

ML 45 DAB V1_09-12



DAB+

ML 45 DAB

**Stereo DAB+
Microsistema**

Istruzioni d'uso

Premessa

Questo manuale aiuta a usare

- in modo sicuro e conforme
- a quanto prescritto

il vostro impianto stereo, in seguito chiamato semplicemente impianto o apparecchio.

Destinatari di queste istruzioni d'uso

Le istruzioni d'uso sono rivolte a coloro che

- installano,
- utilizzano,
- puliscono
- o smaltiscono l'apparecchio.

Caratteristiche grafiche di queste istruzioni d'uso

Diversi elementi del manuale sono contrassegnati con simboli particolari. In questo modo risulta facile capire se si tratta di

testo normale,

- elenchi o

➔ istruzioni operative.

Nota per il reset:

In alcuni rari casi può succedere che il software dell'apparecchio si “blocchi” e che quest'ultimo non reagisca più a nessun comando.

In tali casi procedere nel modo seguente:

- spegnere l'apparecchio
- Attendere qualche minuto
- accendere l'apparecchio.

La memoria di sistema viene resettata e l'apparecchio è di nuovo pronto a funzionare.

Indice

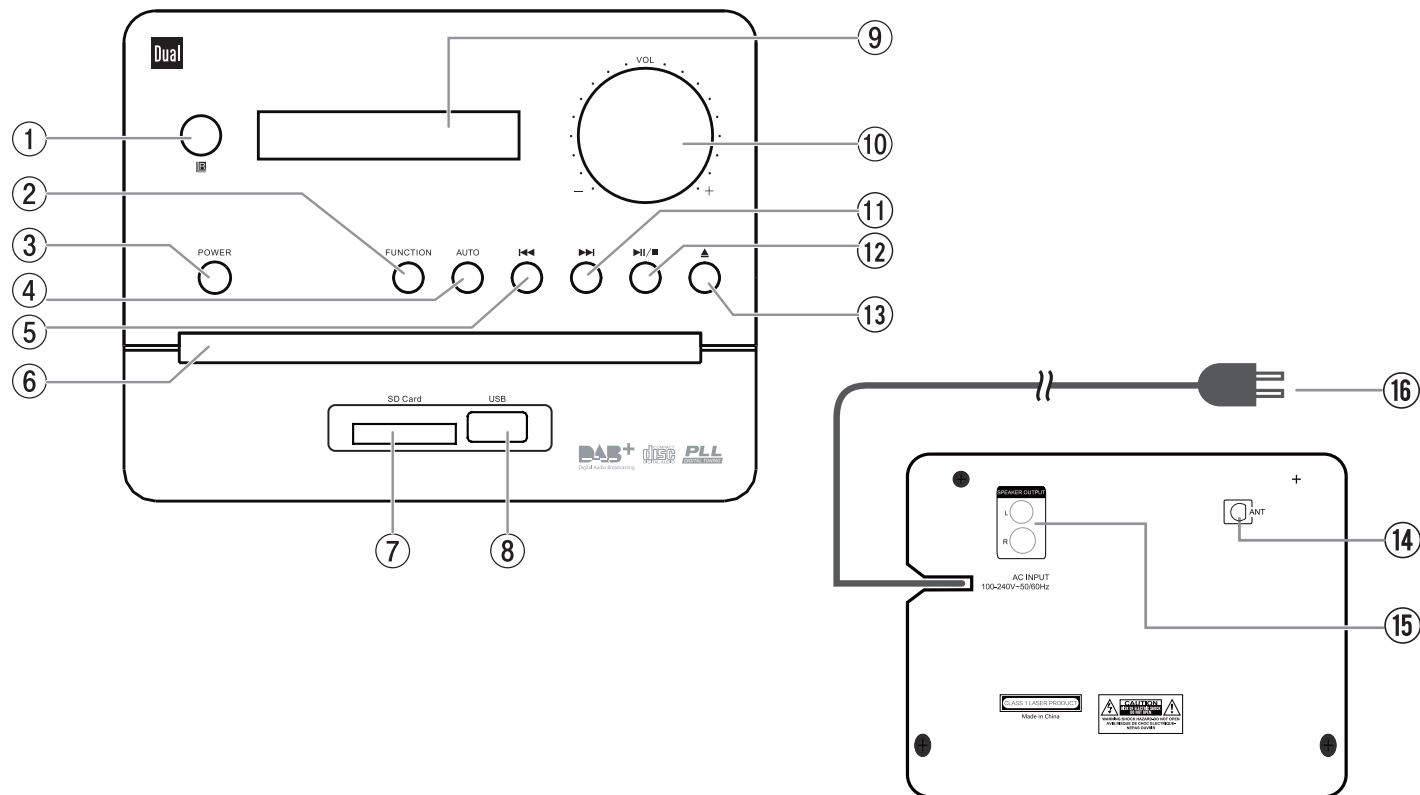
Premessa	2
Destinatari di queste istruzioni d'uso	2
Caratteristiche grafiche di queste istruzioni d'uso	2
Indice	3
Panoramica dell'apparecchio	5
Telecomando	7
Note sull'uso	8
Avvertenze per la sicurezza	8
Uso delle batterie	10
Installazione dell'apparecchio	11
Descrizione dell'apparecchio	13
Contenuto della confezione	13
Caratteristiche particolari dell'apparecchio	13
Predisposizione dell'apparecchio per il funzionamento	14
Collegamento degli altoparlanti	14
Collegamento dell'antenna	15
Come inserire le batterie nel telecomando	15
Come inserire le batterie	15
Collegamento del cavo di rete	16

Funzioni generali dell'apparecchio	17
Accensione dell'apparecchio	17
Impostazione della fonte	18
Regolazione del volume	18
Regolazione del suono	18
Disattivazione dell'audio	18
Spegnimento dell'apparecchio	18
Panoramica del menu DAB (inglese)	19
Menu FM	19
La funzione DAB	20
Che cos'è il DAB+	20
Utilizzo della radio DAB	21
Esecuzione di una ricerca automatica	21
Memorizzazione delle emittenti DAB	21
Selezione manuale dell'emittente	22
Visualizzazione della potenza del segnale	22
Impostazione della compressione dati DRC	22
Cancellazione delle emittenti non attive	23
Uso del menu	23
Come ripristinare le impostazioni standard	23
Visualizzazione della versione software	23
Come richiamare le indicazioni sul display	24
Come impostare la lingua	24
Impostazione manuale di ora e data	24

Utilizzo della funzione sveglia.....	25
Impostazione della sveglia	25
Come spegnere la sveglia dopo l'allarme	26
Come disattivare e attivare la sveglia.....	26
Utilizzo della funzione Snooze	26
Utilizzo del lettore CD	27
Avvertenze generali per i CD/CD MP3	27
CD utilizzabili.....	28
Inserimento di un disco	28
Come togliere il disco	29
Riproduzione del disco.....	29
Selezione dei brani.....	29
Utilizzo della funzione repeat	30
Utilizzo della riproduzione casuale	31
Utilizzo della funzione di programmazione.....	31

Utilizzo della funzione USB.....	32
Collegamento di un supporto di memorizzazione	32
Funzioni	32
Utilizzo della funzione SD	33
Collegamento di un supporto di memorizzazione	33
Funzioni	33
Uso dell'apparecchio in modalità FM	34
Impostazione delle emittenti FM	34
Impostazione Mono/Stereo.....	34
Memorizzazione di stazioni FM	35
Come pulire l'apparecchio	36
Avvertenze sull'utilizzo dei CD.....	36
Eliminazione di anomalie	37
Dati tecnici.....	39
Indicazione per lo smaltimento	40

Panoramica dell'apparecchio

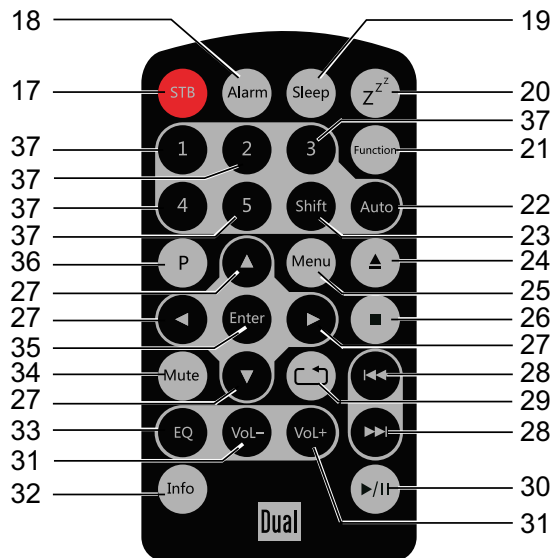


Panoramica dell'apparecchio

1	IR	Ricevitore telecomando
2	FUNCTION	Interruttore di selezione modalità di funzionamento DAB, FM, CD, USB, CARD
3	POWER	Interruttore on/off
4	AUTO	FM: ricerca automatica delle stazioni DAB: ricerca completa
5	I◀◀	CD/USB/SD: selezione dei brani, ricerca automatica DAB: selezione stazioni FM: impostazione frequenza, ricerca automatica
6		Scomparto CD
7	SD Card	Slot scheda di memoria
8	USB	Porta USB
9		Schermo
10	VOLUME	Manopola di regolazione del volume
11	▶▶I	CD/USB/SD: selezione dei brani, ricerca automatica DAB: selezione stazioni FM: impostazione frequenza, ricerca automatica

