VISUAL.

- 4 Toccare [NORMAL].**

Viene visualizzata la schermata normale.

Processore audio esterno (opzionale)

Quando vi è un processore audio esterno collegato all'unità, il suo funzionamento dipende dall'unità. Alcuni tipi di processore audio potrebbero invece non funzionare. Se vi è collegato un processore PXA-H510 o PXA-H900, non sarà possibile effettuare alcune operazioni tramite questa unità. In tal caso, sarà necessario effettuarle dal processore stesso. La spiegazione che segue è un esempio di funzionamento del processore PXA-H700 o PXA-H701. Fare riferimento alle istruzioni operative del processore audio collegato.

- *Le regolazioni e le impostazioni relative al processore audio collegato non possono essere effettuate correttamente tramite questa unità.*

Per poter accedere alla schermata del modo processore audio, il freno a mano deve essere inserito. Se si tenta di accedere a questa schermata durante la guida, appare l'avvertimento CAN'T OPERATE WHILE DRIVING.

Continua

Procedura di regolazione del Dolby Surround

Effettuare le seguenti procedure per rendere ancora più precise le riproduzioni in Dolby Digital e DTS.

Procedura di regolazione

- 1 Approntamento degli altoparlanti (pagina 48)**
(Attivazione e disattivazione degli altoparlanti utilizzati e impostazione delle loro risposte)
- 2 Regolazione del volume degli altoparlanti (pagina 49)**
(Regolazione del livello di uscita del segnale per i vari altoparlanti)
- 3 Missaggio suoni bassi nel canale posteriore (pagina 48)**
(Miglioramento del suono nei sedili posteriori tramite il missaggio dei segnali audio anteriore con i segnali degli altoparlanti posteriori)
- 4 Regolazione dell'immagine acustica (pagina 48)**
(Regolazione dell'immagine acustica per ottenere un suono come se l'altoparlante centrale fosse direttamente di fronte all'ascoltatore)
- 5 Ottenimento di un suono potente (pagina 49)**
(Ottenimento di un suono energico, di potenza ancora maggiore, con effetto sala cinematografica)
- 6 Regolazione del volume del DVD (pagina 49)**
(Regolazione del volume (livello del segnale) per i modi Dolby Digital, Pro Logic II, DTS e PCM)
- 7 Memorizzazione delle impostazioni (pagina 49)**
(Memorizzazione di tutte le impostazioni e regolazioni (non solo quelle appena descritte) nella memoria dell'unità IVA-D300R/IVA-D300RB)

In caso di combinazione tra regolazioni automatiche altri tipi di regolazioni.

Si consiglia di effettuare le regolazioni automatiche prima della regolazione del Dolby Surround.

Impostazione degli altoparlanti

- 1 Controllare che il modo Defeat sia disattivato (pagina 23).**
- 2 Nella schermata della sorgente principale, toccare [SYS].**
Viene visualizzata la schermata di selezione SYSTEM.
- 3 Toccare [i-Personalize].**
Viene visualizzata la schermata i-Personalize.
- 4 Toccare [➤] di A.PROCESSOR.**
Viene visualizzata la schermata di elenco A.PROC.
- 5 Toccare [➤] di SPEAKER SELECT.**
Viene visualizzata la schermata SPEAKER SELECT.
- 6 Impostare il diffusore collegato toccando il relativo tasto [◀] o [▶].**
FRONT1: OFF/FULL (gamma completa)/TW (tweeter)
FRONT2: OFF/ON
REAR: OFF/ON
CENTER: OFF/ON
SUBWOOFER: OFF/MONO/STEREO
- 7 Per tornare alla schermata precedente, toccare [RETURN].**

- Gli altoparlanti non collegati devono essere impostati su OFF.
- Durante la procedura "Approntamento degli altoparlanti" (pagina 48), le impostazioni menzionate possono essere effettuate anche se l'altoparlante è impostato su OFF.
- Per utilizzare il subwoofer in modalità MONO con il processore PXA-H700 o PXA-H701 collegato, collegare il subwoofer al terminale di uscita del subwoofer del processore PXA-H700 o PXA-H701.

Impostazione del modo MX per il processore audio esterno

Prima di eseguire le operazioni descritte di seguito quando è collegato PXA-H700, impostare il modo MX (Media Xpander) di PXA-H700 su "AUTO".

- 1 Controllare che il modo Defeat sia disattivato.**
- 2 Nella schermata della sorgente principale, toccare [SYS].**
Viene visualizzata la schermata di selezione SYSTEM.
- 3 Toccare [i-Personalize].**
Viene visualizzata la schermata i-Personalize.
- 4 Selezionare ON o OFF di MX toccando [◀] o [▶] di MEDIA XPANDER.**
OFF: Consente di disattivare l'effetto MX di tutte le sorgenti audio.
ON: Consente di attivare il modo MX specificato.
- 5 Una volta effettuata l'impostazione su ON, toccare [➤].**
Viene visualizzata la schermata di impostazione Media Xpander.

6 Toccare [◀] o [▶] del modo MX desiderato.

- È possibile impostare il livello della sorgente audio (ad es., CD e trasmissioni radio, ad esclusione della banda MW, LW).

MX CD (OFF, CD da 1 a 3)

Il modo CD processa una grande quantità di dati. Tali dati vengono usati per riprodurre i suoni in modo pulito.

MX COMPRESS MEDIA (OFF, CPM da 1 a 3) / MX DAB (OFF, DAB da 1 a 3)

Serve per correggere informazioni omesse durante la compressione. In questo modo si può riprodurre un suono ben bilanciato, molto vicino all'originale.

MX FM (OFF, FM da 1 a 2)

Le frequenze medie e alte diventano più chiare e viene riprodotto un suono ben bilanciato in tutte le bande.

MX DVD (OFF, MOVIE da 1 a 2)

I dialoghi del video vengono riprodotti in modo più chiaro. (DVD MUSIC)

Questo disco contiene una grande quantità di dati, come clip musicali. Il sistema MX usa tali dati per riprodurre il suono in modo accurato.

MX AUX da 1 a 3 (OFF, MP3, MOVIE, MUSIC)

Scegliere il modo MX (MP3, MUSIC o MOVIE) che corrisponda al tipo di apparecchio collegato.

7 Per tornare alla schermata precedente, toccare [RETURN].

- Il contenuto dell'impostazione del MX si riflette sul processore PXA-H700 o PXA-H701.
- Selezionando OFF, tutti i modi MX vengono disattivati.
- Ciascuna sorgente musicale, radio, CD e MP3, può avere la sua impostazione MX.
- Il modo MX non funziona per la radio MW, LW.
- L'elaborazione MX COMPRESS MEDIA viene applicata ai supporti MP3/WMA e MMD.

Regolazione X-OVER

1 Controllare che il modo Defeat sia disattivato.

2 Nella schermata della sorgente principale, toccare [SYS.].

Viene visualizzata la schermata di selezione SYSTEM.

3 Toccare [i-Personalize].

Viene visualizzata la schermata i-Personalize.

4 Toccare [>>>] di A.PROCESSOR.

Viene visualizzata la schermata di elenco A.PROC.

5 Toccare [◀] o [▶] di X-OVER per selezionare L/R o L+R.

L/R: Imposta valori di regolazione diversi per i canali sinistro e destro.

L+R: Imposta lo stesso valore di regolazione per i canali sinistro e destro.

6 Toccare [>>>] di X-OVER.

Viene visualizzata la schermata di regolazione X-OVER.

7 Toccare il modo di regolazione desiderato

FREQ: Regola la frequenza di taglio per H.P.F. o L.P.F.
Le bande regolabile sono diverse in base al canale (altoparlante).

SLOPE: Regola la pendenza per H.P.F. o L.P.F.

LEVEL: Regola il livello per H.P.F. o L.P.F.

8 Toccare [◀] o [▶] del diffusore per regolare il relativo canale.

9 Per la regolazione di un altro canale, ripetere i punti 7 e 8 di cui sopra.

10 Per tornare alla schermata precedente, toccare [RETURN].

- Quando l'altoparlante è regolato sul modo "OFF", non è possibile impostare X-OVER per quel altoparlante. Fare riferimento a "Impostazione degli altoparlanti" (pagina 44).
- Prima della regolazione, controllare le frequenze di riproduzione degli altoparlanti collegati.
- Per proteggere gli altoparlanti, il filtro passa-basso del subwoofer non può essere disattivato (la pendenza rimane la stessa).
- Se per FRONT 1 è selezionato Tweeter, è possibile impostare il filtro OFF (pendenza OFF) per la voce H.P.F. Impostando la pendenza su OFF, è possibile che i diffusori vengano danneggiati. Prestare attenzione durante la regolazione di tale impostazione.

Regolazione della correzione temporale manuale (TCR)

A causa di particolari condizioni all'interno della vettura, si possono creare delle differenze nelle distanze tra i vari altoparlanti e la posizione di ascolto. Tramite questa funzione, è possibile calcolare il valore di correzione temporale ed eliminare l'effetto distanza direttamente dalla posizione di ascolto.

1 Controllare che il modo Defeat sia disattivato.

2 Sedersi nella posizione di ascolto (per esempio il sedile del conducente) e misurare la distanza (in metri) tra la testa e i vari altoparlanti.

3 Calcolare la differenza tra la distanza dall'altoparlante più lontano e gli altri altoparlanti.

$L = (\text{distanza dell'altoparlante più lontano}) - (\text{distanza degli altri altoparlanti})$

4 Dividere le distanze calcolate per la velocità del suono (343 m/s con temperatura di 20°C).

Il risultato ottenuto è il valore di correzione temporale per i diversi altoparlanti.

Esempio concreto

Ora verrà calcolato il valore di correzione temporale per l'altoparlante anteriore sinistro mostrato nella figura seguente.

Condizioni:

Distanza tra l'altoparlante più lontano e la posizione di ascolto: 2,25 m

Distanza tra l'altoparlante anteriore sinistro e la posizione di ascolto:

0,5 m

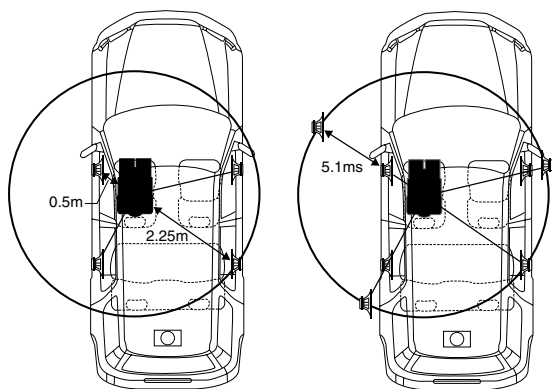
Calcolo:

$L = 2,25 \text{ m} - 0,5 \text{ m} = 1,75 \text{ m}$

Correzione temporale = $1,75 \div 343 \times 1000 = 5,1 \text{ (ms)}$

In altre parole, dare all'altoparlante anteriore sinistro un valore di correzione temporale di 5,1 (ms), fa sembrare che la distanza dell'altoparlante anteriore sinistro sia la stessa dell'altoparlante più lontano

Continua



Il suono non è bilanciato perché la distanza tra la posizione di ascolto ed i vari altoparlanti è diversa. La differenza di distanza tra gli altoparlanti anteriore sinistro e posteriore destro è di 1,75 m.

La correzione temporale elimina la differenza di tempo richiesto dal suono per raggiungere la posizione di ascolto. Impostando la correzione temporale dell'altoparlante anteriore sinistro a 5,1 ms, è possibile coordinare la distanza tra la posizione di ascolto e l'altoparlante.

5 Nella schermata della sorgente principale, toccare [SYS.].

Viene visualizzata la schermata di selezione SYSTEM.

6 Toccare [i-Personalize].

Viene visualizzata la schermata i-Personalize.

7 Toccare [>>] di A.PROCESSOR.

Viene visualizzata la schermata di elenco A.PROC.

8 Toccare [◀] o [▶] di T.CORR.

Selezionare L/R o L+R.

L/R: Imposta valori di regolazione diversi per i canali sinistro e destro.

L+R: Imposta lo stesso valore di regolazione per i canali sinistro e destro.

9 Toccare [>>] di T.CORR.

Viene visualizzata la schermata di regolazione T.CORR.

10 Regolare il valore di correzione temporale (0.0-20.0 ms) per il diffusore desiderato toccando i relativi tasti [◀] o [▶]. (1 passo = 0.1 ms)

11 Per tornare alla schermata precedente, toccare [RETURN].

- Quando l'altoparlante è regolato sul modo "OFF", non è possibile impostare il TCR per quel altoparlante. Fare riferimento a "Impostazione degli altoparlanti" (pagina 44).
- Il valore di regolazione per FRONT2 (altoparlanti), che è regolato nella correzione temporale, si applica anche ai diffusori anteriori in "Impostazione del potenziamento dei bassi" (pagina 47).
- Non è possibile effettuare automaticamente la regolazione (AUTO TCR) con la presente unità.

Impostazione della fase

1 Assicurarsi che il modo Defeat sia disattivato (pagina 23).

2 Nella schermata della sorgente principale, toccare [SYS.].

Viene visualizzata la schermata di selezione SYSTEM.

3 Toccare [i-Personalize].

Viene visualizzata la schermata i-Personalize.

4 Toccare [>>] di A.PROCESSOR.

Viene visualizzata la schermata di elenco A.PROC.

5 Touch [>>] di PHASE.

Viene visualizzata la schermata di regolazione PHASE.

6 Per impostare la fase (0° o 180°), toccare [◀] o [▶] del diffusore desiderato.

7 Per tornare alla schermata precedente, toccare [RETURN].

Regolazione dell'equalizzatore grafico

L'equalizzatore grafico consente di modificare il suono utilizzando 31 bande per gli altoparlanti anteriori (sinistro e destro), posteriori (sinistro e destro) e centrale. Ulteriori 10 bande sono disponibili per il subwoofer. Ciò consente di personalizzare il suono secondo i propri gusti.

1 Controllare che il modo Defeat sia disattivato.

2 Nella schermata della sorgente principale, toccare [SYS.].

Viene visualizzata la schermata di selezione SYSTEM.

3 Toccare [i-Personalize].

Viene visualizzata la schermata i-Personalize.

4 Toccare [>>] di A.PROCESSOR.

Viene visualizzata la schermata di elenco A.PROC.

5 Selezionare L/R o L+R toccando [◀] o [▶] di G-EQ.

L/R: Imposta valori di regolazione diversi per i canali sinistro e destro.

L+R: Imposta lo stesso valore di regolazione per i canali sinistro e destro.

L'impostazione viene disattivata dopo la regolazione dell'equalizzatore parametrico.

6 Toccare [>>] di G-EQ.

Viene visualizzata la schermata di elenco G-EQ.

7 Toccare [>>] del diffusore desiderato (canale).

Viene visualizzata la schermata di regolazione G-EQ.

8 Regolare il livello toccando [◀] o [▶] della frequenza desiderata.

9 Per la regolazione di un'altra frequenza, ripetere i punti 7 e 8 di cui sopra.

10 Per tornare alla schermata precedente, toccare [RETURN].

- Quando l'altoparlante è regolato sul modo "OFF", non è possibile impostare l'equalizzatore grafico per quel altoparlante. Fare riferimento a "Impostazione degli altoparlanti" (pagina 44).
- Prima di effettuare la regolazione dell'equalizzatore grafico, controllare la gamma di frequenze disponibili per l'altoparlante collegato. Per esempio, se la gamma di frequenze disponibili per l'altoparlante è 55 - 30 kHz, è impossibile effettuare una regolazione in una gamma di 40 Hz o 20 Hz. Inoltre, si verificherebbe un sovraccarico con conseguente danneggiamento dell'altoparlante.
- Una volta regolato l'equalizzatore grafico, le regolazioni dell'equalizzatore parametrico diventano inefficienti.

Regolazione dell'equalizzatore parametrico

Le bande di frequenza dell'equalizzatore grafico sono fisse. Questo rende difficile correggere "picchi" e "valli" indesiderati in corrispondenza di frequenze specifiche. La frequenza centrale dell'equalizzatore parametrico può essere sintonizzata su queste frequenze specifiche. Quindi, l'ampiezza e il livello di banda (Q) vengono sintonizzate in modo ottimale, indipendentemente, per effettuare le correzioni necessarie. L'equalizzatore parametrico è una funzione superiore per veri audiofili.

1 Controllare che il modo Defeat sia disattivato.

2 Nella schermata della sorgente principale, toccare [SYS.] .

Viene visualizzata la schermata di selezione SYSTEM.

3 Toccare [i-Personalize].

Viene visualizzata la schermata i-Personalize.

4 Toccare [>>] di A.PROCESSOR.

Viene visualizzata la schermata di elenco A.PROC.

5 Selezionare L/R o L+R toccando [◀] o [▶] di P-EQ.

L/R: Imposta valori di regolazione diversi per i canali sinistro e destro.

L+R: Imposta lo stesso valore di regolazione per i canali sinistro e destro.

L'impostazione viene disattivata dopo la regolazione dell'equalizzatore grafico.