12	▶ II / ■	CD/USB/SD: avvio riproduzione, pausa, arresto riproduzione (premere a lungo)
13	▲	EJECT: apertura scomparto CD
14	ANT	Connessione antenna DAB/FM cui va avvitata l'antenna telescopica in dotazione
15	SPEAKER OUTPUT	Connettore Cinch per gli altoparlanti
16	AC~	Connessione alla rete 100-240 V ~ 50/60 Hz
-		Targhetta identificativa (lato posteriore)

Telecomando



17	STB	Standby (accensione, pronto)
18	Alarm	Funzione sveglia
19	Sleep	Funzione Sleep
20	Zz	Funzione Snooze
21	FUNCTION	Interruttore di selezione modalità di funzionamento DAB, FM, CD, USB, CARD

22	AUTO	FM: ricerca automatica delle stazioni DAB: ricerca completa
23	Shift	Commutazione numeri 6 ... 10
24	▲	Apertura scomparto CD
25	Menu	Apertura menu DAB/FM
26	■	Arresto riproduzione
27	▶ ▼ ◀ ▶	Tasti cursore per la navigazione nel menu Trasmettitore DAB, impostazione della frequenza FM
28	◀ ◀ ◀ ▶ ▶ ▶	CD/USB/CARD: selezione dei brani, ricerca automatica
29	◀ ▶	Funzione Repeat, funzione Riproduzione casuale
30	▶/II	PLAY/PAUSE
31	-VOL+	Tasti volume
32	INFO	Visualizzazione informazioni
33	EQ	Funzione sonora equalizzatore
34	MUTE	Soppressione dell'audio
35	Enter	Invio, conferma della selezione operata nel menu
36	P	Funzione di programmazione, salvataggio/selezione stazioni
37	1 ... 5	Selezione del brano
--		Scomparto batterie (lato posteriore)

Note sull'uso

Leggere attentamente le norme di sicurezza e conservarle per eventuali consultazioni successive. Seguire sempre tutte le avvertenze e istruzioni di questo manuale e riportate sul retro dell'apparecchio.



Avvertenze per la sicurezza

Attenzione!

- L'apparecchio può essere collegato solo ad una tensione di rete di 100 V- 240 V~, 50/60 Hz. Non cercate mai di far funzionare l'apparecchio con un'altra tensione.
- La spina deve essere collegata solo al termine dell'installazione a norma.
- Qualora l'alimentatore risulti difettoso o l'apparecchio presenti altri danni, esso non deve essere messo in funzione.
- Per scollegare la spina dalla presa, tirare la spina e non il cavo.
- Per evitare rischi di incendi e il pericolo di scossa elettrica, non esporre l'apparecchio alla pioggia o ad altre fonti di umidità.
- Evitare il contatto dell'apparecchio con acqua o umidità.
- Non mettere in funzione l'apparecchio nelle vicinanze di vasche da bagno, piscine o dove si formano spruzzi d'acqua.
- Non mettere mai contenitori con liquidi, es. vasi di fiori, sull'apparecchio. Questi potrebbero rovesciarsi, e il liquido fuoriuscito può provocare danni considerevoli o produrre il rischio di scossa elettrica.
- Qualora corpi estranei o liquidi penetrassero all'interno dell'apparecchio, scollegare immediatamente la spina dalla presa di corrente. Prima di rimetterlo in funzione, far controllare l'apparecchio da personale specializzato qualificato. In caso contrario, c'è il rischio di subire una scossa elettrica.
- Non aprire il contenitore. In caso contrario, c'è il rischio di subire una scossa elettrica.
- Non cercare mai di riparare da soli un apparecchio difettoso. Rivolgersi sempre a uno dei nostri centri di assistenza clienti.
- Non aprite l'apparecchio in nessun caso - è consentito solo a un tecnico esperto.
- Corpi estranei, ad es. aghi, monete, ecc., non devono cadere all'interno dell'apparecchio.
- Non toccate le connessioni con oggetti metallici o con le dita. Si possono verificare cortocircuiti.
- Non si devono posare fonti di combustione libere, come ad es. candele accese sull'apparecchio.

- Non permettete mai che i bambini utilizzino da soli l'apparecchio.
- Fare eseguire i lavori di manutenzione sempre da personale specializzato qualificato. Altrimenti si mette in pericolo se stessi e gli altri.
- L'apparecchio rimane collegato alla rete elettrica anche se si trova disattivato in standby. Staccare la spina dalla presa elettrica, nel caso non doveste usare l'apparecchio per lungo tempo. Tirare sempre solo la spina, e non il cavo.
- Non ascoltare la radio o i dischi a volume troppo alto. Può danneggiare l'udito in modo permanente.
- Questo apparecchio non deve essere utilizzato da persone (inclusi bambini) con facoltà fisiche, sensoriali o mentali limitate, o con mancanza di esperienza e/o di conoscenze, a meno che non siano sotto la sorveglianza di una persona responsabile della loro sicurezza, che eventualmente le abbia anche istruite su come far funzionare l'apparecchio.
- I bambini devono essere sorvegliati affinché non giochino con l'apparecchio.
- Non è consentito apportare modifiche all'apparecchio.
- Apparecchi o accessori danneggiati non devono più essere utilizzati.



Il lettore CD utilizza un raggio laser invisibile. In caso d'uso errato, può procurare lesioni agli occhi. Non guardare mai all'interno dello scomparto CD aperto.

- Questo apparecchio è stato classificato come apparecchio laser di classe 1 (CLASS 1 LASER). L'adesivo (CLASS 1 LASER PRODUCT) si trova sul retro dell'apparecchio.



Avvertenza!

L'apparecchio utilizza una luce laser invisibile. Attenzione, raggio laser all'interno dell'apparecchio. Per evitare danni provocati dal raggio, l'alloggiamento deve essere aperto solo da personale specializzato. Etichetta informativa sul retro dell'apparecchio (v. figura).

Uso delle batterie

- Tenere le batterie fuori dalla portata dei bambini che potrebbero metterle in bocca e inghiottirle. Questo può provocare seri danni alla salute. Pertanto conservare batterie e telecomando fuori dalla portata dei bambini. In tal caso consultare subito un medico!
- Le batterie nuove non devono essere caricate, riattivate con altri mezzi, separate l'una dall'altra, riscaldate o gettate nel fuoco (**pericolo di esplosione!**).
- Sostituire a tempo debito le batterie che si stanno esaurendo. Prima di inserirle, pulire i contatti delle batterie e dell'apparecchio.
- Sostituire sempre tutte le batterie insieme e utilizzare batterie dello stesso tipo.
- Se la batteria viene inserita scorrettamente, esiste il **pericolo di esplosione!**
- Non cercare di ricaricare la batteria, di smontarla, di riscaldarla a una temperatura di oltre 100 °C o di bruciarla.
- Smaltire subito le batterie usate. Sostituirle solo con batterie dello stesso tipo e del giusto codice modello.

Attenzione!

- Non sottoporre le batterie a condizioni estreme. Non metterle su caloriferi e non esporle ai raggi diretti del sole!
- Le batterie danneggiate o da cui sia fuoriuscito del liquido possono provocare ustioni chimiche al contatto con la pelle. In questo caso usare guanti protettivi adeguati. Pulire il vano batterie con un panno asciutto.

Informazioni importanti per lo smaltimento:

Le batterie possono contenere sostanze nocive, che danneggiano la salute e l'ambiente.

- Le batterie sono conformi alla Direttiva europea 2006/66/CE. Queste non devono essere smaltite con i normali rifiuti domestici.
- Per favore informatevi sulle disposizioni locali per lo smaltimento separato di batterie, poiché grazie al corretto smaltimento vengono protetti ambiente e persone da possibili conseguenze negative.

Sulle batterie contenenti sostanze tossiche è presente il seguente simbolo:



Uso conforme alle disposizioni

L'apparecchio è concepito per la ricezione di emittenti radio, come lettore di CD e per la riproduzione di file musicali salvati su supporti di memoria USB e SD. L'apparecchio è concepito per un utilizzo privato e non è indicato per scopi promozionali.

Installazione dell'apparecchio

- Collocare l'apparecchio su un fondo stabile, sicuro e orizzontale. Provvedere a una buona aerazione.
- Non posare mai l'apparecchio su superfici morbide, come tappeti, coperte o in prossimità di tende e addobbi da parete. Le aperture di aerazione potrebbero rimanere coperte. Si rischia di interrompere la circolazione d'aria necessaria. Questo potrebbe provocare l'incendio dell'apparecchio.
- Le aperture per l'aerazione, situate sul retro e sui lati, devono sempre rimanere libere. Non devono essere coperte da tende, coperte o giornali.
- Non collocare l'apparecchio vicino a fonti di calore come radiatori. Evitare i raggi solari diretti e i luoghi eccessivamente polverosi.
- Il posto ove collocare l'apparecchio non deve essere scelto in ambienti a umidità elevata, ad es. cucine o saune, perché la formazione di acqua di condensa può provocare danni all'apparecchio. L'apparecchio è

destinato all'uso in ambiente asciutto e con clima mite e non deve essere esposto a gocciolamenti o spruzzi d'acqua.

- Prestare attenzione al fatto che, in determinate condizioni, i piedini dell'apparecchio possono lasciare impronte colorate su alcune superfici dei mobili. Applicare una protezione tra l'apparecchio e la superficie del mobile di appoggio.
- Far funzionare l'apparecchio soltanto in posizione verticale. **Non** utilizzare all'aperto!
- Tenere l'apparecchio e i CD lontano da dispositivi che producono forti campi magnetici.
- Non posare oggetti pesanti sull'apparecchio.
- Quando si sposta l'apparecchio da un ambiente freddo a uno caldo, è possibile che al suo interno si formi della condensa. In questo caso attendere circa un'ora prima di mettere in funzione l'apparecchio.
- Posare il cavo di alimentazione in modo da evitare che qualcuno si inciampi.
- Assicurarsi che il cavo di rete o il connettore siano sempre facilmente accessibili, in modo da poter scollegare velocemente l'apparecchio dall'alimentazione elettrica!
- La presa deve trovarsi il più possibile vicino all'apparecchio.
- Per il collegamento alla rete, inserire completamente la spina nella presa.

- Usare un allacciamento alla rete adatto e facilmente accessibile e non usare prese multiple!
 - Non afferrare la spina di rete con le mani bagnate: pericolo di scossa elettrica!
 - In caso di anomalie o formazione di fumo e odori nell'involucro, staccare subito la spina dalla presa!
 - Estrarre la spina prima di un temporale.
 - Se l'apparecchio non viene usato per lungo tempo, ad esempio nel caso di un lungo viaggio, estrarre la spina di rete dalla presa.
 - Se l'apparecchio non viene messo in funzione per lungo tempo, estrarre tutte le batterie che, esaurendosi, potrebbero danneggiare l'apparecchio.
 - Un volume troppo alto, in particolare se si usano le cuffie, può provocare danni all'udito.
 - Non collocare l'apparecchio vicino ad apparecchi che creano forti campi magnetici (ad es. motori, altoparlanti, trasformatori).
 - L'apparecchio utilizza un raggio laser invisibile. Un utilizzo errato può causare lesioni agli occhi. Non guardare mai nello scomparto CD aperto. Non aprire mai l'apparecchio o il suo involucro.
- Telecomando:**
- Prima di lasciare l'apparecchio inutilizzato per lungo tempo, estrarre tutte le batterie poiché queste si scaricano e possono danneggiare l'impianto.
 - **Supporti USB:** prima di rimuovere il dispositivo USB, spegnere l'apparecchio; in caso contrario potrebbe verificarsi una perdita di dati e il supporto USB oppure l'apparecchio stesso potrebbero danneggiarsi.
 - Non utilizzare cavi USB per collegare supporti USB all'interfaccia USB. Il collegamento USB è adatto esclusivamente per un collegamento diretto dei supporti USB.

Descrizione dell'apparecchio

Contenuto della confezione

Accertarsi che siano presenti tutti gli accessori di seguito elencati:

- apparecchio, antenna telescopica DAB,
- telecomando (batteria in dotazione),
- 2 altoparlanti,
- il presente manuale d'uso.

Caratteristiche particolari dell'apparecchio

L'apparecchio è costituito da una radio DAB+/FM con lettore CD MP3 e presa USB/SD.

Con questo apparecchio è possibile:

- riprodurre CD, CD-R/RW e CD MP3 . Per quanto riguarda i CD masterizzati, è necessario chiudere la sessione di registrazione. Leggere le avvertenze al riguardo nel manuale del masterizzatore di CD.
- Il lettore CD può riprodurre automaticamente singoli brani o l'intero CD.

- Il lettore CD può riprodurre fino a 20 brani di un CD o 99 brani di un CD MP3 nella sequenza programmata o con la funzione di riproduzione casuale.
- Con l'apparecchio è possibile riprodurre file MP3 da supporti USB e SD.
- Con la radio digitale DAB è a disposizione un nuovo formato digitale che permette di avere un suono cristallino senza fruscii.
- La radio riceve sulle frequenze FM 87,5–108 MHz (analogico) e DAB 174–240 MHz (digitale).
- L'apparecchio è in grado di memorizzare 30 emittenti DAB+ e 30 emittenti FM.
- L'apparecchio dispone di un indicatore di ora e data.
- L'apparecchio dispone di una funzione sveglia e di una funzione Sleep.
- È possibile scegliere se essere svegliati dalla radio (DAB, FM), mediante CD/USB/SD oppure buzzer.
- L'apparecchio possiede una funzione sonora equalizzatore.

Nota:

Quando si collegano supporti di memorizzazione USB/SD può succedere che l'apparecchio o il supporto “si blocchi” a causa della carica statica. Eseguire un reset, vedere pagina 2.

Predisposizione dell'apparecchio per il funzionamento

Si può collegare l'apparecchio alla normale rete elettrica

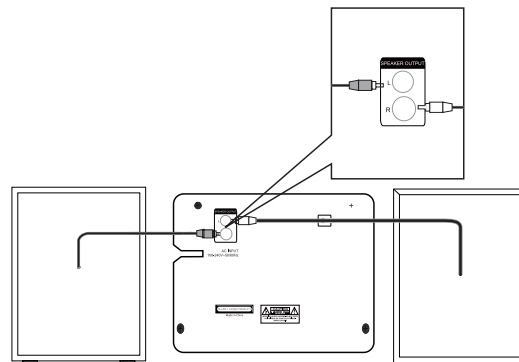
Per eliminare il calore che si sviluppa durante il funzionamento deve essere garantita una sufficiente aerazione. Pertanto, non coprire l'apparecchio e non collocarlo in un armadio chiuso. Lasciare uno spazio libero di almeno 10 cm intorno all'apparecchio.

Attenzione!

Collegare anzitutto i componenti dell'apparecchio gli uni con gli altri prima di effettuare la connessione alla rete elettrica.

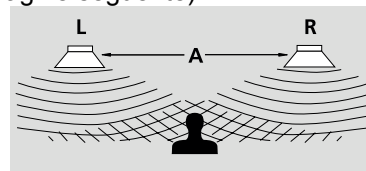
Collegamento degli altoparlanti

- Collegare solo gli altoparlanti in dotazione!
 - Prima di collegare gli altoparlanti, spegnere l'apparecchio e togliere la spina dalla presa di corrente.
- ➔ Inserire i cavi degli altoparlanti nelle prese SPEAKER (15). L'altoparlante sinistro (connettore rosso) deve essere collegato al morsetto **L** e l'altoparlante destro (connettore bianco) al morsetto **R**.



Nota:

Per ottenere la massima qualità sonora, posizionare, se possibile, gli altoparlanti in modo che essi formino un triangolo equilatero con il punto in cui si è posizionati (vedere immagine seguente).



Per evitare di compromettere la qualità sonora, non posizionare gli altoparlanti dietro a tende, mobili, o simili. Posizionare gli altoparlanti di modo che non vi siano ostacoli tra la propria posizione di ascolto e gli altoparlanti stessi.

Collegamento dell'antenna

Il numero e la qualità delle stazioni che si ricevono dipende dalle condizioni di ricezione del luogo in cui si trova l'apparecchio. Con l'antenna DAB/FM (14) si può ottenere una ricezione eccellente.

- ➔ Avvitare l'antenna telescopica nella connessione ANT (14).

Per ricevere le stazioni digitali (modalità DAB) è necessario estrarre completamente l'antenna telescopica DAB/FM (14) e posizzionarla in verticale.