6 Toccare [>>] di P-EQ.

Viene visualizzata la schermata di elenco P-EQ.

7 Toccare [>>] del diffusore desiderato (canale).

Viene visualizzata la schermata di regolazione P-EQ.

8 Toccare il modo di regolazione desiderato.

FREQ: Seleziona la frequenza.

LEVEL: Regola il livello.

Q: Regola l'ampiezza di banda.

9 Per regolare la banda desiderata, toccare [◀] o [▶] di tale banda.

10 Per la regolazione di un'altra banda, ripetere i punti da 7 a 9 di cui sopra.

11 Per tornare alla schermata precedente, toccare [RETURN].

- Quando l'altoparlante è regolato sul modo "OFF", non è possibile impostare l'equalizzatore parametrico per quel altoparlante. Fare riferimento a "Impostazione degli altoparlanti" (pagina 44).
- Non è possibile regolare frequenze di bande adiacenti, entro i 7 passi.
- Prima di effettuare la regolazione dell'equalizzatore grafico, controllare la gamma di frequenze disponibili per l'altoparlante collegato. Per esempio, se la gamma di frequenze disponibili per l'altoparlante è 55 - 30 kHz, è impossibile effettuare una regolazione in una gamma di 40 Hz o 20 Hz. Inoltre, si verificherebbe un sovraccarico con conseguente danneggiamento dell'altoparlante.
- Una volta regolato l'equalizzatore parametrico, le regolazioni dell'equalizzatore grafico diventano inefficienti.

Impostazione del comando dei bassi

1 Controllare che il modo Defeat sia disattivato.

2 Nella schermata della sorgente principale, toccare [SYS.] .

Viene visualizzata la schermata di selezione SYSTEM.

3 Toccare [i-Personalize].

Viene visualizzata la schermata i-Personalize.

4 Toccare [>>] di A.PROCESSOR.

Viene visualizzata la schermata di elenco A.PROC.

5 Toccare [>>] di BASS SOUND CONT.

Viene visualizzata la schermata di Bass Sound Cont. (comando dei bassi).

Impostazione della compressione dei bassi

È possibile regolare l'audio delle basse frequenze come desiderato.

6 Per selezionare il modo desiderato, toccare [◀] o [▶] di BASS COMP.

La riproduzione dei bassi viene ulteriormente potenziata impostando rispettivamente i modi MODE1 →2 →3, che consentono di ottenere basse frequenze estremamente chiare.

Se la regolazione non è necessaria, impostare su OFF.

Per tornare alla schermata precedente, toccare [RETURN].

Impostazione del potenziamento dei bassi

L'uso del numero ritardo (differenza temporale) specificato precedentemente consente di impostare una differenza temporale tra i diffusori anteriore e posteriore/sinistro e destro, permettendo di applicare la correzione temporale desiderata. Con un ritardo iniziale di 0,10 ms per ognuno dei passi da 0 a 200, è possibile ottenere una correzione temporale percettibile.

6 Impostare il numero ritardo anteriore, posteriore, destro e sinistro per il diffusore desiderato toccando i relativi tasti [◀] o [▶].

- Le impostazioni del potenziamento dei bassi sono applicate alla correzione temporale.
- Per tornare alla schermata precedente, toccare [RETURN].

Approntamento degli altoparlanti

L'unità PXA-H700 o PXA-H701 può essere impostata in base alla gamma di frequenze disponibili per gli altoparlanti.

Prima di effettuare questa procedura, controllare la gamma di frequenze disponibili per gli altoparlanti (subwoofer escluso) per verificare che gli altoparlanti possano riprodurre le frequenze basse (di circa 80 Hz o inferiori).

- Durante questa regolazione, non premere il tasto di stop, pausa, ricerca, avanzamento rapido, non cambiare disco o canale audio dell'unità. Se viene selezionato il modo Decode, l'impostazione viene cancellata.

1 Controllare che il modo Defeat sia disattivato (pagina 23).

2 Nella schermata della sorgente principale, toccare [SYS.].

Viene visualizzata la schermata di selezione SYSTEM.

3 Toccare [i-Personalize].

Viene visualizzata la schermata i-Personalize.

4 Toccare [»] di A.PROCESSOR.

Viene visualizzata la schermata di elenco A.PROC.

5 Toccare [»] di SPEAKER SETUP.

Viene visualizzata la schermata di regolazione di SPEAKER SETUP.

6 Selezionare la caratteristica dei diffusori toccando [◀] o [▶] dell'impostazione dei diffusori desiderata.

- OFF¹: Quando non vi è alcun altoparlante collegato.
SMALL: Quando vi è collegato un altoparlante che non può riprodurre frequenze basse (80 Hz o inferiore).
LARGE²: Quando vi è collegato un altoparlante che può riprodurre frequenze basse (80 Hz o inferiore).

- *1 Gli altoparlanti anteriori non possono essere impostati su "OFF".
- *2 Se gli altoparlanti anteriori sono impostati su "SMALL", gli altoparlanti posteriori e centrale non possono essere impostati su "LARGE".

- Se l'altoparlante centrale è impostato su "OFF", i segnali audio del canale centrale vengono aggiunti ai segnali audio in uscita dagli altoparlanti anteriori.
- Se la risposta dell'altoparlante è impostata su "OFF", anche l'altoparlante deve essere impostato su "OFF" (pagina 44)
- Effettuare l'approntamento di tutti gli altoparlanti ("Anteriore," "Centrale", "Posteriore" e "Subwoofer"). Altrimenti il suono non risulta bilanciato.
- Anche se l'altoparlante centrale è stato approntato, non è possibile impostarlo su "OFF".
- Anche se cambiate l'impostazione per ciascun altoparlante, un cambiamento dell'uscita degli altri altoparlanti può avvenire per via dei requisiti dell'impostazione.
- Quando usate PRO LOGIC II ed impostate l'altoparlante posteriore su "LARGE", non ci sarà nessun'uscita dal subwoofer.

Impostazione del Dolby 5.1 ch

1 Controllare che il modo Defeat sia disattivato.

2 Nella schermata della sorgente principale, toccare [SYS.].

Viene visualizzata la schermata di selezione SYSTEM.

3 Toccare [i-Personalize].

Viene visualizzata la schermata i-Personalize.

4 Toccare [»] di A.PROCESSOR.

Viene visualizzata la schermata di elenco A.PROC.

5 Toccare [»] di DOLBY 5.1 CH SETUP.

Viene visualizzata la schermata di DOLBY 5.1CH SETUP. Impostare le funzioni seguenti a piacimento.

Regolazione dell'immagine acustica

In molti impianti, l'altoparlante centrale può essere collocato direttamente tra il passeggero e il conducente. Mediante questa funzione, l'informazione del canale centrale viene distribuita agli altoparlanti sinistro e destro. Questo crea un'immagine acustica la quale simula che l'altoparlante centrale sia direttamente di fronte a ciascun ascoltatore. La regolazione dell'ampiezza centrale in PL II MUSIC (vedere "Utilizzo del modo Pro Logic II," pagina 50), rende inefficiente questa funzione.

- Durante questa regolazione, non premere il tasto di stop, pausa, ricerca, avanzamento rapido, non cambiare disco o canale audio dell'unità. Se viene selezionato il modo Decode, l'impostazione viene cancellata.

Per regolare il livello, toccare [◀] o [▶] di BI - PHANTOM.

Il livello può essere regolato in una gamma compresa tra -5 e +5. Più alto è il livello, più la posizione dell'altoparlante centrale viene spostata verso i lati.

Per disattivare la funzione BI-PHANTOM, toccare [OFF].

- Questa regolazione è possibile quando l'altoparlante centrale è impostato su SMALL o LARGE.
- Questa regolazione non è efficace quando il diffusore è impostato su CENTER OFF in "Impostazione degli altoparlanti" (pagina 44).

Missaggio suoni bassi nel canale posteriore

Questa funzione mescola i segnali audio del canale posteriore con i segnali audio in uscita dagli altoparlanti posteriori, migliorando il suono nei sedili posteriori.

- Durante questa regolazione, non premere il tasto di stop, pausa, ricerca, avanzamento rapido, non cambiare disco o canale audio dell'unità. Se viene selezionato il modo Decode, l'impostazione viene cancellata.

Per regolare il livello, toccare [◀] o [▶] di REAR MIX.

Il livello può essere regolato in cinque passi: -6, -3, 0, +3 e +6. Maggiore è il livello, maggiori sono i bassi in uscita dall'altoparlante posteriore. (L'effetto varia in base al software (DVD, ecc.))

Per disattivare la funzione REAR MIX, toccare [OFF].

- Questa regolazione non è possibile quando l'altoparlante posteriore è impostato su "OFF".
- Per i segnali PCM lineari, la voce esce dagli altoparlanti posteriori indipendentemente dall'impostazione REAR FILL e REAR MIX.

Ottenimento di un suono potente

Con il Dolby Digital, la gamma dinamica viene compressa in modo che si può ottenere un suono potente anche con livelli di volume normali. Questa compressione può essere cancellata per ottenere un suono energico di potenza ancora maggiore, con effetto sala cinematografica.

Questa funzione è abilitata solo nel modo Dolby Digital.

Per selezionare STD o MAX, toccare [◀] o [▶] di LISTENING MODE.

STD: Suono potente con volume normale

MAX: Suono potente con volume alto

- *Mantenere il volume a un livello tale che il suono sia percepibile anche fuori dalla vettura.*

Regolazione del volume degli altoparlanti

I toni di prova aiutano ad effettuare le regolazioni del volume per i diversi altoparlanti. Quando il volume è uguale per ogni altoparlante, si avverte un forte senso di presenza dai diversi altoparlanti dalla posizione di ascolto.

- *Durante questa regolazione, non premere il tasto di stop, pausa, ricerca, avanzamento rapido, non cambiare disco o canale audio dell'unità. Se viene selezionato il modo Decode, l'impostazione viene cancellata.*

1 Toccare [ON] di OUTPUT LEVEL.

I toni di prova vengono ripetuti per ciascuno dei canali dei vari altoparlanti. Vengono ripetuti secondo l'ordine indicato a seguito.

Se entro 2 secondi non viene effettuata alcuna operazione, si passa automaticamente al canale successivo.

Sinistro → Centro → Destro → Surround destro → Surround sinistro → sinistro

2 Durante l'emissione del segnale di prova dai diffusori, toccare [◀] o [▶] di OUTPUT LEVEL per bilanciare il segnale proveniente da tutti i diffusori.

- La gamma di regolazione per i vari altoparlanti è ± -10 dB - +10 dB.
- Regolazione basata sugli altoparlanti anteriori.

- *Se uno degli altoparlanti è nel modo OFF, la regolazione del volume per quell'altoparlante non può essere effettuata. Fare riferimento a "Approntamento degli altoparlanti" (pagina 48).*

Regolazione del volume del DVD

È possibile regolare il volume (livello del segnale) per i modi Dolby Digital, Dolby PL II, DTS e PCM.

- *Durante questa regolazione, non premere il tasto di stop, pausa, ricerca, avanzamento rapido, non cambiare disco o canale audio dell'unità. Se viene selezionato il modo Decode, l'impostazione viene cancellata.*

1 Controllare che il modo Defeat sia disattivato.

2 Nella schermata della sorgente principale, toccare [SYS.].

Viene visualizzata la schermata di selezione SYSTEM.

3 Toccare [i-Personalize].

Viene visualizzata la schermata i-Personalize.

4 Toccare [➤] di A.PROCESSOR.

Viene visualizzata la schermata di elenco A.PROC.

5 Toccare [➤] di DVD LEVEL.

Viene visualizzata la schermata di elenco DVD LEVEL.

6 Regolare il livello toccando [◀] o [▶] del modo di regolazione desiderato.

Il volume può essere regolato in una gamma compresa tra -5 e +5.

Memorizzazione delle impostazioni

Le regolazioni e le impostazioni possono essere memorizzate.

La memorizzazione dipende dal tipo di processore audio utilizzato.

1 Controllare che il modo Defeat sia disattivato.

2 Nella schermata di elenco A.PROC, toccare [MEMORY].

3 Nella schermata di elenco A.PROC, entro 5 secondi, toccare uno dei tasti di preselezione da [P.SET 1] a [P.SET 6].

Le impostazioni vengono memorizzate.

- *Le impostazioni memorizzate non verranno cancellate nemmeno se il cavo della batteria viene scollegato.*

Uscita dalla memoria di preselezione

1 Controllare che il modo Defeat sia disattivato.

2 Per selezionare la posizione di memorizzazione preselezionata, toccare uno dei tasti di preselezione da [P.SET 1] a [P.SET 6] nella schermata di elenco A.PROC.

- *Ci vogliono alcuni istanti per l'uscita dalla memoria di preselezione.*

Utilizzo del modo Pro Logic II

Il modo Pro Logic può essere condotto su segnali musicali registrati su due canali per ottenere il suono surround Dolby Pro Logic II surround sound. Per i segnali Dolby Digital e DTS a due canali, è disponibile anche una funzione "REAR FILL" per l'uscita di segnali dal canale anteriore a quello posteriore.

- 1 Controllare che il modo Defeat sia disattivato (pagina 23).**
- 2 Nella schermata della sorgente principale, toccare [SYS.].**
Viene visualizzata la schermata di selezione SYSTEM.
- 3 Toccare [i-Personalize].**
Viene visualizzata la schermata i-Personalize.
- 4 Toccare [»] di A.PROCESSOR.**
Viene visualizzata la schermata di elenco A.PROC.
- 5 Toccare [»] di DOLBY PLII.**
Viene visualizzata la schermata di regolazione DOLBY PLII.
- 6 Per selezionare il modo desiderato, toccare [◀] o [▶] di DOLBY PLII.**

PL II MOVIE:

È adatto ai programmi TV stereo ed a tutti i programmi codificati nel Dolby Surround. Migliora la direzionalità del campo sonoro avvicinandosi al segnale discreto 5,1.

PL II MUSIC:

Può essere utilizzato per tutte le registrazioni musicali stereo ed offre un campo sonoro profondo e ampio.

REAR FILL:

In base ai segnali di ingresso, il suono potrebbe uscire solo dagli altoparlanti anteriori. In tal caso, utilizzare la funzione "REAR FILL" per far uscire i segnali anche dagli altoparlanti posteriori.

OFF: La funzione DOLBY PL II viene disattivata.

Se viene selezionato PL II MUSIC, l'ampiezza centrale può essere regolata nel modo seguente.

Questa funzione offre la posizione ottimale, regolando la posizione del canale centrale tra l'altoparlante centrale e gli altoparlanti sinistro e destro. (Se questa funzione viene attivata, le regolazioni effettuate con la procedura "Regolazione dell'immagine acustica" (pagina 48) non sono efficienti).

Per regolare il livello, toccare [◀] o [▶] di CENTER WIDTH CONT.

Il livello può essere regolato in un intervallo compreso tra 0 e 7. Quando tutti i livelli aumentano, la posizione del canale centrale si sposta dalla posizione centrale verso i lati.

Per disattivare il controllo dell'ampiezza centrale, toccare [OFF] di CENTER WIDTH CONT.

- Questa regolazione è possibile quando l'altoparlante centrale è impostato su SMALL o LARGE.
- Durante questa regolazione, non premere il tasto di stop, pausa, ricerca, avanzamento rapido, non cambiare disco o canale audio dell'unità. Se viene selezionato il modo Decode, l'impostazione viene cancellata.
- Questa regolazione non è efficace quando il diffusore è impostato su CENTER OFF in "Impostazione degli altoparlanti" (pagina 44).

- Questa funzione è disponibile solo per i segnali a due canali. L'operazione non è valida se i segnali in ingresso sono di tipo DTS canale 5.1 o Dolby Digital.
- Se l'impostazione di REAR FILL viene effettuata quando REAR MIX è attivato, il suono rimane immutato nell'impostazione REAR FILL poiché REAR MIX ha la priorità con un decodificatore a 2 canali diverso dal PCM lineare.
- Per i segnali PCM lineari, la voce esce dagli altoparlanti posteriori indipendentemente dall'impostazione REAR FILL e REAR MIX.

Impostazione PCM lineare

L'uscita durante la riproduzione di dischi registrati nel PCM lineare può essere impostata su 2 o 3 canali.

- 1 Controllare che il modo Defeat sia disattivato.**
- 2 Nella schermata della sorgente principale, toccare [SYS.].**
Viene visualizzata la schermata di selezione SYSTEM.
- 3 Toccare [i-Personalize].**
Viene visualizzata la schermata i-Personalize.
- 4 Toccare [»] di A.PROCESSOR.**
Viene visualizzata la schermata di elenco A.PROC.
- 5 Per selezionare 2 CH o 3 CH, toccare [◀] o [▶] di PCM MODE.**

2CH: uscita 2ch (L/R)

3CH: uscita 3ch (L/R/CENTER)

- Questa regolazione non è efficace quando il diffusore è impostato su CENTER OFF in "Impostazione degli altoparlanti" (pagina 44).

Sistema di navigazione (opzionale)

Impostazione della schermata di navigazione (opzionale)

Se al modello IVA-D300R/IVA-D300RB è collegato un sistema di navigazione opzionale Alpine, sulla presente unità è possibile visualizzare la schermata di navigazione.

1 Nella schermata della sorgente principale, toccare **[SRC]**.

Sul display viene visualizzata la schermata della sorgente.

2 Toccare **[NAV]**.

Viene visualizzata la schermata di navigazione.

È possibile effettuare l'operazione mediante il telecomando di navigazione in dotazione.

Per le operazioni relative alla navigazione, consultare il manuale dell'utente del sistema di navigazione.

- Premendo **V. SEL** mentre viene selezionato il modo navigazione in "Impostazione modo visivo" (pagina 34), il modo navigazione viene attivato direttamente.
- Se sullo schermo principale, il menu del modo navigazione non viene visualizzato, impostare **NAV. IN** su **ON** seguendo la procedura "Impostazione del modo navigazione" (pagina 33).
- Quando il sistema di navigazione è attivo, le relative guide audio e video si inseriscono.

Dispositivi ausiliari (opzionale)

Funzionamento dei dispositivi ausiliari (opzionale)

Per il funzionamento dei dispositivi collegati ai terminali AUX nel pannello posteriore dell'unità IVA-D300R/IVA-D300RB, effettuare le seguenti procedure.

AVVERTIMENTO

Per il conducente è pericoloso (e in molti stati illegale) guardare la TV/VIDEO durante la guida della vettura. Il conducente potrebbe distrarsi e provocare un incidente.

Installare l'unità IVA-D300R/IVA-D300RB correttamente in modo tale da non permettere al conducente di guardare la TV/VIDEO fino a quando la vettura è ferma e il freno a mano è inserito.

Se l'unità IVA-D300R/IVA-D300RB non viene installata correttamente, il conducente potrebbe essere in grado di guardare la TV/VIDEO durante la guida, potrebbe distrarsi e provocare un incidente. Il conducente o le altre persone potrebbero essere gravemente ferite.

- Se si tenta di attivare il dispositivo ausiliario durante la guida, il display mostrerà l'avvertimento "PICTURE OFF FOR YOUR SAFETY".

1 Nella schermata della sorgente principale, toccare **[SRC]**.

Viene visualizzata la schermata di selezione della sorgente.

2 Toccare **[AUX]***.

Viene visualizzata la schermata dell'ingresso esterno.

3 Per cambiare ingresso video, toccare **[NTSC/PAL]**.

- * Le indicazioni da **AUX-1** a **AUX-3** vengono visualizzate se sono collegati dispositivi di ingresso esterni (un massimo di 3) oppure viene visualizzato il nome della sorgente impostato nella sezione relativa all' "Assegnazione di un nome ai dispositivi esterni" a pagina 33.
- Se il modo **AUX** non viene visualizzato sul menu principale, impostare **AUX IN** su **ON** seguendo "Impostazione del modo AUX" (pagina 33).
- L'impostazione di **NTSC/PAL**, effettuata nella presente sezione, può essere utilizzata nello stesso modo nella sezione "Impostazione del segnale di ingresso video" a pagina 34.
- Toccando **[WIDE]**, il modo di visualizzazione cambia. Per ulteriori informazioni sul funzionamento, consultare la sezione relativa all' "Passaggio tra i modi di visualizzazione" a pagina 25.

Caricatore CD (opzionale)

Comando del caricatore CD (opzionale)

È possibile collegare un caricatore CD da 6 o 12 dischi all'unità IVA-D300R/IVA-D300RB, a condizione che sia compatibile con Ai-NET.

Se un caricatore CD è collegato all'entrata Ai-NET dell'unità IVA-D300R/IVA-D300RB, è possibile comandarlo tramite l'unità IVA-D300R/IVA-D300RB.

Se viene collegato un caricatore CD compatibile con MP3, tramite l'unità IVA-D300R/IVA-D300RB è possibile riprodurre CD-ROM, CD-R e CD-RW contenenti file MP3.

Utilizzando il dispositivo KCA-400C (dispositivo di commutazione multicaricatore), i multicaricatori possono essere comandati tramite l'unità IVA-D300R/IVA-D300RB.

Per selezionare i caricatori CD, vedere la sezione "Selezione del multicaricatore" (in questa pagina).

1 Nella schermata della sorgente principale, toccare [SRC].

2 Toccare [CD CHG].

Viene visualizzata la schermata del modo caricatore CD.

Se vi è collegato un caricatore CD da 6 dischi;

1 Toccare [P1/2]*.

La visualizzazione della guida delle funzioni cambia.

* Se sono stati collegati un cambia CD o cambia DVD MP3 compatibile, toccare ripetutamente fino a che il numero del disco non viene visualizzato.

2 Toccare uno dei tasti di selezione da [DISC 1] a [DISC 6].

I tasti da DISC 1 a DISC 6 consentono di selezionare i dischi dal primo al sesto.

Se vi è collegato un caricatore CD compatibile con MP3;

1 Toccare [P1/3] due volte per cambiare la visualizzazione della guida delle funzioni.

2 Toccare uno dei tasti di selezione da [DISC 1] a [DISC 6].

I tasti da DISC 1 a DISC 6 consentono di selezionare i dischi dal primo al sesto.

Se vi è collegato un caricatore CD da 12 dischi;

I dischi da 1 a 6 vengono selezionati come per il caricatore da 6 dischi.

Per selezionare i dischi da 7 a 12, toccare [P1/3].

La visualizzazione della guida al funzionamento cambia in modo tale che i tasti da DISC 7 a DISC 12 rappresentino i dischi da 7 a 12.

- Dopo aver selezionato il disco desiderato, è possibile agire come nel caso del lettore di CD. Per i dettagli, vedere la sezione CD/MP3/WMA.
- Quando viene collegato un caricatore CD compatibile con MP3, l'unità può riprodurre dischi contenenti sia dati audio che dati MP3.
- Il caricatore DVD (opzionale) può essere comandato tramite l'unità IVA-D300R/IVA-D300RB, come il caricatore CD.

Selezione del multicaricatore (opzionale)

Il sistema Ai-NET Alpine può supportare fino a 6 caricatori CD. Per il funzionamento di due o più caricatori, è necessario utilizzare il dispositivo KCA-400C (dispositivo di commutazione multicaricatore). Se si utilizza un dispositivo di commutazione è possibile collegare fino a 4 caricatori CD. Se si usano due dispositivi di commutazione si possono collegare fino a 6 caricatori CD. Quando si utilizza un dispositivo KCA-410C (terminale di collegamento versatile), è possibile collegare solo due caricatori.

1 Nel modo cambia dischi, toccare [CHG SEL] oppure premere BAND sull'unità per selezionare il cambia dischi successivo (solo per i cambia dischi collegati).

2 Per il funzionamento del caricatore selezionato, vedere la sezione "CD/MP3/WMA".

- Per il funzionamento del caricatore selezionato, vedere "CD/MP3/WMA" (pagine 16 e 17).

Lettores HDD (opzionale)

Ascolto della musica dell'HDD

Se è collegato il lettore HDD Alpine, questo può essere controllato mediante la presente unità.

- 1 Nella schermata della sorgente principale, toccare [SRC].**
Viene visualizzata la schermata di selezione della sorgente.
- 2 Toccare [MM DRIVER].**
Viene visualizzata la schermata principale del modo MM DRIVER.
- 3 Toccando [◀◀] o [▶▶], selezionare la sorgente audio desiderata.**
Per la ricerca: toccare [◀◀] o [▶▶].
Per avanzare/retrocedere rapidamente: toccare in modo continuo [◀◀] o [▶▶].
- 4 Toccare [▶/II] per arrestare temporaneamente la sorgente audio in fase di riproduzione.**
Toccare di nuovo [▶/II] per ripristinare la riproduzione.

Funzionamento DAB (opzionale)

Utilizzo del ricevitore DAB per la ricerca automatica dell'ensemble (opzionale)

Il sistema DAB (trasmissione audio digitale) è in grado di offrire una qualità audio eccellente anche all'interno di un'automobile in movimento; consente inoltre di ricevere diversi programmi di informazione quali i bollettini meteorologici e gli annunci sul traffico nonché di visualizzare sul display le informazioni inviate dalle stazioni radio. È inoltre possibile interrompere la trasmissione corrente per ricevere trasmissioni o annunci urgenti.

- Se viene collegato un ricevitore DAB TUA-T100DAB (venduto separatamente), è possibile controllare il sistema DAB per la ricezione della trasmissione.
- Le trasmissioni DAB offrono una qualità audio simile a quella dei CD, sebbene la qualità possa variare per alcuni servizi.
- Con alcune stazioni radiofoniche è possibile eseguire una prova di trasmissione.
- Se la ricezione DAB è debole, è possibile che si verifichi un disturbo metallico. Questo non rappresenta un funzionamento incorretto.

- 1 Toccare [SYS.] nella schermata della sorgente principale.**

Viene visualizzata la schermata di selezione SYSTEM.

- 2 Toccare [DAB].**

Viene visualizzata la schermata principale DAB*.

* Durante la ricezione dei servizi RDS, viene visualizzata la schermata DAB/RDS.

- 3 Toccare [BAND] per selezionare DAB1, DAB2 o DAB3.**

- 4 Toccando in modo continuo [◀◀] o [▶▶] durante la ricezione DAB1, 2 o 3, l'ensemble viene ricercato automaticamente.**

L'indicatore "ENS. SEEK" si accende.

Il nome dell'ensemble viene visualizzato durante la ricerca dell'ensemble.

- Le funzioni "Ricezione di notiziari dalle stazioni DAB locali", "Attivazione/disattivazione del DRC", e "Impostazione del passaggio automatico da DAB a RDS" vengono esaminate nella sezione "Approntamento GENERAL" a pagine 31 a 32.

Suggerimento

Tramite il sistema DAB, è possibile selezionare l'ensemble desiderato che può contenere uno o più servizi ricevibili. Inoltre, ogni servizio contiene un componente di servizio, che a sua volta può contenere un numero indefinito di servizi primari o secondari, a seconda dei casi. Pertanto è possibile selezionare diversi tipi di servizi.

Modifica del servizio

I servizi vengono ricevuti all'interno dell'ensemble attualmente ricevuto.

1 Toccare [SRV/ENS] per passare a Servizi.

L'indicatore "SERV." si accende.

2 Durante la ricezione di un ensemble, toccare momentaneamente [◀◀] o [▶▶], quindi selezionare il servizio desiderato.

Il nome del servizio selezionato viene visualizzato per 2 secondi, quindi il display torna nuovamente alla visualizzazione selezionata ai punti descritti nella sezione "Modifica del modo di visualizzazione" (vedere pagina 55).

Modifica del componente di servizio

Durante l'ascolto di un servizio audio dotato di componente di servizio di tipo secondario, è possibile passare da servizi audio del componente di servizio di tipo primario a servizi di tipo secondario.

Toccare [P/S] per far passare il componente di servizio da trasmissioni di tipo primario a trasmissioni di tipo secondario.

Ogni volta che il tasto viene toccato, la selezione cambia alternativamente.

Il nome del componente viene visualizzato per 2 secondi, quindi il display torna alla visualizzazione selezionata seguendo la procedura descritta nella sezione "Modifica del modo di visualizzazione" (vedere pagina 55).

- Durante la sintonizzazione del componente di servizio primario (se il componente del servizio secondario è già esistente), viene visualizzato l'indicatore "P".
- Durante la sintonizzazione del componente di servizio secondario, viene visualizzato l'indicatore "S".
- Quando il componente del servizio secondario non è già esistente, non vi sono indicatori sul display.

Memorizzazione del servizio

1 Selezionare il servizio che si desidera memorizzare.

2 Toccare [P1/2].

Viene visualizzata la guida delle funzioni.

3 Toccare [MEMORY].

4 Entro 5 secondi, toccare uno dei tasti di preselezione da [P.SET 1] a [P.SET 6].

Il servizio selezionato viene memorizzato.

- È possibile memorizzare fino a 18 stazioni (6 stazioni per ogni banda; DAB1, DAB2, DAB3).
- Se viene selezionato un numero di preselezione in corrispondenza del quale è già stato memorizzato un servizio, la nuova selezione sostituisce quella già memorizzata.
- Se non si stanno ricevendo dati DAB, il servizio non viene memorizzato. (Memorizzare il servizio quando la ricezione DAB è ottimale).

Ricezione del servizio memorizzato

1 Una volta selezionata la banda desiderata, toccare [P1/2].

Viene visualizzata la guida delle funzioni.

2 Toccare uno dei tasti di preselezione da [P.SET 1] a [P.SET 6].

Il servizio selezionato viene ricevuto.

Il modo selezionato viene visualizzato mediante la procedura "Modifica del modo di visualizzazione" (pagina 55).

- Se viene ricevuto il componente di servizio di tipo secondario, memorizzare il servizio. Tuttavia, se in seguito il servizio memorizzato viene richiamato, verrà richiamato anche il componente di servizio di tipo primario.

Memorizzazione automatica dell'ensemble

Una volta selezionata la banda desiderata, toccare [A.MEMO].

L'ensemble viene ricercato, e sei ensemble vengono ricevuti automaticamente e memorizzati in corrispondenza dei numeri preimpostati (P.SET 1 a P.SET 6).

Una volta completata la memorizzazione, viene ricevuto l'ensemble memorizzato per ultimo.

Il modo selezionato viene visualizzato mediante la procedura "Modifica del modo di visualizzazione" (pagina 55).

- Se non viene ricevuto alcun ensemble, la ricezione passerà all'ensemble ricevuto prima della memorizzazione automatica.

Sintonizzazione PTY (tipo di programma)

1 Nel modo DAB, premere e tenere premuto T.INFO/RDS per almeno 2 secondi.

Viene visualizzata la schermata di impostazione DAB.

2 Per entrare nel modo di selezione PTY, toccare [PTY] nel modo radio (ricezione DAB).

3 Toccare [◀] o [▶] per selezionare il tipo di programma desiderato.

4 Dopo aver selezionato il tipo di programma, toccare [PTY] per passare al modo di ricerca PTY.

Viene avviata la ricerca del tipo di programma selezionato.

- Per interrompere il modo di ricerca PTY, toccare [PTY].

5 Quando la stazione viene rilevata, il tipo di programma ricevuto viene visualizzato per 5 secondi. Se non viene rilevata alcuna stazione, il messaggio "NO PTY" viene visualizzato per 5 secondi.

- Le funzioni di cui sopra sono disponibili solo per i servizi dotati di un ensemble.

Attivazione/disattivazione dei notiziari sul traffico

Se la relativa funzione è impostata su ON, è possibile ricevere automaticamente i notiziari sul traffico.

Premere T.INFO/RDS per attivare o disattivare la ricezione di notiziari sul traffico.

- È inoltre possibile impostare contemporaneamente le stazioni RDS.
- Questa operazione può essere eseguita anche attivando o disattivando i notiziari sul traffico nella sezione relativa all'"Impostazione del modo di selezione dei notiziari" riportata a pagina 55.

Impostazione del modo di selezione dei notiziari

- 1 Premere e tenere premuto T.INFO/RDS per almeno 2 secondi.**
Viene visualizzata la schermata del modo RDS/DAB.*
* Schermata modo RDS quando DAB non è collegato.
 - 2 Toccare [ANNC].**
 - 3 Per selezionare il tipo di notiziario desiderato, toccare [◀] o [▶].**
Seleziona tutto → Notizie traffico → Notiziari → Avvenimento → Notiziari → Bollettini meteorologici → Avvenimenti → Avvenimenti speciali → Informazioni radio → Notizie sportive → Notizie finanziarie → Seleziona tutto
 - 4 Toccare [ON] o [OFF] per impostare su ON/OFF il tipo di notiziario selezionato.**
Ripetere i punti 3 e 4 per continuare l'impostazione.
 - *Quando una delle voci comprese tra "Seleziona tutto" e "Notizie finanziarie" è impostata su ON, toccando [ANNC ENT] per impostare OFF non viene effettuata alcuna interruzione dei notiziari.*
 - *Indipendentemente dall'attivazione o meno della selezione Seleziona tutti, è possibile attivare o disattivare la selezione per ogni tipo di annuncio compreso da "Notizie traffico" a "Notizie finanziarie".*
- Suggerimenti**
- Durante la ricezione di una trasmissione urgente, il modo passa automaticamente al modo DAB per ricevere l'annuncio con allarme. Se contemporaneamente viene regolato il livello del volume, tale livello verrà memorizzato e applicato alla successiva ricezione di una trasmissione urgente.
 - Se il tipo di annuncio selezionato al punto 3 viene trasmesso, viene visualizzato il nome relativo all'annuncio selezionato. Se contemporaneamente viene regolato il livello del volume, questo livello viene memorizzato e applicato alla successiva ricezione di una trasmissione urgente.
- 5 Toccare [RETURN] per ritornare alla schermata di impostazione DAB.**

Modifica del modo di visualizzazione

È possibile visualizzare le informazioni inviate dalle stazioni radiofoniche, quali il numero del canale o il nome del servizio attualmente ricevuti o ascoltati.

Durante la ricezione DAB, premere il toccare [INFO.] per modificare il modo di visualizzazione.