Informazione per il miglioramento della ricezione:

È sovente importante orientare esattamente l'antenna DAB, in particolare in aree marginali di ricezione DAB. In Internet è possibile individuare velocemente la posizione del più vicino pilone di trasmissione, ad es. all'indirizzo "www.digitalradio.de".

- ➔ Avviare la prima ricerca automatica vicino a una finestra in direzione del pilone di trasmissione.
- ➔ Estrarre anzitutto completamente l'antenna e ruotare l'antenna in diverse direzioni. Eventualmente, reinserire un po' l'antenna.
- Se il tempo è brutto, la ricezione DAB può essere limitata.

Nota:

Mediante l'indicatore dell'intensità del segnale e l'indicatore dell'errore di segnale (signal error rate) è possibile trovare l'orientamento ottimale dell'antenna e quindi la migliore posizione dell'apparecchio.

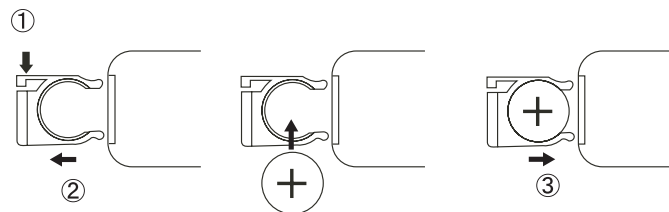
Come inserire le batterie nel telecomando

Come inserire le batterie

- ➔ Nel telecomando c'è una batteria già inserita (CR2025). Per il funzionamento occorre togliere la striscia isolante nel vano batterie.



Qualora il telecomando non reagisse ai comandi, sostituire la pila a bottone. Procedere come di seguito descritto.



- ➔ Rimuovere il portabatteria sul lato inferiore del telecomando; a tal fine girare a faccia in giù il telecomando.
- ➔ Spingere la leva 1 verso l'interno, come indicato dalla freccia.
- ➔ Tirare quindi il portabatteria in direzione 2. Estrarre il portabatteria.
- ➔ Inserire una batteria di tipo CR2025, 3 V. Prestare attenzione alla polarità corretta. Il polo positivo deve essere rivolto verso l'alto.
- ➔ Richiudere accuratamente lo scomparto batteria (3), in modo che la leva del portabatteria si innesti.

Nota:

Se il telecomando non viene usato per molto tempo, è opportuno estrarre la batteria. Diversamente, il telecomando può danneggiarsi a causa della fuoriuscita del liquido dalla batteria.

Se il raggio di azione del telecomando si riduce, sostituire la batteria.

Utilizzare batterie con una protezione contro la fuoriuscita del liquido!

Informazioni importanti per lo smaltimento:

Le batterie possono contenere sostanze tossiche, che danneggiano l'ambiente.

- ➔ Smaltire pertanto le batterie sempre nel rispetto delle norme di legge vigenti in materia. Non gettare mai le batterie nei normali rifiuti domestici.

Collegamento del cavo di rete

- ➔ Inserire la spina AC~ (16) nella presa elettrica.
- ➔ Prima di collegare il cavo alla presa, assicurarsi che la tensione d'esercizio corrisponda alla tensione di rete locale.
- ➔ Osservare le indicazioni riportate sulla targhetta.

Nota:

In caso di non utilizzo, estrarre la spina dalla presa. Tirare tenendo la spina di rete e non il cavo. Estrarre la spina prima di un temporale. Se l'apparecchio non viene usato per lungo tempo, ad esempio nel caso di un lungo viaggio, estrarre la spina.

Funzioni generali dell'apparecchio

È possibile effettuare le impostazioni sia tramite i tasti sia tramite il telecomando. Quando i simboli sul telecomando e sull'apparecchio sono uguali, anche le funzioni sono le medesime.

Accensione dell'apparecchio

L'apparecchio si accende con l'interruttore POWER (3). Il display (9) si accende e i pulsanti di comando si illuminano.

Accensione con l'apparecchio in Standby

➔ Con il tasto STB (17) si accende l'apparecchio o lo si rimette in Standby. Sul display viene visualizzata l'ora.

Nota:

Alla prima accensione dell'apparecchio, la funzione DAB avvia automaticamente una ricerca delle emittenti. Se viene visualizzata la dicitura “ Nessuna emittente DAB”, non viene ricevuto alcun segnale DAB.

Per utilizzare la funzione sveglia non spegnere l'apparecchio con l'interruttore POWER (3).

Se l'intensità del segnale è troppo debole, cambiare posizione e avviare nuovamente la ricerca, vedere pag. 21.



Durante la ricerca automatica, il display visualizza il progredire della ricerca 1 e il numero delle stazioni digitali trovate 2.

Una volta terminata la ricerca delle emittenti viene visualizzato il numero delle radio digitali trovate e riprodotta la prima stazione in sequenza alfanumerica.

Data e ora vengono impostate automaticamente grazie al segnale DAB.

Nota:

Se l'apparecchio non trova alcuna emittente è perché non riceve alcun segnale. In questo caso viene visualizzato il messaggio "Servizio non disponibile".

- ➔ Spostare l'apparecchio ed eseguire una nuova ricerca delle emittenti.
- ➔ Verificare la potenza del segnale, vedere pag. 22.

Impostazione della fonte

- ➔ Con FUNCTION (2, 21) si selezionano le funzioni DAB, FM, CD, USB, CARD .

Avvertenza per il funzionamento USB:

L'apparecchio **non** supporta il collegamento di dispositivi USB tramite cavo di prolunga USB.

Non adatto per il collegamento diretto con il PC!

Uso dell'apparecchio con il telecomando

Grazie al telecomando a infrarossi è possibile attivare le più importanti funzioni dell'impianto stando comodamente seduti. Per usare l'apparecchio con il telecomando è necessario rispettare i seguenti punti:

- Puntare il telecomando verso il ricevitore IR (1) sulla parte anteriore dell'apparecchio.
- Deve essere garantito il collegamento visivo tra il telecomando e il ricevitore.
- Se per far funzionare il telecomando diventa necessario avvicinarsi troppo all'apparecchio, sostituire le batterie.

La portata massima del telecomando è di circa 5 metri, se ci si trova di fronte all'apparecchio.

Regolazione del volume

- ➔ Premere i tasti –VOL+ (31) oppure ruotare la manopola (10) per regolare il volume sul livello desiderato.
Per alzare il volume: ruotare verso destra.
Per abbassare il volume: ruotare verso sinistra.

Regolazione del suono

- ➔ Premere ripetutamente il tasto EQ (33). In questo modo è possibile adattare la riproduzione in funzione del genere di musica che si sta ascoltando.
- ➔ Sono disponibili le seguenti impostazioni: FLAT (off), CLASSIC, ROCK, POP, JAZZ. L'impostazione FLAT indica che non è stato selezionato alcun effetto sonoro.
- ➔ La selezione effettuata viene visualizzata sul display.

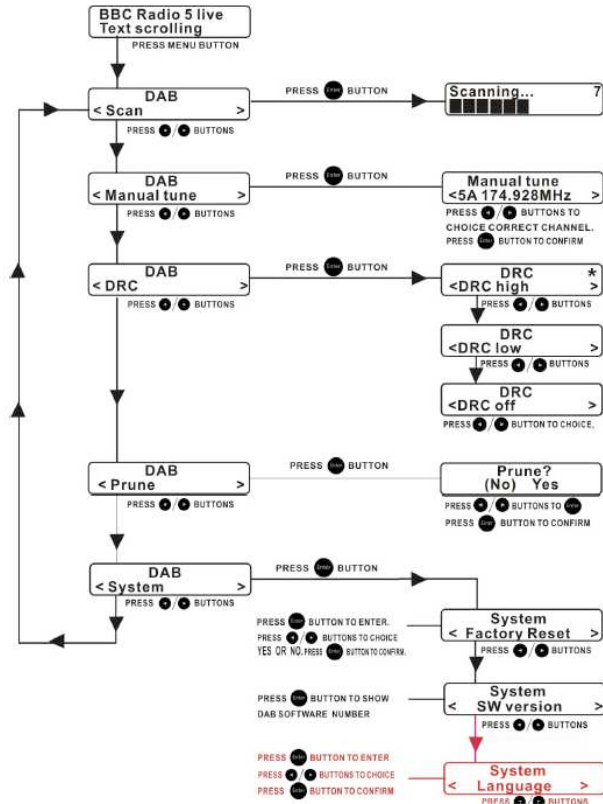
Disattivazione dell'audio

È possibile disattivare completamente il volume premendo il tasto MUTE (34). Sul display viene visualizzato MUTE ON.