Visualizzazione nome ensemble → Visualizzazione nome servizio → Visualizzazione nome componente*1 → Visualizzazione dinamica nome (testo radio)*2 → Visualizzazione nome ensemble

- *1 È possibile visualizzare questa voce solo quando la stazione radiofonica fornisce il nome del componente del servizio. Altrimenti, verrà visualizzato "No Component".
- *2 Se vengono ricevute stazioni radio prive della funzione di visualizzazione dinamica, compare il messaggio "NO TEXT".
- Nella visualizzazione a schermata doppia, il nome non viene visualizzato in modo dinamico.

Collegamento MobileHub™ (opzionale)

Informazioni sul collegamento MobileHub™ (opzionale)

Collegare una scatola di giunzione (venduta separatamente) e un telefono cellulare (commercializzato da Nokia) per controllare le chiamate in arrivo e in uscita del telefono cellulare.

ATTENZIONE

- Anche se si tratta di operazioni che non necessitano dell'uso delle mani, il conducente potrebbe venire distratto dal funzionamento del telefono o dalla ricezione di una chiamata. Pertanto, per ragioni di sicurezza, i conducenti sono pregati di evitare di utilizzare il telefono cellulare durante la guida.
- Per motivi di sicurezza, non è possibile utilizzare il telefono se non per la ricezione di chiamate in arrivo o la composizione di numeri mediante la selezione rapida.
- Se viene collegato un telefono cellulare, la rubrica, il registro delle chiamate in arrivo e in uscita, il registro dei brevi messaggi di testo memorizzati e le frasi standard vengono scaricate nella scatola di giunzione.
Fare riferimento al manuale delle istruzioni della scatola di giunzione.
- Se non è collegato alcun telefono cellulare, viene visualizzata l'indicazione "NO PHONE" per almeno 5 secondi, quindi viene ripristinato il modo della sorgente originale.
- Se il telefono cellulare è escluso dalla scatola di giunzione durante una chiamata in arrivo o in uscita, o durante una conversazione in viva-voce, il telefono cellulare considererà la chiamata come ordinaria.
- Se viene ricevuta una chiamata mentre l'alimentazione del modello IVA-D300R/IVA-D300RB è impostata su OFF, l'alimentazione stessa viene impostata automaticamente su ON, la conversazione in vivavoce viene interrotta e la chiamata considerata come una normale chiamata su telefono cellulare.
- Anche se spento, il telefono cellulare viene attivato quando l'unità IVA-D300R/IVA-D300RB viene impostata sul modo telefono.
- Se durante una chiamata in vivavoce l'alimentazione ACC dell'auto viene disattivata (il motore viene spento), il modo vivavoce viene interrotto e la chiamata passa al telefono cellulare.
- Se è in arrivo una chiamata durante il funzionamento (ad eccezione di una chiamata in uscita o di una conversazione in corso), il modo di funzionamento viene interrotto e passa al modo chiamate in arrivo e conversazione in corso.
- È inoltre possibile effettuare una chiamata in uscita dal telefono cellulare. Tuttavia, non è possibile eseguire altre operazioni contemporaneamente sul telefono cellulare e sull'unità IVA-D300R/IVA-D300RB, onde evitare problemi di funzionamento.
- Se vi è collegata una scatola di giunzione, sul telefono cellulare verrà inoltre memorizzato il registro delle chiamate in uscita, in arrivo e inoltrate.
- Durante l'utilizzo del telefono, la correzione temporale è impostata sulla posizione normale (0,0 ms) e DEFEAT su ON. Al termine della chiamata, l'unità torna all'impostazione precedente.
- È possibile regolare il volume del telefono tramite l'unità IVA-D300R/IVA-D300RB. Il volume impostato durante la chiamata viene memorizzato e applicato automaticamente per la chiamata successiva.

Ricezione delle chiamate

- 1 Quando l'unità riceve una chiamata, la schermata passa alla visualizzazione RINGING del modo telefono.
- 2 Quando viene selezionata chiamata AUTO ("Impostazione della chiamata AUTO/MANUAL", pagina 32), compare la visualizzazione CONNECT e l'unità entra nel modo chiamata AUTO 3 secondi dopo la ricezione della chiamata.
- 3 Per terminare la chiamata, tocare [☎]. Altrimenti la chiamata viene chiusa automaticamente 5 secondi dopo la fine. La schermata torna al modo della sorgente precedente.

Per inserire numeri o simboli durante la chiamata:

- 1 Nella visualizzazione CONNECT, toccare [10KEY]. Viene visualizzata la schermata del tastierino numerico.
- 2 Toccare per immettere il numero o il simbolo desiderati.
- 3 Toccare [RTN] per ritornare alla schermata precedente.

Effettuare una chiamata

Come effettuare una chiamata mediante la funzione di chiamata rapida

È possibile effettuare una chiamata recuperando uno dei numeri di telefono registrati in corrispondenza dei numeri da 1 a 9 della rubrica.

- 1 Nella schermata della sorgente principale, toccare [☎]. Vengono visualizzati il tastierino numerico e il modo di chiamata rapida.
- 2 Toccare il tasto da [1] a [9] in corrispondenza del quale è stato memorizzato il numero telefonico.
 - La chiamata viene avviata direttamente toccando per almeno 2 secondi uno dei tasti di memorizzazione da [1] a [9].
- 3 Per avviare la chiamata, toccare [☎].
- 4 Per interrompere la chiamata, toccare [☎]. Altrimenti la chiamata viene chiusa automaticamente 5 secondi dopo la fine.
 - Se in corrispondenza del tasto funzione selezionato non vi è registrato alcun numero di telefono, viene visualizzato il messaggio "NO PRESET" per 5 secondi.
 - Per tornare al menu telefono, toccare [RETURN].
 - Toccando [SPEED DIAL] nella schermata del menu telefono, viene visualizzata la schermata di chiamata rapida.

Effettuare una chiamata componendo il numero

È possibile inserire il numero di telefono tramite i tasti.

- 1 Nella schermata della sorgente principale, toccare [☎]. Vengono visualizzati il tastierino numerico e il modo di chiamata rapida.
- 2 Toccare [RTN] sulla schermata di immissione dei numeri per chiudere la schermata. Compare la visualizzazione del menu telefono.
- 3 Toccare [DIRECT CALL]. Vengono visualizzati il tastierino numerico e il modo di chiamata diretta.
- 4 Toccare per immettere il numero telefonico.
- 5 Toccare [ENT].
- 6 Toccare [☎] per iniziare la chiamata.
 - La chiamata viene interrotta 5 secondi dopo la visualizzazione del messaggio "NO NETWORK COVERAGE".

Per inserire numeri o simboli durante la chiamata:

- 1 Nella schermata CONNECT, toccare [10KEY]. Vengono visualizzati il tastierino numerico e il modo di invio della chiamata.
- 2 Toccare per immettere il numero o il simbolo desiderati.
- 3 Per ritornare alla schermata precedente, toccare [RTN].

- 7 Per terminare la chiamata, toccare [☎]. Altrimenti la chiamata viene chiusa automaticamente 5 secondi dopo la fine.

La schermata torna al modo della sorgente precedente.

- Toccando [RETURN] entro 5 secondi dall'interruzione della chiamata, viene visualizzato il menu telefono.
- Se la chiamata viene interrotta, toccare [☎] per comporre di nuovo il numero.

Effettuare una chiamata dalla rubrica

Dalla vettura effettuare una chiamata tramite la rubrica del telefono cellulare.

Effettuare l'operazione solo se l'auto è ferma.

- 1 Nella schermata della sorgente principale, toccare [☎]. Vengono visualizzati il tastierino numerico e il modo di chiamata rapida.
- 2 Toccare [RTN] sulla schermata di immissione dei numeri per chiudere la schermata. Compare la visualizzazione del menu telefono.
- 3 Toccare [PHONE BOOK]. Compare l'elenco Rubrica.
- 4 Toccare [CALL] relativo ad un destinatario nell'elenco.
 - Toccare [▲] o [▼], i nomi vengono elencati in ordine alfabetico.
 - Se non vi sono numeri di telefono memorizzati nella rubrica, compare il messaggio "NO MEMORY". Toccare [RETURN] per ritornare alla visualizzazione del menu telefono.
- 5 Toccare [☎] per inoltrare la chiamata.
- 6 Per terminare la chiamata, toccare [☎]. Altrimenti la chiamata viene chiusa automaticamente 5 secondi dopo la fine.

Effettuare una chiamata mediante il registro delle chiamate uscenti/entranti/perse.

È possibile inoltrare una chiamata tramite un registro contenente 999 tra chiamate uscenti/entranti/perse.

- 1 Nella schermata della sorgente principale, toccare [☎]. Vengono visualizzati il tastierino numerico e il modo di chiamata rapida.
- 2 Toccare [RTN] sulla schermata di immissione dei numeri per chiudere la schermata. Compare la visualizzazione del menu telefono.
- 3 Toccare uno dei tasti [DIALED CALL], [MISSED CALL] o [RECEIVED CALL].

DIALED CALL:	Viene visualizzato l'elenco delle chiamate in uscita
MISSED CALL:	Viene visualizzato l'elenco delle chiamate perse
RECEIVED CALL:	Viene visualizzato l'elenco delle chiamate in entrata

 - Se il registro delle chiamate è vuoto, viene visualizzato il messaggio "NO MEMORY".
 - Per tornare alla schermata del menu telefono, toccare [RETURN].

- 4 Toccare **[CALL]** relativo ad un destinatario nell'elenco.
- 5 Toccare **[☎]** per iniziare la chiamata.
- 6 Per terminare la chiamata, toccare **[☎]**. Altrimenti la chiamata viene chiusa automaticamente 5 secondi dopo la fine.

Uso degli SMS (Short Message Service)

È possibile ricevere messaggi di testo, visualizzarli e inviare frasi standard.

Al ricevimento di un messaggio di testo, la relativa icona viene visualizzata sul display.

Ricezione di brevi messaggi di testo

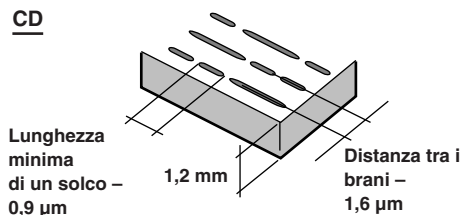
- 1 Nella schermata della sorgente principale, toccare **[7.1 ☎]**.
Vengono visualizzati il tastierino numerico e il modo di chiamata rapida.
 - 2 Toccare **[RTN]** sulla schermata di immissione dei numeri per chiudere la schermata.
Compare la visualizzazione del menu telefono.
 - 3 Toccare **[SMS READ]**.
Viene visualizzata la schermata di lettura SMS.
 - 4 Per leggere il messaggio ricevuto, toccare **[READ]**.
Viene visualizzata la schermata degli SMS ricevuti. Il contenuto dei brevi messaggi di testo ricevuti può avere una lunghezza massima di 140 caratteri.
Per tornare alla schermata di SMS Read, toccare **[RETURN]**.
- Al ricevimento di un nuovo messaggio di testo, l'icona compare di nuovo.

Informazione

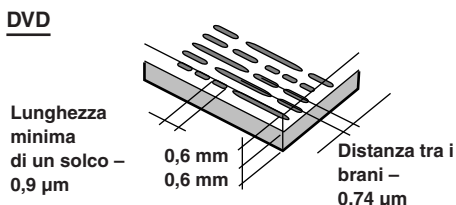
Sui DVD

I CD musicali e i DVD hanno delle scanalature (brani) in cui vengono registrati i dati digitali. I dati sono rappresentati come solchi microscopici registrati all'interno della scanalatura – questi solchi vengono letti da un raggio laser e il disco viene riprodotto. Sui dischi DVD, la densità dei brani e dei solchi è il doppio di quella dei CD, in modo tale che i DVD possano contenere più dati in meno spazio.

CD



DVD



Un disco di 12 cm può contenere un film o circa quattro ore di musica.

Inoltre, i DVD forniscono una qualità di immagine molto definita e vividi colori grazie ad una risoluzione orizzontale di oltre 500 righe (rispetto a meno di 300 righe per un nastro VHS). Con l'aggiunta di un processore audio digitale opzionale (PXA-H900/PXA-H510/PXA-H700, ecc.), potete ricreare la potenza e la presenza di una sala cinematografica con il Dolby Digital Surround a 5.1 canali.

Inoltre, i DVD offrono molteplici funzioni.

- **Audio multiplo* (pagina 22)**
I film possono essere registrati fino a otto lingue. La lingua desiderata può essere selezionata dall'unità del telecomando.
- **Funzione di sottotitoli* (pagina 22)**
I film possono includere sottotitoli fino a 32 lingue. La lingua dei sottotitoli desiderata può essere selezionata dall'unità del telecomando.
- **Funzione angolatura multipla* (pagina 22)**
Se il DVD contiene un film girato da multiple angolature, l'angolatura desiderata può essere selezionata dall'unità del telecomando.
- **Funzione intreccio multiplo***
Con questa funzione, un singolo film contiene diversi intrecci. Potete selezionare diversi intrecci per vedere diverse versioni dello stesso film.
Le operazioni differiscono da disco a disco. Gli schermi di selezione dei diversi intrecci con le istruzioni appaiono durante il film. Seguite le istruzioni.

* Le funzioni lingua audio, lingua dei sottotitoli, angolature ecc. variano da disco a disco. Per ulteriori informazioni, fate riferimento alle istruzioni del disco.

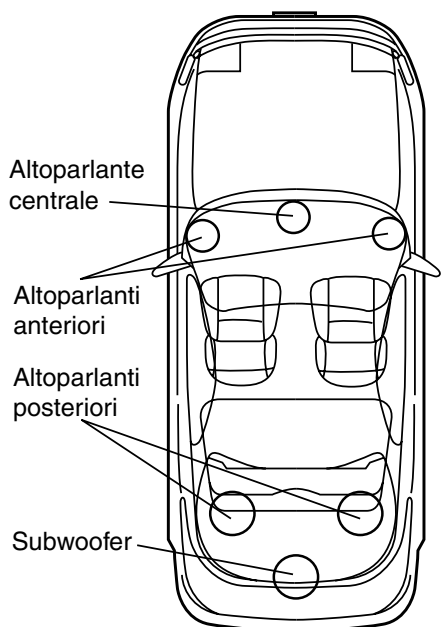
Terminologia

Dolby Digital

Dolby Digital è una tecnologia di compressione digitale audio sviluppata dai Laboratori Dolby che permette di registrare efficacemente su disco grandi quantità di dati audio. È compatibile con segnali audio da monoaurale (1 canale) fino a suono surround da 5,1 canali. I segnali per i diversi canali sono completamente indipendenti e poiché il suono è di tipo digitale ad alta qualità non vi è perdita di qualità sonora.

* *Per fruire del suono surround completo digitale a 5,1 canali è necessario il processore audio venduto separatamente (PXA-H510/PXA-H900/PXA-H700, ecc.).*

Il IVA-D300R/IVA-D300RB esegue la decodifica Dolby Digitale quando fa uscire segnali audio analogici, con la sola differenza che si tratta di audio a 2 canali e non a 5,1 canali.



Disposizione degli altoparlanti per poter godere del suono Dolby Digital/dts

DTS

Questa è una versione domestica a suono digitale del sistema sonoro DTS Sound System. Si tratta di un sistema sonoro di alta qualità sviluppato dalla Digital Theater System Corp. per l'uso nelle sale cinematografiche.

Il sistema DTS è dotato di 6 tracce sonore indipendenti. Si ottiene una vera riproduzione da sala cinematografica in casa o in altri ambienti. DTS è l'abbreviazione di Digital Theater System (sistema digitale per teatro).

* *Per riprodurre l'effetto DTS è necessario il processore digitale audio DTS (PXA-H900/PXA-H700, ecc.), venduto separatamente. Il software video DVD deve anche essere dotato di una traccia sonora DTS.*

Il IVA-D300R/IVA-D300RB è dotato di un decodificatore audio a 2 canali DTS incorporato. Sono inoltre disponibili uscite audio analogiche.

Dolby Pro Logic

Dolby Pro Logic è la tecnologia usata per decodificare programmi codificati nel Dolby Surround. La decodifica Pro Logic vi fornirà di 4 canali audio (surround anteriore destro/sinistro, centrale e monoaurale posteriore) partendo da una sorgente a 2 canali (stereo).

* *Per fruire del suono surround Dolby Pro Logic completo è necessario il processore audio venduto separatamente (PXA-H510/PXA-H900).*

Dolby Pro Logic II

Il sistema Dolby Pro Logic II riproduce le fonti a 2 canali in 5 canali sull'intera gamma delle frequenze.

Questo avviene con un decoder surround a matrice di alta qualità sonora che tira fuori le proprietà dello spazio della registrazione originale senza aggiungere suoni o cambiare il suono della fonte.

* *Per fruire del suono surround Dolby Pro Logic II completo è necessario il processore audio venduto separatamente (PXA-H700, ecc.).*

Audio PCM lineare (LPCM)

LPCM è un formato di registrazione dei segnali usato per i CD musicali. Mentre i CD musicali sono registrati a 44,1 kHz/16 bit, i DVD sono registrati da 48 kHz/16 bit a 96 kHz/24 bit, raggiungendo quindi una qualità sonora maggiore dei CD musicali.

Categoria di visione (controllo dei genitori)

Questa funzione dei DVD permette di limitare la visione dei film in accordo con le leggi dei diversi paesi. Il modo in cui la visione è limitata varia da DVD a DVD. A volte il DVD non può essere riprodotto per niente, altre volte alcune scene vengono saltate, e altre volte alcune scene vengono sostituite da altre.

Elenco dei codici lingua

(Per i dettagli, vedere pagina 27).

Abbreviazione	Codice	Lingua	Abbreviazione	Codice	Lingua	Abbreviazione	Codice	Lingua
AA	6565	Afar	IE	7369	Interlingue	RN	8278	Kirundi
AB	6566	Abkhazian	IK	7375	Inupiak	RO	8279	Romanian
AF	6570	Afrikaans	IN	7378	Indonesian	RU	8285	Russian
AM	6577	Amharic	IS	7383	Icelandic	RW	8287	Kinyarwanda
AR	6582	Arabic	IT	7384	Italian	SA	8365	Sanskrit
AS	6583	Assamese	IW	7387	Hebrew	SD	8368	Sindhi
AY	6589	Aymara	JA	7465	Japanese	SG	8371	Sangho
AZ	6590	Azerbaijani	JI	7473	Yiddish	SH	8372	Serbo-Croatian
BA	6665	Bashkir	JW	7487	Javanese	SI	8373	Singhalese
BE	6669	Byelorussian	KA	7565	Georgian	SK	8375	Slovak
BG	6671	Bulgarian	KK	7575	Kazakh	SL	8376	Slovenian
BH	6672	Bihari	KL	7576	Greenlandic	SM	8377	Samoan
BI	6673	Bislama	KM	7577	Cambodian	SN	8378	Shona
BN	6678	Bengali, Bangla	KN	7578	Kannada	SO	8379	Somali
BO	6679	Tibetan	KO	7579	Korean	SQ	8381	Albanian
BR	6682	Breton	KS	7583	Kashmiri	SR	8382	Serbian
CA	6765	Catalan	KU	7585	Kurdish	SS	8383	Siswati
CO	6779	Corsican	KY	7589	Kirghiz	ST	8384	Sesotho
CS	6783	Czech	LA	7665	Latin	SU	8385	Sundanese
CY	6789	Welsh	LN	7678	Lingala	SV	8386	Swedish
DA	6865	Danish	LO	7679	Laothian	SW	8387	Swahili
DE	6869	German	LT	7684	Lithuanian	TA	8465	Tamil
DZ	6890	Bhutani	LV	7686	Latvian, Lettish	TE	8469	Telugu
EL	6976	Greek	MG	7771	Malagasy	TG	8471	Tajik
EN	6978	English	MI	7773	Maori	TH	8472	Thai
EO	6979	Esperanto	MK	7775	Macedonian	TI	8473	Tigrinya
ES	6983	Spanish	ML	7776	Malayalam	TK	8475	Turkmen
ET	6984	Estonian	MN	7778	Mongolian	TL	8476	Tagalog
EU	6985	Basque	MO	7779	Moldavian	TN	8478	Setswana
FA	7065	Persian	MR	7782	Marathi	TO	8479	Tonga
FI	7073	Finnish	MS	7783	Malay	TR	8482	Turkish
FJ	7074	Fiji	MT	7784	Maltese	TS	8483	Tsonga
FO	7079	Faroese	MY	7789	Burmese	TT	8484	Tatar
FR	7082	French	NA	7865	Nauru	TW	8487	Twi
FY	7089	Frisian	NE	7869	Nepali	UK	8575	Ukrainian
GA	7165	Irish	NL	7876	Dutch	UR	8582	Urdu
GD	7168	Scots Gaelic	NO	7879	Norwegian	UZ	8590	Uzbek
GL	7176	Galician	OC	7967	Occitan	VI	8673	Vietnamese
GN	7178	Guarani	OM	7977	(Afan) Oromo	VO	8679	Volapuk
GU	7185	Gujarati	OR	7982	Oriya	WO	8779	Wolof
HA	7265	Hausa	PA	8065	Punjabi	XH	8872	Xhosa
HI	7273	Hindi	PL	8076	Polish	YO	8979	Yoruba
HR	7282	Croatian	PS	8083	Pashto, Pushto	ZH	9072	Chinese
HU	7285	Hungarian	PT	8084	Portuguese	ZU	9085	Zulu
HY	7289	Armenian	QU	8185	Quechua			
IA	7365	Interlingua	RM	8277	Rhaeto-Romance			

Elenco dei codici paese

(Per i dettagli, vedere pagina 28).

Abbreviazione	Codice	Paese	Abbreviazione	Codice	Paese	Abbreviazione	Codice	Paese
AD	6568	Andorra	DM	6877	Dominica	KI	7573	Kiribati
AE	6569	United Arab Emirates	DO	6879	Dominican Republic	KM	7577	Comoros
AF	6570	Afghanistan	DZ	6890	Algeria	KN	7578	Saint Kitts and Nevis
AG	6571	Antigua and Barbuda	EC	6967	Ecuador	KP	7580	Korea, Democratic People's Republic of
AI	6573	Anguilla	EE	6969	Estonia			
AL	6576	Albania	EG	6971	Egypt	KR	7582	Korea, Republic of
AM	6577	Armenia	EH	6972	Western Sahara	KW	7587	Kuwait
AN	6578	Netherlands Antilles	ER	6982	Eritrea	KY	7589	Cayman Islands
AO	6579	Angola	ES	6983	Spain	KZ	7590	Kazakistan
AQ	6581	Antarctica	ET	6984	Ethiopia	LA	7665	Lao People's Democratic Republic
AR	6582	Argentina	FI	7073	Finland			
AS	6583	American Samoa	FJ	7074	Fiji	LB	7666	Lebanon
AT	6584	Austria	FK	7075	Falkland Islands	LC	7667	Saint Lucia
AU	6585	Australia	FM	7077	Micronesia, Federated States of	LI	7673	Liechtenstein
AW	6587	Aruba	FO	7079	Faroe Islands	LK	7675	Sri Lanka
AZ	6590	Azerbaijan	FR	7082	France	LR	7682	Liberia
BA	6665	Bosnia and Herzegovina	GA	7165	Gabon	LS	7683	Lesotho
BB	6666	Barbados	GB	7166	United Kingdom	LT	7684	Lithuania
BD	6668	Bangladesh	GD	7168	Grenada	LU	7685	Luxembourg
BE	6669	Belgium	GE	7169	Georgia	LV	7686	Latvia
BF	6670	Burkina Faso	GF	7170	French Guiana	LY	7689	Libyan Arab Jamahiriya
BG	6671	Bulgaria	GH	7172	Ghana	MA	7765	Morocco
BH	6672	Bahrain	GI	7173	Gibraltar	MC	7767	Monaco
BI	6673	Burundi	GL	7176	Greenland	MD	7768	Moldova, Republic of
BJ	6674	Benin	GM	7177	Gambia	MG	7771	Madagascar
BM	6677	Bermuda	GN	7178	Guinea	MH	7772	Marshall Islands
BN	6678	Brunei Darussalam	GP	7180	Guadeloupe	MK	7775	Macedonia, The former Yugoslav Republic of
BO	6679	Bolivia	GQ	7181	Equatorial Guinea			
BR	6682	Brazil	GR	7182	Greece	ML	7776	Mali
BS	6683	Bahamas	GS	7183	South Georgia and the South Sandwich Islands	MM	7777	Myanmar
BT	6684	Bhutan				MN	7778	Mongolia
BV	6686	Bouvet Island	GT	7184	Guatemala	MO	7779	Macau
BW	6687	Botswana	GU	7185	Guam	MP	7780	Northern Mariana Islands
BY	6689	Belarus	GW	7187	Guinea-Bissau	MQ	7781	Martinique
BZ	6690	Belize	GY	7189	Guyana	MR	7782	Mauritania
CA	6765	Canada	HK	7275	Hong Kong	MS	7783	Montserrat
CC	6767	Cocos (Keeling) Islands	HM	7277	Heard Island and McDonald Islands	MT	7784	Malta
CD	6768	Congo, the Democratic Republic of the	HN	7278	Honduras	MU	7785	Mauritius
CF	6770	Central African Republic	HR	7282	Croatia	MV	7786	Maldives
CG	6771	Congo	HT	7284	Haiti	MW	7787	Malawi
CH	6772	Switzerland	HU	7285	Hungary	MX	7788	Mexico
CI	6773	Cote d'Ivoire	ID	7368	Indonesia	MY	7789	Malaysia
CK	6775	Cook Islands	IE	7369	Ireland	MZ	7790	Mozambique
CL	6776	Chile	IL	7376	Israel	NA	7865	Namibia
CM	6777	Cameroon	IN	7378	India	NC	7867	New Caledonia
CN	6778	China	IO	7379	British Indian Ocean Territory	NE	7869	Niger
CO	6779	Colombia	IQ	7381	Iraq	NF	7870	Norfolk Island
CR	6782	Costa Rica	IR	7382	Iran, Islamic Republic of	NG	7871	Nigeria
CU	6785	Cuba	IS	7383	Iceland	NI	7873	Nicaragua
CV	6786	Cape Verde	IT	7384	Italy	NL	7876	Netherlands
CX	6788	Christmas Island	JM	7477	Jamaica	NO	7879	Norway
CY	6789	Cyprus	JO	7479	Jordan	NP	7880	Nepal
CZ	6790	Czech Republic	JP	7480	Japan	NR	7882	Nauru
DE	6869	Germany	KE	7569	Kenya	NU	7885	Niue
DJ	6874	Djibouti	KG	7571	Kyrgyzstan	NZ	7890	New Zealand
DK	6875	Denmark	KH	7572	Cambodia	OM	7977	Oman
						PA	8065	Panama

Abbreviation	Codice	Paese	Abbreviazione	Codice	Paese	Abbreviazione	Codice	Paese
PE	8069	Peru	SJ	8374	Svalbard and Jan Mayen	TW	8487	Taiwan, Province of China
PF	8070	French Polynesia	SK	8375	Slovakia	TZ	8490	Tanzania, United Republic of
PG	8071	Papua New Guinea	SL	8376	Sierra Leone	UA	8565	Ukraine
PH	8072	Philippines	SM	8377	San Marino	UG	8571	Uganda
PK	8075	Pakistan	SN	8378	Senegal	UM	8577	United States Minor Outlying Islands
PL	8076	Poland	SO	8379	Somalia	US	8583	United States
PM	8077	Saint Pierre and Miquelon	SR	8382	Suriname	UY	8589	Uruguay
PN	8078	Pitcairn	ST	8384	Sao Tome and Principe	UZ	8590	Uzbekistan
PR	8082	Puerto Rico	SV	8386	El Salvador	VA	8665	Holy See (Vatican City State)
PT	8084	Portugal	SY	8389	Syrian Arab Republic	VC	8667	Saint Vincent and the Grenadines
PW	8087	Palau	SZ	8390	Swaziland	VE	8669	Venezuela
PY	8089	Paraguay	TC	8467	Turks and Caicos Islands	VG	8671	Virgin Island, British
QA	8165	Qatar	TD	8468	Chad	VI	8673	Virgin Islands, U.S
RE	8269	Reunion	TF	8470	French Southern Territories	VN	8678	Viet Nam
RO	8279	Romania	TG	8471	Togo	VU	8685	Vanuatu
RU	8285	Russian Federation	TH	8472	Thailand	WF	8770	Wallis and Futuna
RW	8287	Rwanda	TJ	8474	Tajikistan	WS	8783	Samoa
SA	8365	Saudi Arabia	TK	8475	Tokelau	YE	8969	Yemen
SB	8366	Solomon Islands	TM	8477	Turkmenistan	YT	8984	Mayotte
SC	8367	Seychelles	TN	8478	Tunisia	YU	8985	Yugoslavia
SD	8368	Sudan	TO	8479	Tonga	ZA	9065	South Africa
SE	8369	Sweden	TP	8480	East Timor	ZM	9077	Zambia
SG	8371	Singapore	TR	8482	Turkey	ZW	9087	Zimbabwe
SH	8372	Saint Helena	TT	8484	Trinidad and Tobago			
SI	8373	Slovenia	TV	8486	Tuvalu			

In caso di difficoltà

In caso di problemi, spegnere e riaccendere l'unità. Se ancora l'unità non funziona normalmente, si prega di controllare le voci dell'elenco seguente. Questa guida aiuta ad isolare il problema se l'unità è difettosa. Altrimenti, assicurarsi che il resto del sistema sia collegato correttamente o consultare il proprio rivenditore autorizzato Alpine.

Base

L'unità non funziona e non c'è alcuna visualizzazione.

- La chiave di accensione si trova in posizione OFF.
 - Se collegato secondo le istruzioni, l'unità non funziona se la chiave di accensione si trova in posizione OFF.
- I collegamenti dei cavi di alimentazione sono errati.
 - Controllare i collegamenti dei cavi di alimentazione.
- Fusibile bruciato.
 - Controllare il fusibile del cavo della batteria dell'unità; se necessario sostituirlo con un altro di amperaggio corretto.
- Il microcomputer interno non funziona correttamente a causa di disturbi di interferenza, ecc.
 - Premere il interruttore RESET con una penna a sfera o altro oggetto appuntito.
- Il modo di disattivazione della luminosità è attivato.
 - Disattivare tale modo.

Nessun suono o suono innaturale.

- Impostazione erranea dei comandi di volume/balance/fader.
 - Regolare di nuovo i comandi.
- I collegamenti non sono corretti o non sono saldi.
 - Controllare i collegamenti e collegare saldamente.

Non appare nulla sullo schermo.

- Il comando di luminosità è regolato sul minimo.
 - Regolare il comando di luminosità.
- La temperatura della vettura è troppo bassa.
 - Attendere che l'interno della vettura si riscaldi fino alla gamma di temperature di esercizio.
- I collegamenti al lettore DVD/CD, al sistema di navigazione non sono saldi.
 - Controllare i collegamenti e collegare saldamente.

Il movimento dell'immagine visualizzata è anomalo.

- La temperatura della vettura è troppo alta.
 - Attendere che la temperatura interna della vettura diminuisca.

Visualizzazione poco chiara o disturbata.

- La piastra fluorescente è esaurita.
 - Sostituire la piastra fluorescente.

Il sistema di navigazione non funziona.

- I collegamenti al sistema di navigazione non sono corretti.
 - Controllare i collegamenti al sistema di navigazione e collegare i cavi correttamente e saldamente.

L'immagine non è chiara.

- Il tubo fluorescente è esaurito.
 - Sostituire il tubo fluorescente*.

* Poiché il tubo fluorescente è un articolo soggetto a deterioramento dovuto all'uso, la sua sostituzione non è gratuita neanche nel periodo coperto da garanzia.

Radio

Impossibilità di ricevere le stazioni.

- Assenza di antenna o collegamenti interrotti dei cavi.
 - Assicurarsi che l'antenna sia collegata correttamente; sostituire l'antenna o il cavo se necessario.

Impossibilità di sintonizzare le stazioni nel modo di ricerca.

- Il vettura si trova in un'area dal segnale debole.
 - Assicurarsi che il sintonizzatore sia regolato nel modo DX.
- Se ci si trova in un'area di segnale primario, l'antenna può non essere messa a terra e collegata correttamente.
 - Controllare i collegamenti dell'antenna; assicurarsi che l'antenna abbia una messa a terra adeguata nella sua posizione di installazione.
- L'antenna può non essere della lunghezza appropriata.
 - Assicurarsi che l'antenna sia estesa completamente; se rotta, sostituire l'antenna con una nuova.

La trasmissione è rumorosa.

- L'antenna non è della lunghezza appropriata.
 - Estendere completamente l'antenna; sostituirla se è rotta.
- L'antenna non ha un'adeguata messa a terra.
 - Assicurarsi che l'antenna abbia una messa a terra adeguata nella sua posizione di installazione.
- Il segnale della stazione è debole e disturbato.
 - Se la soluzione sopra indicata non funziona, sintonizzare un'altra stazione.

CD/MP3/WMA/DVD/CD video

Il suono del disco è tremolante.

- Umidità da condensa nel modulo disco.
 - Attendere che la condensa evapori (circa 1 ora).

Impossibile inserire il disco.

- Vi è già un disco inserito nel lettore DVD.
 - Espellere il disco e rimuoverlo.
- Si tenta di inserire il disco in modo incorretto.
 - Accertarsi che il disco venga inserito secondo quando indicato nella sezione "Uso del lettore CD (MP3/WMA/DVD/CD video)".

Non si può effettuare l'avanzamento o il ritorno del disco.

- Il disco è stato danneggiato.
 - Espellere il disco ed eliminarlo. L'utilizzo di dischi rovinati può danneggiare i meccanismi dell'unità.

Le vibrazioni provocano "salti" nella riproduzione del disco.