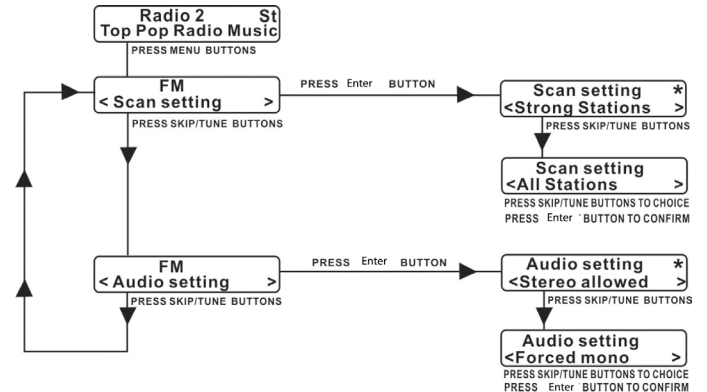
Spegnimento dell'apparecchio

- ➔ Premendo l'interruttore POWER (3) l'apparecchio si spegne e il display si oscura.
- ➔ Con il tasto STB (17) si mette l'apparecchio in Standby. Sul display viene visualizzata l'ora.

Panoramica del menu DAB (inglese)



Menu FM



La funzione DAB

Che cos'è il DAB+

DAB è un nuovo formato digitale che permette di avere un suono limpido e senza fruscii.

Diversamente dalle tradizionali stazioni analogiche, con il DAB molte stazioni trasmettono sulla stessa frequenza. Ciò viene detto ensemble o multiplexer. Un ensemble è costituito dalla stazione radio e da numerosi componenti service o dati, che vengono trasmessi individualmente dalle stazioni. Per informazioni consultare www.digitalradio.de o www.digitalradio.ch.

Compressione dei dati

La radio digitale sfrutta le caratteristiche del sistema uditivo umano. L'orecchio umano non percepisce suoni al di sotto di una certa soglia di volume. I dati che si trovano al di sotto di questa soglia, detta "udibilità della soglia al silenzio", possono quindi essere filtrati. Ciò è possibile perché in un flusso di dati digitale di ogni unità di informazioni è memorizzato anche il suo volume, relativo ad altre unità. In un segnale audio, inoltre, i dati con un volume inferiore a un determinato limite vengono coperti da quelli con volume maggiore. Tutte le informazioni audio in un brano di musica che cadono sotto la cosiddetta soglia di mascheramento uditivo, possono essere filtrate dal segnale da trasmettere. Ciò porta a una riduzione del flusso di dati da trasmettere senza che l'ascoltatore possa percepire una differenza di

suono (HE AAC v2 - procedimento di codifica aggiuntivo per DAB+).

Audiostream

Gli audiostream della radio digitale sono flussi di dati costanti, che contengono frame MPEG 1 Audio Layer 2 con cui rappresentano le informazioni acustiche. Ciò permette di trasmettere i programmi radiofonici tradizionali e di ascoltarli. La radio digitale offre non solo un'eccellente qualità del suono, ma anche informazioni supplementari. Esse possono riferirsi al programma in corso (DLS ad es. titolo, interprete) oppure essere indipendenti (ad es. notiziari, meteo, traffico, consigli).

Ricezione radio DAB

Service, selezione e ricerca

L'apparecchio inizia automaticamente la ricerca delle stazioni non appena viene acceso. Se non si dovesse ricevere alcuna stazione, sul display viene visualizzato "nessuna emittente". Ciò significa che non c'è ricezione oppure che la ricezione è molto debole. In questo caso occorre modificare la posizione dell'apparecchio.

Utilizzo della radio DAB

Esecuzione di una ricerca automatica

- Premere **Auto** (22) per avviare direttamente la ricerca automatica.

In alternativa:

- Premere il tasto MENU (25), viene visualizzato < **Ricerca completa** >. Confermare premendo ENTER (35).
- La ricerca inizia, sul display viene visualizzata la barra di avanzamento.
- È possibile verificare sull'apparecchio quali emittenti sono state trovate. A tal fine, premere ◀, ▶ (27).
- Per selezionare un'emittente, premere ENTER (35).

Memorizzazione delle emittenti DAB

La memoria programmi può memorizzare fino a 30 stazioni nell'area DAB.

Nota:

Le stazioni memorizzate permangono anche in caso di assenza di corrente.

- Impostare la stazione desiderata.
- Tenere premuto il tasto P (36).
- Viene visualizzato "Memorizzare PROG. #".

- Scegliere con ◀, ▶ (27) la posizione di memoria e confermare con ENTER (35).
- Sul display viene visualizzato "Progr. # memorizz."

Selezione delle stazioni programmate

- Premere brevemente il tasto P (36).
- Scegliere con ◀, ▶ (27) la posizione di memoria e confermare con ENTER (35).
- In basso a sinistra viene visualizzata la posizione di memoria.



Se non è stata memorizzata nessuna stazione radio nella posizione di programma selezionata compare "(Vuoto)".

Cancellazione di un'emittente memorizzata

- Memorizzare le emittenti nuove nella relativa posizione di programma.

Scorrere le emittenti

- Premere I◀◀, ▶▶I sull'apparecchio oppure ◀, ▶ (27).
- Per selezionare un'emittente, premere ENTER (35) oppure aspettare circa 3 secondi.

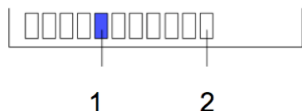
Selezione manuale dell'emittente

- ➔ Premere il tasto MENU (25) e selezionare con ◀, ▶ (27) < **Impostazione manuale** >.
- ➔ Confermare premendo ENTER (35).
- ➔ Premere ◀, ▶ (27) per attivare le label da 5A a 13 F e le relative frequenze. Confermare le label con ENTER (35).
- ➔ Se viene trovato un ensemble, compaiono il nome sul display e la potenza di ricezione (livello). In tal modo è possibile individuare l'orientamento ideale dell'antenna.
- ➔ Le emittenti vengono memorizzate automaticamente.

Visualizzazione della potenza del segnale

- ➔ Premere ripetutamente il tasto INFO (32).
- ➔ Premendo ripetutamente il tasto INFO (32) vengono visualizzate in sequenza varie informazioni, tra cui la potenza del segnale.

Potenza del segnale:



- La marcatura 1 mostra il livello necessario.
- Le emittenti, il cui segnale presenta una potenza inferiore al livello necessario, non inviano un segnale sufficiente.

Dynamic Label Plus

Se supportato dal fornitore del programma, il servizio Dynamic Label Plus permette ad esempio di andare a vedere il nome della trasmissione attuale o il titolo e il nome dell'interprete, in qualsiasi momento.

Impostazione della compressione dati DRC

Il grado di compressione compensa le oscillazioni dinamiche e quindi le variazioni di volume in arrivo.

- ➔ Premere il tasto MENU (25) e selezionare con ◀, ▶ (27) > **DRC**.
- ➔ Confermare premendo ENTER (35).

Selezionare con ◀, ▶ (27) il grado di compressione:

- DRC alto – compressione elevata
- DRC basso – compressione bassa
- DRC disattivato – compressione disattivata.

Confermare premendo ENTER (35).

Cancellazione delle emittenti non attive

È possibile rimuovere dall'elenco delle emittenti le stazioni che non trasmettono più.

- ➔ Premere il tasto MENU (25) e selezionare con ◀, ▶ (27) > **Emittenti non attive**.
- ➔ Confermare premendo ENTER (35).
- ➔ Le emittenti non attive (identificate nell'elenco da un punto interrogativo "?") vengono cancellate.

Uso del menu

Vedere la panoramica del menu a pag. 19.

Come ripristinare le impostazioni standard

Quando si cambia la collocazione dell'apparecchio, ad es. in caso di un trasloco, è possibile che le stazioni DAB memorizzate non si sentano più. In questo caso, ripristinando le impostazioni standard è possibile cancellare tutte le stazioni memorizzate, e contemporaneamente iniziare una nuova ricerca delle emittenti.

- ➔ Premere il tasto Menu (25) e selezionare con ◀, ▶ (27) > **Menu principale** e > **Impostazioni di fabbrica**.

- ➔ Confermare premendo Enter (35).
- ➔ Viene visualizzata una domanda.
- ➔ Selezionare ◀, ▶ (27) > **Sì** e confermare con Enter (35).

Nota:

Tutte le stazioni precedentemente memorizzate sono state cancellate.

Dopo aver effettuato con successo il reset, l'apparecchio avvia una ricerca completa.

Visualizzazione della versione software

- ➔ Premere il tasto Menu (25) e selezionare con ◀, ▶ (27) > **Menu principale** e successivamente > **Versione software**.
- ➔ Confermare premendo Enter (35).
- ➔ Premendo il tasto Menu (25) si torna indietro.