- L'unità non è stata installata correttamente.
 - Reinstallare l'unità in modo corretto.
- Il disco è molto sporco.
 - Pulire il disco.
- Il disco è graffiato.
 - Cambiare il disco.
- La lente del pick-up è sporca.
 - Non utilizzare un qualsiasi dischetto di pulizia per lenti. Rivolgersi prima ad un rivenditore ALPINE.

Si verificano "salti" nella riproduzione del disco in assenza di vibrazioni.

- Il disco è sporco o graffiato.
 - Pulire il disco; i dischi danneggiati vanno sostituiti.

La riproduzione di CD-R/CD-RW non è possibile.

- La sessione di chiusura (messa a punto) non è stata eseguita.
 - Eseguire la messa a punto e tentare di nuovo la riproduzione.

Visualizzazione errori

- Errore meccanico.
 - Premere ▲. Quando la visualizzazione dell'errore è scomparsa, inserire di nuovo il disco. Se il problema non viene risolto, rivolgersi ad un rivenditore ALPINE.

Gli MP3/WMA non vengono riprodotti.

- Si è verificato un errore di scrittura. Il formato CD non è compatibile.
 - Accertarsi che il CD sia scritto in uno dei formati supportati. Fare riferimento a "Informazioni sui file MP3/WMA" (pagine 17 e 18), quindi riscrivere il CD in un formato supportato da questo dispositivo.

L'unità non funziona.

- Il monitor non è acceso.
 - Accendere il monitor.
- Condensa.
 - Attendere (circa un'ora) che la condensa asciughi.

Non compaiono immagini.

- Il modo del monitor non è impostato sul modo desiderato.
 - Impostare il monitor nel modo desiderato.
- Il cavo del freno di stazionamento del monitor non è stato collegato.
 - Collegare il cavo del freno di stazionamento del monitor e inserire il freno di stazionamento. (Per i dettagli, fare riferimento alle istruzioni del monitor.)
- Il cavo del freno di stazionamento del monitor non è stato impostato.
 - Collegare il cavo del freno di stazionamento del monitor e inserire il freno di stazionamento. (Per i dettagli, fare riferimento alle istruzioni del monitor.)

La riproduzione non inizia.

- Il disco è stato inserito alla rovescia.
 - Controllare il disco e caricarlo con il lato etichettato rivolto verso l'alto.
- Il disco è sporco.
 - Pulire il disco.
- È stato caricato un disco non supportato da questa unità.
 - Controllare se è possibile riprodurre il disco.
- Controllare se è stato impostato il blocco parentale.
 - Disinserire il blocco parentale o modificare il livello di restrizione.

L'immagine non è pulita o è rumorosa.

- Il disco di trova nel modo di avanzamento/ritorno rapido.
 - L'immagine potrebbe essere leggermente disturbata, ma questo è normale.
- L'alimentazione della batteria è debole.
 - Controllare l'alimentazione e il cablaggio della batteria. (L'unità potrebbe non funzionare correttamente se l'alimentazione della batteria è al di sotto di 11 volt con un carico applicato.)
- Il tubo fluorescente del monitor è usurato.
 - Sostituire il tubo fluorescente del monitor.

L'immagine a volte si blocca.

- Il disco è graffiato.
 - Sostituirlo con un disco non graffiato.

Indicazioni per CD/MP3/WMA

HI - TEMP

- Il circuito di protezione si è attivato a causa di temperature elevate.
 - L'indicatore scompare quando la temperatura ritorna nei limiti della gamma della temperatura di esercizio.
 - Spegnerne l'unità ed attendere che la temperatura si abbassi, quindi accenderla di nuovo.

NO DISC

- Non vi è alcun disco inserito.
 - Inserire un disco.
- Sebbene vi sia un disco inserito, viene visualizzato il messaggio "NO DISC" e l'unità non inizia la riproduzione e non espelle il disco.
 - Rimuovere il disco tramite la seguente procedura:
 - Premere ▲ per almeno 3 secondi.

LOADING ERROR

EJECT ERROR

- Errore del meccanismo.
 - 1) Premere ▲ ed espellere il disco.
 - Se il disco non viene espulso, rivolgersi ad un rivenditore Alpine.
 - 2) Se l'indicazione rimane anche dopo aver rimosso il disco, premere ▲ di nuovo.
 - Se l'indicazione rimane anche dopo aver premuto ▲ alcune volte, rivolgersi ad un rivenditore Alpine.

DISC ERROR

- Il disco è graffiato, il disco è contaminato, la registrazione è difettosa, il disco non è compatibile con quest'unità.
 - Premere ▲.
 - Cambiare il disco.

Indicazioni per DVD/CD video

NO DISC

- Non vi è alcun disco inserito.
 - Inserire un disco.
- Sebbene vi sia un disco inserito, viene visualizzato il messaggio "NO DISC" e l'unità non inizia la riproduzione e non espelle il disco.
 - Rimuovere il disco tramite la seguente procedura:
Premere **▲** per almeno 3 secondi.



- Il funzionamento tramite telecomando non è possibile.
 - Per alcuni dischi o modi di riproduzione, alcune operazioni non sono possibili. Questo non rappresenta un funzionamento incorretto.

HI-TEMP

- Il circuito di protezione si è attivato a causa di temperature elevate.
 - L'indicatore scompare quando la temperatura ritorna nei limiti della gamma della temperatura di esercizio.
 - Spegnerne l'unità ed attendere che la temperatura si abbassi, quindi accenderla di nuovo.

LOADING ERROR

EJECT ERROR

- Errore del meccanismo.
 - 1) Premere **▲** ed espellere il disco.
Se il disco non viene espulso, rivolgersi ad un rivenditore Alpine.
 - 2) Se l'indicazione rimane anche dopo aver rimosso il disco, premere **▲** di nuovo.
Se l'indicazione rimane anche dopo aver premuto **▲** alcune volte, rivolgersi ad un rivenditore Alpine.

DISC ERROR

- Il disco è graffiato, il disco è contaminato, la registrazione è difettosa, il disco non è compatibile con quest'unità.
 - Premere **▲**.
 - Cambiare il disco.

Indicazioni per il caricatore CD

HI-TEMP

- Il circuito di protezione si è attivato a causa di temperature elevate.
 - L'indicatore scompare quando la temperatura ritorna nei limiti della gamma della temperatura di esercizio.

ERROR01

- Funzionamento incorretto del caricatore CD.
 - Rivolgersi ad un rivenditore Alpine. Premere il tasto di espulsione del contenitore ed estrarlo.
Controllare l'indicazione sul display. Inserire di nuovo il contenitore.
Se non è possibile estrarre il contenitore, rivolgersi ad un rivenditore Alpine.
- Non è possibile estrarre il contenitore CD.
 - Premere il tasto di espulsione del contenitore. Se non è possibile estrarre il contenitore, rivolgersi ad un rivenditore Alpine.

ERROR02

- Un disco è rimasto all'interno del caricatore CD.
 - Premere il tasto Eject per espellere il disco. Quando il caricatore CD ha espulso il disco, inserire un contenitore dischi vuoto nel caricatore CD per estrarre il disco rimasto all'interno del caricatore.

NO MAGAZINE

- Non vi è alcun contenitore inserito nel caricatore CD.
 - Inserire un contenitore.

NO DISC

- Non viene indicato alcun disco.
 - Scegliere un altro disco.

Specifiche

SEZIONE MONITOR

Dimensioni schermo	7,0"
Tipo LCD	TN LCD di tipo trasparente
Sistema operativo	Matrice attiva TFT
Numero di pixel	336.960 pcs. (1.440 × 234)
Numero di pixel effettivo	99,99% o superiore
Sistema di illuminazione	Tubo fluorescente a catodo freddo

SEZIONE SINTONIZZATORE FM

Gamma di sintonizzazione	87,5 - 108,0 MHz
Sensibilità utile	9,3 dBf (0,8 µV/75 ohm)
Sensibilità per 50 dB	13,5 dBf (1,3 µV/75 ohm)
Selettività	80 dB
Rapporto segnale-rumore	80 dB
Separazione stereo	45 dB
Rapporto di cattura	2,0 dB

SEZIONE SINTONIZZATORE MW

Gamma di sintonizzazione	531 - 1.602 kHz
Sensibilità (IEC standard)	25,1 µV/28 dB

SEZIONE SINTONIZZATORE LW

Gamma di sintonizzazione	153 - 281 kHz
Sensibilità (IEC standard)	31,6 µV/30 dB

SEZIONE CD/DVD

Risposta in frequenza	5 - 20.000 Hz
Wow & Flutter (% WRMS)	Al di sotto dei limiti misurabili
Distorsione armonica totale	0,008% (a 1 kHz)
Gamma dinamica	95 dB (a 1 kHz)
Separazione fra canali	85 dB (a 1 kHz)
Sistema dei segnali	NTSC / PAL
Risoluzione orizzontale	500 linee o superiore
Livello uscita video	1Vp-p (75 ohms)
Rapporto S/N video	DVD: 60 dB
Rapporto S/N audio	Superiore a 105 dB

PICKUP

Lunghezza d'onda	DVD: 665 nm CD: 800 nm
Potenza laser	CLASS I

GENERALI

Potenza richiesta	14,4 V CC (11-16 V consentiti)
Temperatura di esercizio	da 0°C a + 45°C
Uscita di potenza massima	50 W × 4
Tensione in uscita	2.000 mV/10 kohm
Peso	(sezione monitor) 2,1 kg (sezione sintonizzatore) 1,2 kg
Livello uscita audio	
Preout (anteriore, posteriore):	2V/10k ohm (max.)
Preout (Subwoofer):	2V/10k ohm (max.)
Auxout:	1,2V/10 kohm
Ai-NET:	850 mV

DIMENSIONI TELAIO (sezione monitor)

Ampiezza	178 mm
Altezza	50 mm
Profondità	165 mm

DIMENSIONI TELAIO (sezione sintonizzatore)

Ampiezza	275 mm
Altezza	40 mm
Profondità	170 mm

- A causa di continui miglioramenti del prodotto, i dati tecnici e il design sono soggetti a modifiche senza preavviso.
- Il pannello LCD viene fabbricato usando tecnologie di costruzione ad alta precisione. Il suo numero di pixel effettivo è pari a 99,99%. Si noti che una percentuale dello 0,01% di pixel potrebbe risultare mancante o apparire luminosa.

ATTENZIONE

**CLASS 1
LASER PRODUCT**

(parte inferiore del monitor lettore)

IL PRODUTTORE ALPINE ELECTRONICS INC. DI QUESTO APPARECCHIO MODELLO IVA-D300R/ IVA-D300RB DICHIARA CHE ESSO È CONFORME AL D.M. 28.08.1995 N.548. OTTEMPERANDO ALLE PRESCRIZIONI DI CUI AL D.M.25.6.1985 (PARAGRAFO 3. ALL A) ED AL D.M. 27.8.1987 (PARAGRAFO 3. ALL 1)

Installazione e collegamenti

Prima di installare o collegare l'apparecchio, leggere attentamente quanto segue e le pagine 4 e 6 di questo manuale.

Avvertimento

ESEGUIRE CORRETTAMENTE I COLLEGAMENTI.

Altrimenti ne potrebbero derivare incendi o danni al prodotto.

UTILIZZARE SOLO IN VEICOLI CON TERRA NEGATIVA A 12 VOLT.

(se non si è sicuri, controllare con il proprio rivenditore.)
Diversamente si potrebbero causare incendi o altri danni.

PRIMA DI ESEGUIRE I COLLEGAMENTI, SCOLLEGARE IL CAVO DEL TERMINALE NEGATIVO DELLA BATTERIA.

Altrimenti potrebbero derivare scosse elettriche o altre lesioni dovute a cortocircuiti.

EVITARE CHE I CAVI SI IMPIGLIANO AGLI OGGETTI CIRCOSTANTI.

Effettuare i collegamenti seguendo le istruzioni in modo che i cavi non interferiscano con la guida. I cavi o i fili che interferiscono o si impigliano in parti quali lo sterzo, la leva del cambio, i pedali, ecc. potrebbero essere pericolosi.

NON UTILIZZARE I CAVI PER EFFETTUARE ALTRI COLLEGAMENTI.

Non eliminare mai le parti isolanti dei cavi per alimentare altri apparecchi. Diversamente la capacità di trasporto di corrente del cavo in questione viene superata causando incendi o scosse elettriche.

NELL'EFFETTUARE I FORI, NON DANNEGGIARE I TUBI O I CAVI.

Nell'effettuare i fori nel telaio per l'installazione, fare attenzione a non entrare in contatto, danneggiare o ostruire i tubi, i condotti della benzina, i serbatoi o i cavi elettrici. La non osservanza di queste precauzioni potrebbe causare incendi.

PER ESEGUIRE I COLLEGAMENTI DI TERRA, NON UTILIZZARE BULLONI O DADI DEI SISTEMI DI FRENATA O DI STERZO.

Non utilizzare MAI bulloni o dadi dei sistemi di frenata e di sterzo (o di qualsiasi altro sistema di sicurezza), o dei serbatoi per eseguire l'installazione o per i collegamenti di terra. L'utilizzo di queste parti potrebbe inibire il controllo del veicolo e causare incendi o altro.

TENERE GLI OGGETTI PICCOLI QUALI I BULLONI O LE VITI FUORI DALLA PORTATA DEI BAMBINI.

Se ingeriti potrebbero causare gravi danni. In caso di ingerimento, consultare immediatamente un medico.

NON INSTALLARE IN LUOGHI CHE POTREBBERO INTERFERIRE CON LE OPERAZIONI DI GUIDA QUALI LO STERZO O LA LEVA DEL CAMBIO.

Diversamente si potrebbe ostruire la visuale della strada o interferire con i movimenti del conducente e causare gravi incidenti.

Attenzione

I COLLEGAMENTI E L'INSTALLAZIONE DEVONO ESSERE EFFETTUATI DA PERSONALE QUALIFICATO.

I collegamenti e l'installazione dell'apparecchio richiedono conoscenze tecniche ed esperienza particolari. Per ragioni di sicurezza, contattare sempre il rivenditore presso il quale è stato acquistato il prodotto per eseguire l'installazione.

UTILIZZARE LE PARTI ACCESSORIE SPECIFICATE E INSTALLARLE IN MODO CORRETTO.

Assicurarsi di utilizzare solo parti accessorie specificate. L'utilizzo di altri componenti potrebbe danneggiare l'apparecchio all'interno o determinare un'installazione non corretta. I componenti potrebbero non rimanere collegati in modo saldo e provocare problemi di funzionamento o pericoli.

SISTEMARE I CAVI IN MODO CHE NON VENGANO PIEGATI O COMPRESI DA PARTI METALLICHE TAGLIENTI.

Per evitare che vengano danneggiati o piegati, sistemare i cavi e i fili lontano da parti mobili (quali le guide dei sedili) o da parti taglienti o aguzze. Se i cavi vengono fatti passare attraverso un foro metallico, utilizzare un anello di gomma per evitare che l'isolante dei cavi venga tagliato dal bordo metallico del foro.

NON INSTALLARE IN LUOGHI ECCESSIVAMENTE UMIDI O POLVEROSI.

Evitare di installare l'apparecchio in luoghi eccessivamente umidi o polverosi. La presenza di umidità o polvere all'interno del prodotto potrebbe causare problemi di funzionamento.

Precauzioni

- Assicurarsi di scollegare il cavo dal terminale (-) della batteria prima di installare l'IVA-D300R/IVA-D300RB. Questo riduce il rischio di danni all'apparecchio nel caso di cortocircuiti.
- Assicurarsi di collegare i cavi codificati in base al colore secondo il diagramma. Collegamenti erronei possono causare problemi di funzionamento o danni al sistema elettrico del veicolo.
- Quando si eseguono i collegamenti al sistema elettrico del veicolo, fare attenzione ai componenti installati in fabbrica (p.es. computer di bordo). Non servirsi di questi cavi per fornire alimentazione all'apparecchio. Quando si collega l'IVA-D300R/IVA-D300RB alla scatola fusibili, assicurarsi che il fusibile per il particolare circuito dell'IVA-D300R/IVA-D300RB sia dell'ampereggio corretto. Altrimenti ne potrebbero derivare danni all'apparecchio e/o al veicolo. Se non si è sicuri, consultare il concessionario ALPINE.
- L'IVA-D300R/IVA-D300RB impiega prese femmina tipo RCA per il collegamento ad altri apparecchi (p.es. amplificatore) dotati di connettori RCA. Può essere necessario un adattatore per collegare altri apparecchi. In questo caso contattare il concessionario ALPINE autorizzato per assistenza.
- Assicurarsi di collegare i cavi (-) del diffusore al terminale (-) del diffusore. Non collegare in nessun caso i cavi dei diffusori del canale sinistro e del canale destro tra di loro, né al telaio del veicolo.
- Il monitor deve essere completamente ritratto nella cassa per l'installazione, altrimenti possono verificarsi problemi.
- All'installazione, accertarsi che il display possa aprirsi/chiudersi senza entrare in contatto con la leva del cambio.

IMPORTANTE

Riportare il numero di serie del vostro apparecchio nell'apposito spazio sottostante e conservarlo per riferimenti futuri. La piastrina indicante il numero di serie è collocata sul fondo dell'apparecchio.

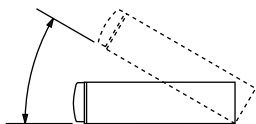
NUMERO DI SERIE: _____
DATA DI INSTALLAZIONE: _____
TECNICO DI INSTALLAZIONE: _____
POSTO DI ACQUISTO: _____

Installazione

Installazione del monitor

Posizione di installazione

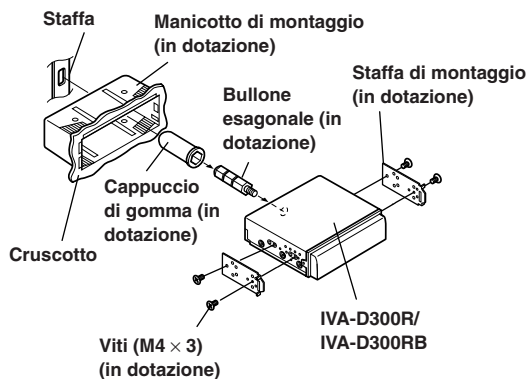
Prima di scegliere la posizione di installazione, controllare che l'apertura e la chiusura del display non interferisca con la leva del cambio.



- Installare ad un angolo compreso entro i 30° dall'orizzontale.
- Per impostazione predefinita, l'angolazione del monitor è regolata su 90 gradi. A seconda del modello di auto, è possibile che durante l'apertura il monitor urti contro il cruscotto. È possibile regolare e memorizzare l'angolazione del monitor in modo tale che non urti contro il cruscotto durante l'apertura. Per la regolazione del monitor, fare riferimento alla "Regolazione dell'angolazione del monitor" a pagina 26.

Anche se l'alimentazione della batteria dell'auto viene scollegata, la regolazione dell'angolazione del monitor rimane memorizzata.

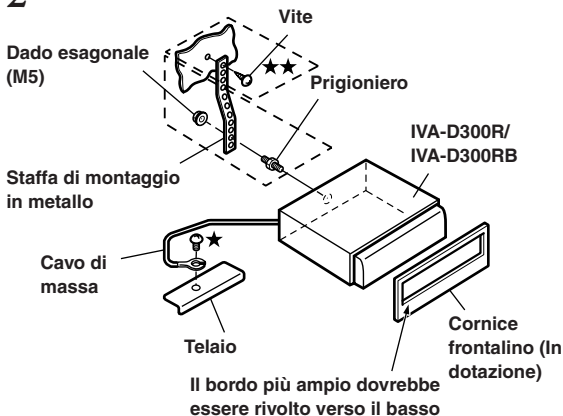
1



Far scorrere il manicotto di montaggio dentro al cruscotto. Installare sul monitor la staffa in dotazione.

- Per l'installazione del monitor, assicurarsi di utilizzare la vite in dotazione (M4 x 3). Se si usano viti diverse per installare il monitor, si potrebbe verificare un funzionamento incorretto.

2

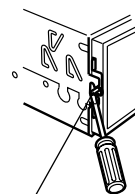


Una volta dotato la vettura della staffa, montate il bullone esagonale lungo sul pannello posteriore dell'unità IVA-D300R/IVA-D300RB ed applicate al bullone esagonale il cappuccio di gomma. Se la vostra vettura non è dotata del supporto di montaggio, rinforzate l'unità del monitor con la staffa di montaggio in metallo (venduta separatamente). Fissare il cavo di massa dell'unità ad una parte in metallo libera per mezzo di una vite (★) già attaccata al telaio della vettura.

- Per la vite contrassegnata ★★, usate una vite appropriata alla posizione di montaggio scelta.

Collegare ogni cavo di ingresso dell'amplificatore o dell'equalizzatore al corrispondente cavo di uscita nella parte posteriore dell'unità IVA-D300R/IVA-D300RB. Collegare tutti gli altri cavi dell'unità IVA-D300R/IVA-D300RB secondo le indicazioni della sezione "Collegamenti".

3



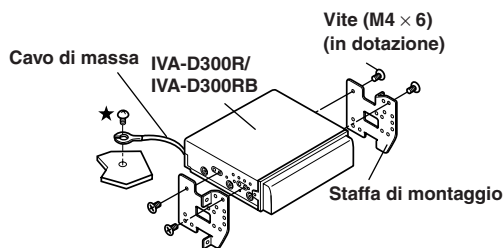
Far scorrere l'unità IVA-D300R/IVA-D300RB dentro al cruscotto. Una volta posizionata l'unità assicuratevi che i pioli di bloccaggio siano completamente calati nelle loro posizioni. Per fare ciò premere con fermezza sull'unità mentre si spingono giù i pioli di bloccaggio con un piccolo cacciavite. Questo assicura che l'unità sia bloccata adeguatamente e che non cada accidentalmente fuori dal cruscotto. Installare il frontalino in dotazione.

Rimozione

1. Usando un piccolo cacciavite (o un attrezzo equivalente) portare i pioli di bloccaggio in posizione sollevata premendo su di essi (vedere il punto 3). Ogni volta che un piolo viene sbloccato, tirare leggermente l'unità verso l'esterno per accertare che il piolo sbloccato non si riblocchi mentre il secondo piolo viene sbloccato.
2. Estrarre l'unità tenendola sbloccata.

< VETTURE GIAPPONESI >

Per l'installazione, utilizzare la staffa originale della vettura.



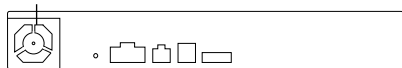
- Per l'installazione del monitor, assicurarsi di utilizzare la vite in dotazione (M4 x 6). Se si usano viti diverse per installare il monitor, si potrebbe verificare un funzionamento incorretto.

Installazione della scatola del sintonizzatore

Attenzione

Non bloccare la ventola o il dissipatore di calore dell'unità, questo potrebbe impedire la circolazione dell'aria. Se si bloccano, il calore si accumula all'interno dell'unità e potrebbe dar luogo a un incendio.

Foro di ventilazione aria



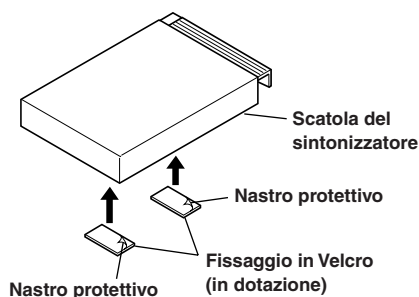
<Lato scatola del sintonizzatore>

Installazione con dispositivi di fissaggio in velcro

Se il sintonizzatore viene installato tramite dispositivi di fissaggio in velcro, accertarsi di installarlo in piano.

Non è possibile appendere l'unità alla parte inferiore del cruscotto o al pannello posteriore tramite i dispositivi di fissaggio in velcro.

- 1 Togliere la carta protettiva e applicare due strisce di velcro adesivo alla base del sintonizzatore.



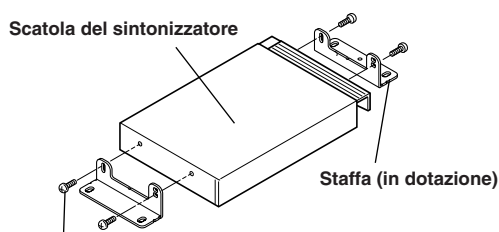
- 2 Verificare la posizione ed in seguito fissare il sintonizzatore sul tappetino.

Installazione tramite viti

Se il sintonizzatore viene installato tramite viti, accertarsi di installarlo in piano.

Quando vengono praticati i fori, prestare attenzione a non danneggiare tubazioni o cavi.

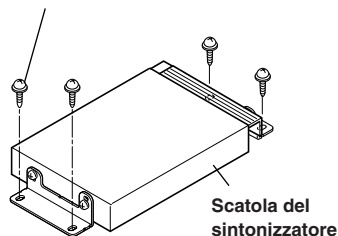
- 1 Installare le staffe a entrambi i lati del sintonizzatore tramite le viti a testa troncoconica (M4 x 8) in dotazione.



Viti a testa troncoconica (M4 x 8)
(in dotazione)

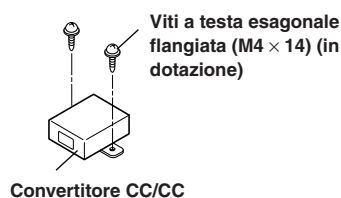
- 2 Installare il sintonizzatore sul pannello tramite le viti a testa flangiata (M4 x 14).

Installare le viti a testa flangiata
(M4 x 14) (in dotazione)



Installare il convertitore CC/CC

- Installare il convertitore CC/CC sul pannello tramite le viti a testa flangiata (M4 x 14).



Collegamento del cavo del freno di stazionamento

Se necessario, usare un connettore a presa per collegare il cavo del freno di stazionamento, ecc.

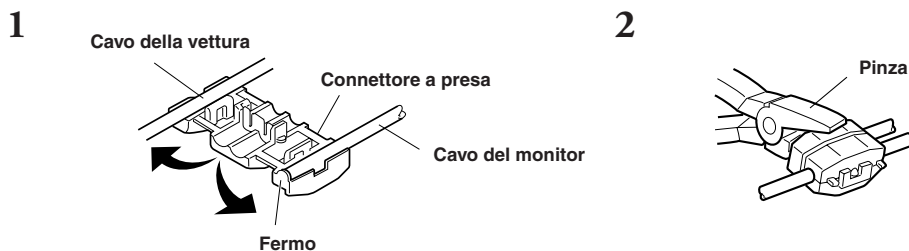
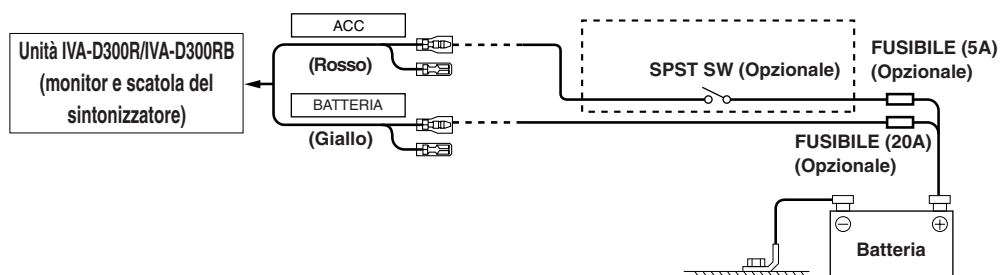


Diagramma di collegamento dell'interruttore SPST (venduto separatamente)

(Se l'alimentazione ACC non è disponibile)

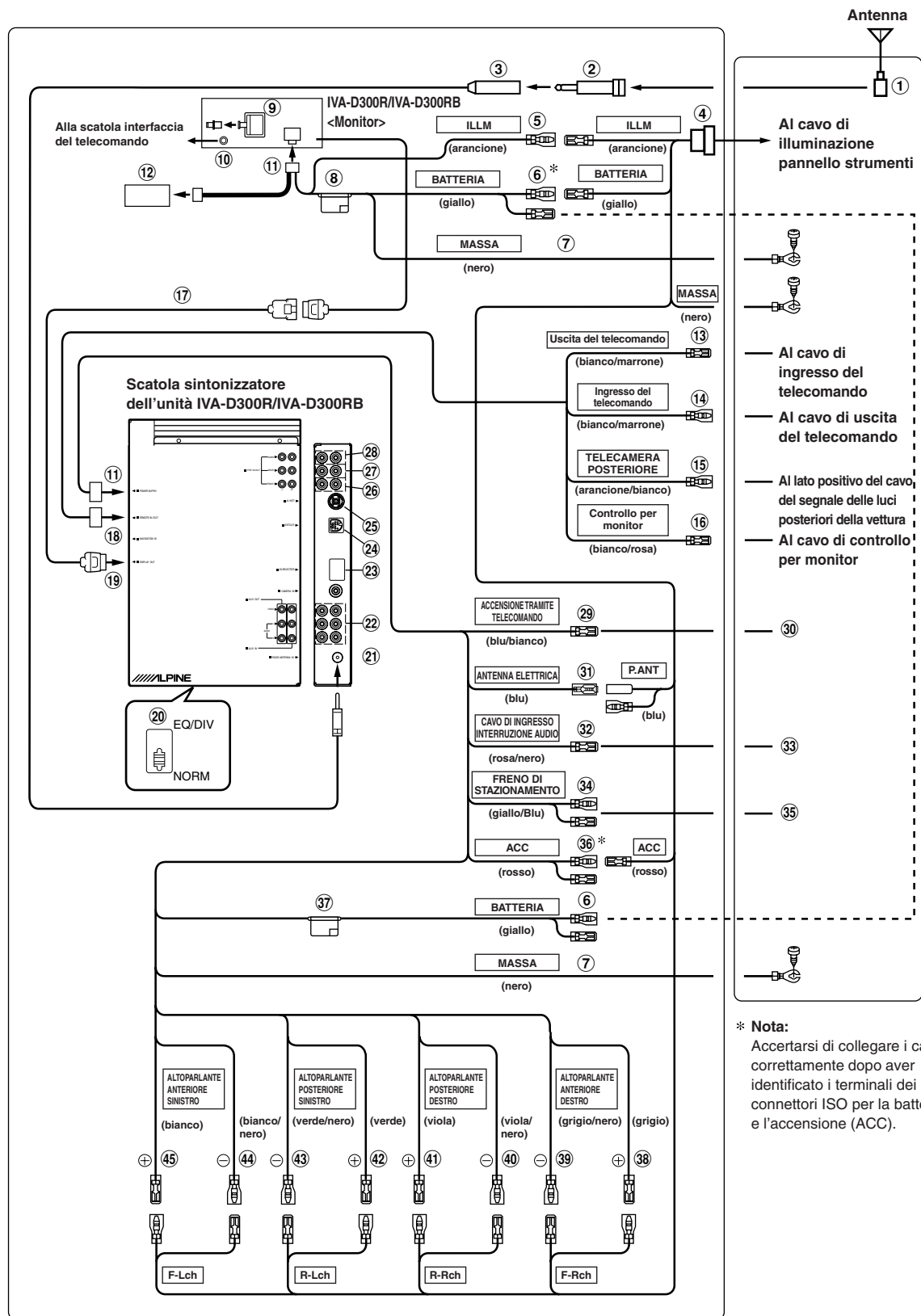


- Se la vettura non è dotata di alimentazione ACC, aggiungere un interruttore SPST (Single-Pole, Single-Throw) venduto separatamente e un fusibile venduto separatamente.
- Il diagramma e l'ampereaggio del fusibile di cui sopra si riferiscono al solo uso dell'unità IVA-D300R/IVA-D300RB.
- Se il cavo di alimentazione (accensione) dell'unità IVA-D300R/IVA-D300RB è collegato direttamente al polo positivo (+) della batteria della vettura, l'unità IVA-D300R/IVA-D300RB consuma una certa corrente (alcune centinaia di milliampere) anche quando l'interruttore è spento e la batteria si può scaricare.

Per evitare la penetrazione di disturbi esterni nel sistema audio.

- Collocare l'unità e disporre i cavi ad almeno 10 cm di distanza dal cablaggio della vettura.
- Tenere i cavi elettrici della batteria il più lontano possibile dagli altri cavi.
- Collegare il cavo di massa saldamente ad un punto metallico nudo (eliminare vernice, sporco e grasso, se necessario) del telaio della vettura.
- Se si aggiunge un dispositivo antidisturbi opzionale, collegarlo il più lontano possibile dall'unità. Presso i rivenditori Alpine sono disponibili vari dispositivi antidisturbi. Rivolgersi al proprio rivenditore per ulteriori informazioni.
- Il rivenditore Alpine conosce i rimedi migliori per la prevenzione dei disturbi. Rivolgersi al proprio rivenditore per ulteriori informazioni.