Come richiamare le indicazioni sul display

Premendo il tasto Info (32) si possono visualizzare le seguenti informazioni:

Modalità DAB	Modalità FM
DLS: testo scorrevole con informazioni supplementari, se fornite dalle stazioni	RT Radio Text (se trasmesso)
Potenza del segnale	PS nome emittente
Tipologia di programma PTY	PTY – Tipologia di programma
Nome gruppo Ensemble/Multiplex	Frequenza
Frequenza, canale	Mono/Stereo
Tasso di errore del segnale	Ora, data
Bitrate in kbps	
Ora, data	

Come impostare la lingua

- ➔ Premere il tasto Menu (25) e selezionare con ◀, ▶ (27) > **Menu principale** e successivamente > **Lingua**.
- ➔ Confermare premendo Enter (35).
- ➔ Selezionare la lingua con ◀, ▶ (27) e confermare premendo Enter (35).

Impostazione manuale di ora e data

- ➔ Premere il tasto Menu (25) e selezionare con ◀, ▶ (27) > **Menu principale** e successivamente > **Ora**.
- ➔ Confermare premendo Enter (35).
- ➔ Selezionare con ◀, ▶ (27) > **Impostazione ora/data** e confermare premendo Enter (35).
- ➔ Impostare con ◀, ▶ (27) le ore e poi i minuti.
- ➔ Confermare ogni volta premendo (35).
- ➔ Impostare la data con > **Impostazione data** come descritto.
- Impostare nel menu > **Auto Update** la sorgente da utilizzare per l'aggiornamento automatico della data e dell'ora.

Nota:

Alla consegna dell'apparecchio, nel menu > **Auto Update** è attiva l'opzione > **Aggiorna tutto**. Dopo che è stata impostata una stazione DAB, la data e l'ora vengono automaticamente aggiornate. Quanto sopra vale anche per le emittenti FM (RDS).

- L'indicazione dell'ora può essere modificata con l'opzione > **Impost. 12/24 ore**.
- L'indicazione della data può essere impostata con l'opzione > **Impost. formato data**.

Utilizzo della funzione sveglia

Nota:

La funzione sveglia può essere utilizzata soltanto dopo aver impostato l'ora esatta.

Per utilizzare la funzione sveglia non spegnere l'apparecchio con l'interruttore POWER (3).

Impostazione della sveglia

La funzione sveglia accende l'apparecchio all'ora impostata. È possibile scegliere se essere svegliati con un CD, un'emittente DAB o FM, un supporto CD/USB/SD oppure mediante buzzer (segnale acustico).

Nota:

- Sveglia con CD: il CD deve essere inserito.
- TUNER: impostare un'emittente DAB/FM.
- USB/SD: il supporto di memoria deve essere collegato.
- Se manca la corrente, la sveglia **non** funziona. Se è mancata la corrente elettrica, quando viene ripristinata l'alimentazione verificare che l'ora visualizzata sia esatta e impostare di nuovo l'ora di sveglia.

Impostazione della sveglia

Se durante l'impostazione non viene premuto alcun tasto per più di 10 secondi, l'apparecchio esce automaticamente dalla modalità ed è necessario ricominciare l'operazione dall'inizio.

- ➔ Tenere premuto il tasto Alarm (18). Sul display compare il messaggio ON TIME e le ore lampeggiano.
- ➔ Impostare le ore con ◀, ▶ (27) e confermare premendo Alarm (18). I minuti lampeggiano.
- ➔ Impostare i minuti con ◀, ▶ (27) e confermare premendo Alarm (18). Compare OFF TIME. Impostare l'orario di spegnimento come descritto.
- ➔ Successivamente impostare con ◀, ▶ (27) la sorgente sonora e confermare premendo Alarm (18). Se si seleziona DAB o FM, per la sveglia viene impostata l'ultima stazione radio sintonizzata.
- ➔ Impostare con ◀, ▶ (27) il volume e confermare premendo Alarm (18). Sul display vengono visualizzati in successione i valori impostati per la loro conferma.
- ➔ Mettere l'apparecchio in Standby. Compare il simbolo della sveglia.

Come spegnere la sveglia dopo l'allarme

- ➔ Premere il tasto Alarm (18) o STB (17) per spegnere la sveglia.

Nota:

La funzione sveglia riaccende l'apparecchio il giorno successivo all'ora impostata. Sul display continua a essere visualizzato il simbolo della sveglia.

Come disattivare e attivare la sveglia

- ➔ Premere il tasto Alarm (18) per disattivare la sveglia. Sul display compare brevemente TIME OFF.
- ➔ Il simbolo della sveglia scompare dal display.
- ➔ Per riattivare la sveglia premere di nuovo il tasto Alarm (18). Sul display vengono visualizzati in successione i valori impostati per la loro conferma.
- ➔ Sul display compare il simbolo della sveglia.

Utilizzo della funzione Snooze

È possibile interrompere per breve tempo l'allarme. La funzione Snooze interrompe l'allarme per circa 9 minuti. Trascorso questo arco di tempo, l'allarme suona di nuovo.

- ➔ Premere il tasto **Zzz** (20) per attivare la funzione Snooze. Sul display viene visualizzato "**Zzz**".

Utilizzo del lettore CD

Avvertenze generali per i CD/CD MP3

L'apparecchio è compatibile con i CD musicali su cui sono registrati dati audio (CD-DA o MP3 per CD-R e CD-RW). I formati MP3 devono essere realizzati con ISO 9660 di livello 1 o livello 2. I CD multisessione non vengono letti.

Nella modalità MP3 sono indicativi i termini "Folder" = album e "Title". "Folder" corrisponde alla cartella del PC, "title" al file del PC o a un brano del CD-DA.

L'apparecchio cataloga gli album o i brani dell'album per titolo, in ordine alfabetico. Qualora si preferisse un altro ordine, occorre modificare il titolo del brano o dell'album e mettere un numero prima del titolo.

Quando si masterizzano CD-R e CD-RW con dati audio possono verificarsi diversi problemi, che talora impediscono una riproduzione perfetta. Le cause di ciò possono essere errori di impostazione del software e dell'hardware oppure il CD vergine utilizzato. Qualora si verificano tali errori, sarebbe opportuno contattare l'assistenza tecnica del produttore del masterizzatore CD o del software di masterizzazione oppure ricercare le informazioni necessarie, ad es. su Internet.

Nota:

Quando si registrano CD audio, occorre rispettare le prescrizioni di legge e non violare i diritti d'autore.

Tenere lo scomparto CD sempre chiuso, in modo che la polvere non si accumuli sull'ottica del laser.

L'apparecchio può riprodurre CD con file MP3 e normali CD audio (CD-DA). Altre estensioni di file, come ad es. *.doc, *.txt, *.pdf, ecc., non sono supportate. Non possono essere riprodotti file musicali o playlist con estensione *.WMA, *.AAC, *.DLF, *.M3U e *.PLS.

Nota: A causa della varietà di software per la decodifica non è possibile garantire che qualsiasi file MP3 possa essere riprodotto senza disturbi.

In caso di brani/file difettosi, la riproduzione prosegue con il brano/file successivo.

Quando si masterizzano CD è meglio masterizzare a bassa velocità, realizzare e finalizzare i CD come sessioni singole.

CD utilizzabili

Il lettore CD è compatibile con i supporti CD, CD-R/RW e CD MP3. Con questo apparecchio è possibile riprodurre tutti i dischi citati, senza adattatore.

Non utilizzare dischi diversi, come DVD ecc.



Dimensioni disco 12 cm/8 cm CD
Tempo di esecuzione 74 min. o 24 min. max.

- ➔ Quando si trasporta l'apparecchio, estrarre il CD dal drive. Così si eviteranno danni al lettore CD e al disco.

Nota:

La qualità della riproduzione dei CD MP3 dipende dall'impostazione del bit rate e dal software di masterizzazione utilizzato.

Inserimento di un disco

- ➔ Per attivare la riproduzione CD, selezionare la funzione CD con il tasto FUNCTION (21).
- ➔ Per inserire un CD, premere ▲ (13); sul display (9) compare "OPEN". Lo scomparto CD (6) si apre in avanti. Non ostacolarne il movimento.

Nota:

Quando lo scomparto CD (6) è aperto, evitare che corpi estranei penetrino nell'apparecchio. In nessun caso toccare la lente del lettore laser.