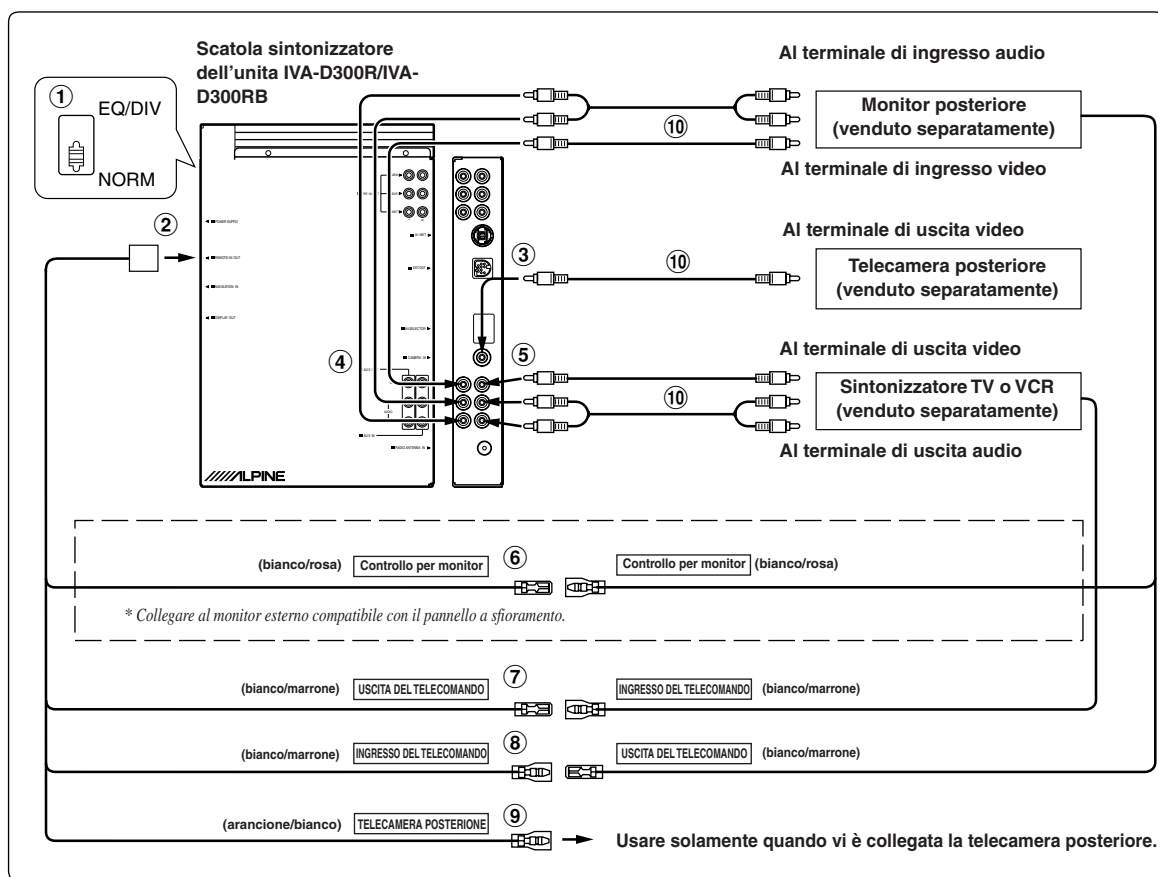
Collegamenti (schema elettrico dell'unità IVA-D300R/IVA-D300RB)



• Portare l'interruttore del sistema su "NORM" quando vi è un solo caricatore collegato (quando non viene utilizzato un equalizzatore compatibile Ai-NET).

- ① **Spina antenna ISO**
- ② **Spina convertitore antenna ISO (in dotazione)**
- ③ **Prolunga antenna**
- ④ **Connettore ISO (in dotazione)**
- ⑤ **Cavo di illuminazione (arancione)**
Questo cavo può essere collegato al cavo di illuminazione pannello strumenti del veicolo. Questo permette di attenuare la retroilluminazione dell'IVA-D300R/IVA-D300RB quando sono accese le luci del veicolo.
- ⑥ **Cavo batteria (giallo)**
Collegare questo cavo al terminale positivo (+) della batteria della vettura.
- ⑦ **Cavo di massa (nero)**
Collegare questo cavo ad una massa idonea nel telaio della vettura. Assicurarsi che il collegamento sia eseguito a metallo nudo e che sia fissato saldamente con la vite per lamiera in dotazione.
- ⑧ **Portafusibile (10 A)**
- ⑨ **Terminale di uscita digitale (ottica)**
Da usare quando vi sono installati prodotti compatibili con ingressi digitali in fibra.
- ⑩ **Connettore interfaccia telecomando**
Collegare alla scatola interfaccia del telecomando.
- ⑪ **Connettore alimentazione**
- ⑫ **Convertitore CC/CC**
 - *Non installare il convertitore in punti dove potrebbe bagnarsi, per esempio sotto il tappetino del pianale o sotto il condizionatore. Altrimenti il convertitore potrebbe non funzionare correttamente.*
 - *Non mischiare il cavo del convertitore CC/CC con altri cavi audio. Inoltre, non installare i cavi a diretto contatto con l'unità. Questo potrebbe creare rumori di interferenza nel sistema.*
 - *Tenere il convertitore CC/CC lontano dai cavi dell'antenna e dalla parte posteriore dell'unità, altrimenti potrebbe generare rumori al ricevimento di trasmissioni radio.*
- ⑬ **Cavo di uscita del telecomando (bianco/marrone)**
Collegare questo cavo al cavo di ingresso del telecomando. Questo cavo emette i segnali di controllo dal telecomando.
- ⑭ **Cavo di ingresso del telecomando (bianco/marrone)**
Collegare un prodotto Alpine esterno al cavo di uscita del telecomando.
- ⑮ **Cavo telecamere posteriore (arancione/bianco)**
Utilizzare solamente se è collegata una fotocamera di back-up. Collegare alla parte positiva del proiettore della retromarcia della macchina che si accende quando si innesta la retromarcia (R).
Cambia l'immagine video alla fotocamera di back-up. Questo è collegato all'inserimento della retromarcia (R).
- ⑯ **Cavo di controllo per monitor (bianco/rosa)**
Collegare all'apposito cavo di controllo del monitor posteriore compatibile con il pannello a sfioramento.
- ⑰ **Prolunga monitor (in dotazione)**
- ⑱ **Terminale di ingresso/uscita telecomando**
- ⑲ **Terminale di uscita del display**
- ⑳ **Interruttore sistema**
Quando si collega un equalizzatore o un divisore usando la funzione Ai-NET, portare l'interruttore sulla posizione EQ/DIV. Quando non vi è collegato alcun dispositivo, lasciare l'interruttore in posizione NORM.
 - *Assicurarsi di spegnere l'unità prima di cambiare la posizione dell'interruttore.*
- ㉑ **Presenza antenna**
- ㉒ **Terminali di ingresso AUX/terminali di uscita AUX**
Se questi terminali vengono collegati all'unità di espansione opzionale (VPE-S431), i terminali di ingresso e uscita AUX della presente unità non vengono utilizzati. Collegare i terminali AUX IN 1, 2 e 3 e i terminali AUX OUT 1 e 2 dell'unità di espansione (VPE-S431) ai dispositivi esterni.
- ㉓ **Connettore del selettore AV**
Se questo connettore è collegato all'unità di espansione opzionale (VPE-S431), effettuare il collegamento al terminale HEAD UNIT del modello VPE-S431.
- ㉔ **Connettore dell'uscita esterna**
Se questo connettore è collegato all'amplificatore monofonico opzionale compatibile con il collegamento AMP, effettuare il collegamento all'unità di collegamento amplificatore opzionale, quindi trasmettere il segnale di controllo del collegamento AMP.
- ㉕ **Connettore Ai-NET**
Collegarlo al connettore di uscita o ingresso di altri prodotti (caricatore CD, equalizzatore, ecc.) dotati di Ai-NET.
- ㉖ **Terminale di ingresso/uscita anteriore**
Da usare quando si collega un amplificatore o equalizzatore.
- ㉗ **Terminale di ingresso/uscita posteriore**
Da usare quando si collega un amplificatore o equalizzatore.
- ㉘ **Terminale di uscita subwoofer**
Collegare a questo terminale il cavo di ingresso di un amplificatore per subwoofer.
- ㉙ **Cavo di accensione tramite telecomando (blu/bianco)**
Collegare questo cavo al cavo di accensione tramite telecomando dell'amplificatore o processore di segnali.
- ㉚ **All'amplificatore o equalizzatore**
- ㉛ **Cavo antenna elettrica (blu)**
Collegare questo cavo al terminale +B dell'antenna elettrica, se applicabile.
- ㉜ **Cavo di ingresso interruzione audio (rosa/nero)**
- ㉝ **Al telefono della vettura**
- ㉞ **Cavo freno di stazionamento (giallo/blu)**
Collegare questo cavo al lato alimentazione dell'interruttore del freno di stazionamento per trasmettere i segnali del freno di stazionamento dell'unità IVA-D300R/IVA-D300RB.
- ㉟ **Collegare questo cavo al cavo del freno di stazionamento alimentato quando il freno di stazionamento è inserito.**
- ㊱ **Cavo di alimentazione asservita (accensione) (rosso)**
Collegare questo cavo ad un terminale interrotto sulla scatola fusibili della vettura o un'altra fonte di alimentazione inutilizzata che fornisce (+) 12 V solo quando l'accensione è inserita o nella posizione accessoria.
- ㊲ **Portafusibile (10 A)**
- ㊳ **Cavo di uscita altoparlante (+) anteriore destro (grigio)**
- ㊴ **Cavo di uscita altoparlante (-) anteriore destro (grigio/nero)**
- ㊵ **Cavo di uscita altoparlante (-) posteriore destro (viola/nero)**
- ㊶ **Cavo di uscita altoparlante (+) posteriore destro (viola)**
- ㊷ **Cavo di uscita altoparlante (+) posteriore sinistro (verde)**
- ㊸ **Cavo di uscita altoparlante (-) posteriore sinistro (verde/nero)**
- ㊹ **Cavo di uscita altoparlante (-) anteriore sinistro (bianco/nero)**
- ㊺ **Cavo di uscita altoparlante (+) anteriore sinistro (bianco)**

- ① **Cavo RGB (incluso al sistema di navigazione)**
- ② **Terminale di ingresso/uscita telecomando**
- ③ **Terminale di ingresso RGB**
Collegare al terminale di uscita RGB del sistema di navigazione.
- ④ **Interruttore sistema**
Quando si collega un equalizzatore o un divisore usando la funzione Ai-NET, portare l'interruttore sulla posizione EQ/DIV. Quando non vi è collegato alcun dispositivo, lasciare l'interruttore in posizione NORM.
 - *Assicurarsi di spegnere l'unità prima di cambiare la posizione dell'interruttore.*
- ⑤ **Terminale di uscita digitale**
- ⑥ **Connettore Ai-NET**
Collegarlo al connettore di uscita o ingresso di altri prodotti dotati di Ai-NET.
- ⑦ **Terminale di ingresso video AUX**
Collegare a questo terminale il cavo di uscita video di un lettore o caricatore DVD.
- ⑧ **Prolunga RCA (inclusa con il lettore DVD)**
- ⑨ **Cavo Ai-NET (incluso con il lettore DVD)**
- ⑩ **Cavo in fibra ottica (venduto separatamente)**
- ⑪ **Cavo Ai-NET (fornito con il processore audio)**
- ⑫ **Cavo Ai-NET (incluso con il caricatore CD)**
- ⑬ **Cavo di uscita del telecomando (bianco/marrone)**
Collegare questo cavo al cavo di ingresso del telecomando. Questo cavo emette i segnali di controllo dal telecomando.
- ⑭ **Al connettore Ai-NET (grigio)**
- ⑮ **Al connettore Ai-NET (nero)**



1 Interruttore sistema

Quando si collega un equalizzatore o un divisore usando la funzione Ai-NET, portare l'interruttore sulla posizione EQ/DIV. Quando non vi è collegato alcun dispositivo, lasciare l'interruttore in posizione NORM.

- Assicurarsi di spegnere l'unità prima di cambiare la posizione dell'interruttore.

2 Terminale di ingresso/uscita telecomando

3 Terminale di ingresso TELECAMERA

Da usare quando si collega un telecamera posteriore.

4 Terminale di uscita Video/Audio AUX

Da usare quando si collega un monitor opzionale ecc.

5 Terminale di ingresso Video/Audio AUX

6 Cavo di controllo per monitor (bianco/rosa)

Collegare al cavo di controllo del monitor posteriore compatibile con il pannello a sfioramento.

7 Cavo di uscita del telecomando (bianco/marrone)

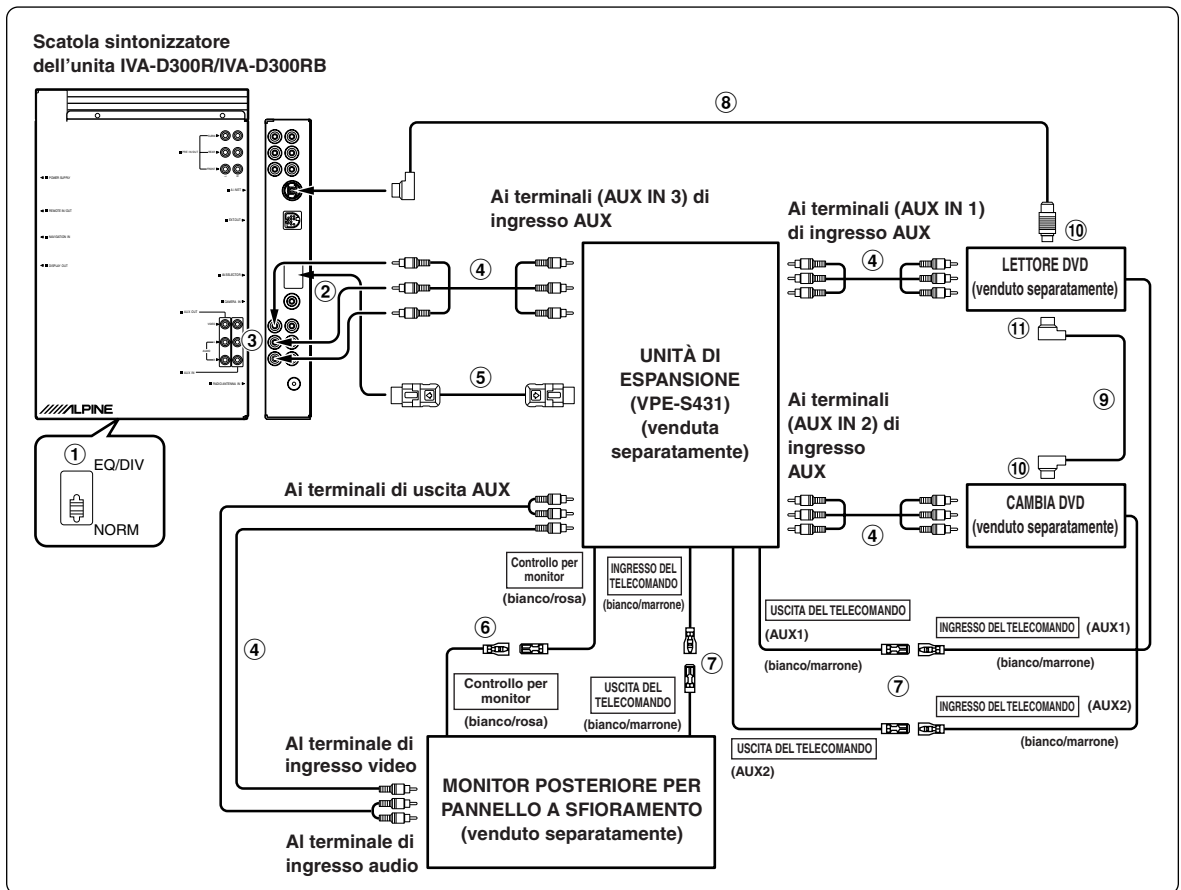
Collegare questo cavo al cavo di ingresso del telecomando. Questo cavo emette i segnali di controllo dal telecomando.

8 Cavo di ingresso del telecomando (bianco/marrone)

9 Collegare al lato positivo delle luci di retromarcia della vettura, le quali si accendono quando il cambio viene portato in posizione R (retromarcia). Le immagini video vengono riprese dalla telecamera posteriore. È necessario portare il cambio in posizione R (retromarcia).

10 Prolunga RCA (venduta separatamente)

Collegare un'unità di espansione (VPE-S431), un lettore DVD, un cambia DVD o un monitor compatibile con il pannello a sfioramento.



- Se l'unità di espansione (VPE-S431) è collegata ad un lettore video DVD o ad un cambia DVD, collegare tale apparecchio a AUX IN 1. Se il lettore video DVD o il cambia DVD è collegato a AUX IN 2, collegarlo a AUX IN 1 in quanto diversamente non sarà possibile utilizzare il telecomando. Se è necessario collegare contemporaneamente entrambi gli apparecchi, collegare il lettore video DVD a AUX IN 1 e il cambia DVD a AUX IN 2.

① Interruttore sistema

Quando si collega un equalizzatore o un divisore usando la funzione Ai-NET, portare l'interruttore sulla posizione EQ/DIV. Quando non vi è collegato alcun dispositivo, lasciare l'interruttore in posizione NORM.

- Assicurarsi di spegnere l'unità prima di cambiare la posizione dell'interruttore.

② Al terminale del selettore AV

③ Terminale di uscita Video/Audio AUX

④ Prolunga RCA (venduta separatamente)

⑤ Cavo del selettore AV (fornito con VPE-S431)

⑥ Cavo di controllo per monitor (bianco/rosa)

Collegare al cavo di controllo del monitor posteriore compatibile con il pannello a sfioramento.

⑦ Cavo di uscita del telecomando (bianco/marrone)

Collegare questo cavo al cavo di ingresso del telecomando. Questo cavo emette i segnali di controllo dal telecomando.

⑧ Cavo Ai-NET (fornito con il lettore video DVD)

⑨ Cavo Ai-NET (fornito con il cambia DVD)

⑩ Al connettore Ai-NET (nero)

⑪ Al connettore Ai-NET (grigio)