- ➔ Aprire lo scomparto CD (6) solo quando il CD è fermo.
- ➔ Inserire con cura il CD con il lato stampato verso l'alto. Verificare che il CD non sia inserito in modo storto.
- ➔ Chiudere lo scomparto CD (6). Inizia la lettura del CD, sul display compare "CD READING" durante la lettura. Terminato il processo di lettura, sul display (9) vengono visualizzati il numero di brani e il tempo totale di esecuzione, se è stato inserito un CD, oppure il numero di album e il tempo totale di esecuzione, se è stato inserito un MP3-CD.
- ➔ La riproduzione inizia automaticamente con il primo brano.

Nota:

se non è inserito alcun CD, poco dopo sul display (9) compare "NO DISC".

Prima di premere qualsiasi tasto, attendere che la lettura del CD sia stata completata, di modo che tutte le informazioni necessarie siano state acquisite. Questa operazione può richiedere un certo tempo, soprattutto nei CD MP3.

Come togliere il disco

- ➔ Per prelevare il CD, terminare prima la riproduzione con il tasto Stop (26), quindi aprire lo scomparto CD (6) e prelevare il CD afferrandolo dai bordi.

Riproduzione del disco

Se il CD viene inserito in modo errato o è difettoso, viene visualizzato "NO DISC" sul display (9).

L'apparecchio inizia automaticamente a riprodurre il primo brano. Sul display (9) compaiono il numero del brano corrente e il tempo di esecuzione .

- ➔ Per mettere in pausa la riproduzione, premere il tasto ►II (30).

L'apparecchio interrompe la riproduzione. Sul display (4) lampeggia il tempo di esecuzione.

- ➔ Per riprendere la riproduzione premere nuovamente il tasto ►II (30).
- ➔ Per terminare la riproduzione premere il tasto ■ (26). Sul display (9) compare il numero totale dei brani.

Nota:

prima di estrarre il CD, premere sempre il tasto ■ (26).
Sull'apparecchio: premere il tasto a lungo.

Selezione dei brani

- ➔ Per passare al brano successivo, premere una volta il pulsante ►►I (11, 28).
- ➔ Per tornare all'inizio del brano premere una volta il pulsante I◄◄ (5, 28).
- ➔ Per passare al brano precedente, premere due volte il pulsante I◄◄ (5, 28).

Il display (9) indica il numero del brano corrente.

- ➔ Premere il tasto più volte, finché compare il numero del brano desiderato.
- ➔ È anche possibile selezionare direttamente i brani con i tasti numerici (37). A tale scopo, premere i tasti 1, 2, 3, 4, 5. Per selezionare i numeri 6 ... 10, premere prima il tasto Shift (23).

Per es.: Brano 27: Premere il tasto "2", quindi premere il tasto Shift e successivamente il tasto "2".

Ricerca rapida avanti o indietro

Per ricercare un determinato punto all'interno del brano, è possibile effettuare una ricerca rapida avanti o indietro. La riproduzione della musica avviene attraverso gli altoparlanti.

- ➔ Per andare avanti rapidamente premere il tasto ►►I (28) e tenerlo premuto fino a raggiungere il punto desiderato.
- ➔ Per andare indietro rapidamente premere il tasto I◄◄ (28) e tenerlo premuto fino a raggiungere il punto desiderato.
- ➔ Rilasciare il tasto. La riproduzione riprende da questo punto.

Selezione di un album MP3

- ➔ Per selezionare un album MP3, premere il tasto ▲, ▼ (27). Viene selezionato l'album successivo o precedente.

Utilizzo della funzione repeat

Ripetizione brano, CD

- ➔ Selezionare il brano dall'apparecchio.

Sul display (9) viene visualizzato il numero del brano selezionato.

- ➔ Premere il tasto ►II (30).
- ➔ Premere una volta il tasto ◻◻ (29).

Sul display (9) compare "REP_1 e ◻◻". Il brano scelto viene nuovamente riprodotto.

- ➔ Premere due volte il tasto ◻◻ (29).

Sul display (9) compare "REP_ALL e ◻◻ ALL". Tutti i brani del CD vengono nuovamente riprodotti.

Ripetizione di un album (solo CD MP3)

- ➔ Premere il tasto ◻◻ (29) fino a visualizzare REP ALBUM sul display.
- ➔ Sul display (9) compare ◻◻ ◻. L'album viene riprodotto più volte di seguito.

Nota:

La funzione di ripetizione può essere impostata anche quando è attivata la funzione di programmazione.

Terminare la funzione Repeat

- ➔ Premere ripetutamente il tasto ◻◻ (29) finché il simbolo della funzione Repeat non viene più visualizzato.

Se non si arresta la riproduzione, il disco viene riprodotto fino alla conclusione, senza ripetizioni.

Utilizzo della riproduzione casuale

La funzione di riproduzione casuale riproduce i brani di un CD in ordine casuale.

- ➔ In modalità PLAY, premere ripetutamente il tasto  (29) finché sul display viene visualizzato **RANDOM**.
- ➔ I brani vengono riprodotti in ordine casuale.
- ➔ Per disattivare la riproduzione casuale, premere ripetutamente il tasto  (29) finché la scritta **RANDOM** non scompare dal display.

Utilizzo della funzione di programmazione

Con la funzione di programmazione è possibile riprodurre fino a 20 brani di un CD o a 99 brani di un CD MP3 nell'ordine scelto.

Nota:

La programmazione è possibile solo se l'apposito scomparto (6) contiene un CD e l'apparecchio si trova in modalità stop.

- ➔ Inserire un disco nello scomparto CD (6) e chiuderlo.
- ➔ Premere il tasto STOP (12, 26).
- ➔ Premere il tasto P (36).

Sul display (9) viene visualizzato il numero della locazione di memoria "P-01" (con un CD MP3 lampeggia F-000).

- ➔ Per impostare gli album MP3 premere il tasto ▲, ▼ (27) o ◀◀, ▶▶ (5, 11), eventualmente ripetutamente. Confermare con P (36).
- ➔ Con i tasti ◀◀, ▶▶ (5, 11), selezionare il primo brano che si desidera programmare.
- ➔ Salvare il numero del brano desiderato con il tasto P (36). Il brano è ora programmato nella locazione di memoria P-01.
- ➔ Sul display (9) è visualizzato il numero della locazione di programma successiva "P02". Programmare in questo modo l'ordine di riproduzione dei brani desiderato.
- ➔ Premere il tasto ▶▶ (30) per iniziare la riproduzione della selezione effettuata.
- ➔ Per interrompere la riproduzione della selezione programmata, premere una volta il tasto ▶▶ (30).
- ➔ Per terminare la riproduzione programmata, premere il tasto ■ (26).

Nota:

Se si apre lo scomparto CD (6), si preme il tasto ■ (26) o il tasto FUNCTION (21), la memoria viene cancellata.

Utilizzo della funzione USB

Nota:

Le dimensioni della memoria del supporto USB sono limitate a 16 GB.

A causa della varietà di tipi diversi di lettori MP3 e supporti di memoria USB non è possibile garantire la compatibilità con tutti i modelli. Non utilizzare un cavo di prolunga per USB!

Sono supportati dispositivi della versione USB 1.0 e 2.0.

Collegamento di un supporto di memorizzazione

- ➔ Commutare sulla modalità USB con il tasto Function (21).
- ➔ Collegare il supporto USB alla presa USB (8). Inizia la lettura dei dati del supporto di memoria. Viene visualizzato il numero totale degli album, se disponibile, e dei brani.
- ➔ Attendere finché il contenuto non sia stato letto completamente, per accertare che tutte le informazioni necessarie del supporto di memoria siano state acquisite. Qualora non sia stato inserito nessun supporto di memoria o quest'ultimo non possa essere letto, sul display (9) viene visualizzato l'indicatore "NO USB".

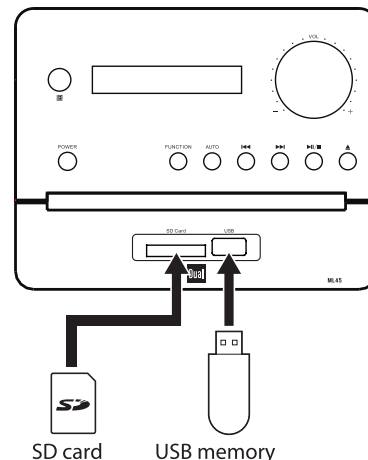
- ➔ Viene avviata automaticamente la riproduzione del primo brano.
- ➔ Arresto riproduzione: Premere il tasto ■ (26); sul display (9) viene visualizzato il numero complessivo di brani.

Funzioni

Gli altri comandi e le funzioni di riproduzione sono come descritto in "Riproduzione del disco", vedi pag. 29.

Rimozione del supporto di memoria

- ➔ Rimuovere il supporto di memoria USB tirandolo verso di sé.



Utilizzo della funzione SD

Collegamento di un supporto di memorizzazione

Attenzione!

Se la scheda non viene inserita correttamente nell'apposito vano, non può essere riconosciuta. La scheda o i dati presenti su di essa possono subire danni.

Nota:

La capacità delle schede di memoria è limitata a 16 GB al massimo.

- ➔ Inserire nell'apposito vano (7) la scheda con la parte scritta rivolta verso l'alto. Vedere il disegno schematico a pag. 32.
- ➔ Premere Function (21) una o più volte per passare a CARD Mode.
- ➔ Il supporto viene letto.
- ➔ Viene avviata automaticamente la riproduzione del primo brano.
- ➔ Arresto riproduzione: Premere il tasto ■ (26); sul display vengono visualizzati il numero complessivo e il brano.

Funzioni

Gli altri comandi e le funzioni di riproduzione sono come descritto in "Riproduzione del disco", vedi pag. 29.

Rimozione del supporto di memoria

- ➔ Togliere nuovamente la scheda estraendola.

Uso dell'apparecchio in modalità FM

Impostazione delle emittenti FM

- ➔ Per passare alla modalità FM, premere il tasto Function (21) finché sul display compare FM.

Sul display viene visualizzato brevemente "Modalità FM", quindi la frequenza e "Radio Text", se la radio al momento riceve un'emittente. "St" indica la ricezione stereo.

Nel caso in cui si riceva un segnale RDS, viene visualizzato il nome della stazione e gli eventuali messaggi di testo della radio.

Selezione manuale della stazione emittente

- ➔ Premere **I◀◀ ▶▶I** (5, 11) o **◀ ▶** (27) in modalità FM per impostare la stazione desiderata. Sul display compare la frequenza. Premendo il tasto la frequenza viene cambiata di volta in volta di 0,05 MHz.

Selezione automatica delle stazioni

- ➔ Premere Auto (22) per avviare la ricerca automatica delle emittenti. Sul display scorre in avanti o indietro la frequenza di trasmissione.
- ➔ È possibile stabilire la direzione della ricerca premendo prima **I◀◀ ▶▶I** (5, 11) .

Quando viene trovata una stazione FM con un segnale sufficientemente potente, la ricerca si arresta e inizia la riproduzione dei programmi della stazione.

In alternativa:

- ➔ Tenere premuto il tasto **I◀◀ ▶▶I** (5, 11) o **◀ ▶** (27) ; la frequenza scorre finché non si rilascia il tasto.

Nota:

Per sintonizzare stazioni più deboli si consiglia di utilizzare la selezione manuale delle stazioni.

Nel menu **> Impostaz. di ricerca** è possibile definire se la ricerca automatica delle stazioni deve cercare soltanto le stazioni con una buona ricezione (**Solo stazioni con buona ricezione**) o tutte le stazioni (**Tutte le stazioni**). Vedere la panoramica del menu a pag. 19.

Impostazione Mono/Stereo

Nota:

Si può commutare su mono anche manualmente, in questo modo la ricezione è meno disturbata.

- ➔ Premere il tasto MENU (25).
- ➔ Premere **◀ ▶** (27) per selezionare **> Impostaz. audio**.
- ➔ Confermare premendo ENTER (35).
- ➔ Premere ripetutamente **◀ ▶** (27) per passare da "Ricezione stereo" a "Solo mono" e viceversa.
- ➔ Confermare premendo ENTER (35).

Memorizzazione di stazioni FM

La memoria programmi può memorizzare fino a 30 stazioni FM.

Nota:

Le stazioni memorizzate permangono anche in caso di assenza di corrente.

- ➔ Impostare la stazione desiderata.
- ➔ Tenere premuto il tasto P (36).
- ➔ Viene visualizzato "Memorizzare PROG. #".
- ➔ Scegliere con ◀, ▶ (27) la posizione di memoria e confermare con ENTER (35).
- ➔ Sul display viene visualizzato "Progr. # memorizz."

Selezione delle stazioni programmate

- ➔ Premere brevemente il tasto P (36).
- ➔ Scegliere con ◀, ▶ (27) la posizione di memoria e confermare con ENTER (35).
- ➔ In basso a sinistra viene visualizzata la posizione di memoria.



Se non è stata memorizzata nessuna stazione radio nella posizione di programma selezionata compare "(Vuoto)".

Cancellazione di un'emittente memorizzata

- ➔ Memorizzare le emittenti nuove nella relativa posizione di programma.

Come pulire l'apparecchio



Scossa elettrica!

Al fine di evitare il pericolo di scossa elettrica, non pulire l'apparecchio con un panno umido o bagnato o con acqua corrente. Prima della pulizia staccare la spina.

ATTENZIONE!

Non usare spugne abrasive, polvere abrasiva e solventi come alcol o benzina.

➔ Pulire la custodia con un panno morbido, inumidito con acqua.

Avvertenze sull'utilizzo dei CD

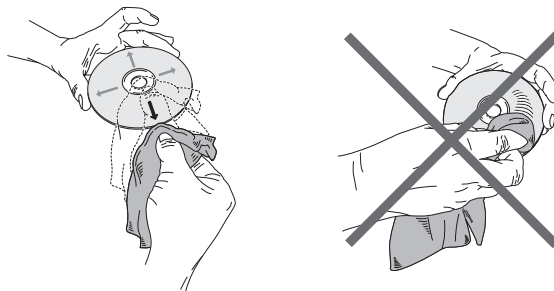
Conservare i CD nella loro custodia e afferrarli solo per i bordi. Non toccare mai la superficie lucida iridescente e tenerla sempre pulita. Non incollare carta o adesivi sul lato dell'etichetta del disco. Tenere lontano dai forti raggi del sole e da fonti di calore come impianti di riscaldamento.

Si raccomanda inoltre di non lasciare i CD nella vettura se parcheggiata direttamente sotto il sole, in quanto la temperatura all'interno della vettura potrebbe salire

notevolmente. Eliminare impronte e polvere dal lato stampato utilizzando un panno asciutto e pulito.

Per pulire i CD non utilizzare prodotti per la cura dei dischi, come spray, detergenti liquidi, spray antistatici o solventi come benzina, diluenti o altri prodotti chimici in commercio. Le macchie persistenti possono essere eliminate con un panno di pelle inumidito (del tipo utilizzato per i vetri delle auto).

➔ Pulire procedendo dal centro verso il bordo del disco.



Pulire il disco con movimenti circolari può causare graffi. Essi possono provocare errori nella riproduzione.

Eliminazione di anomalie

Se l'apparecchio non funziona come previsto, effettuare una verifica utilizzando le seguenti tabelle.

Se non si riesce a eliminare l'anomalia seguendo le verifiche descritte, contattare la casa produttrice.

Problemi con l'apparecchio

Sintomo	Possibile causa/rimedio
L'apparecchio non si accende.	L'apparecchio non è alimentato dalla corrente. Collegare correttamente il cavo di rete alla presa elettrica. Eventualmente usare un'altra presa.
Non si sente alcun suono.	Aumentare il volume. Potrebbe essere stata scelta la fonte sbagliata.
Il display non si accende.	Spegnere l'apparecchio. Estrarre la spina e reinserirla; accendere l'apparecchio.

Sintomo	Possibile causa/rimedio
Si sente un fruscio.	Un cellulare o un altro dispositivo posto vicino all'apparecchio emette onde radio che creano disturbo. Allontanare il cellulare o il dispositivo dalla radio.
Vi sono altri disturbi di funzionamento, forti rumori oppure sul display compare un'indicazione non corretta.	I componenti elettronici dell'apparecchio sono disturbati. estrarre la spina. Lasciare l'apparecchio staccato dalla fonte di energia per ca. 10 secondi. Collegare nuovamente l'apparecchio oppure inserire le batterie.

Problemi con il telecomando

Sintomo	Possibile causa/rimedio
Il telecomando non funziona.	Batterie inserite non correttamente o esaurite. Controllare la polarità, sostituire le batterie. Collegamento IR interrotto. Rimuovere gli oggetti che si trovano tra il telecomando e l'apparecchio. Distanza eccessiva. Distanza massima dall'apparecchio: circa 3 metri

Problemi con il lettore CD

Sintomo	Possibile causa/rimedio
Il CD non viene riprodotto oppure "salta" durante la riproduzione.	L'apparecchio non è nella modalità CD.
	Il CD inserito non è idoneo.
	Lo scomparto CD non è chiuso. Chiudere lo scomparto CD.
	Il CD inserito non è corretto. Inserire il CD con il lato scritto rivolto verso l'alto. Il CD deve essere ben centrato nell'apposito scomparto.
	Il CD è sporco o danneggiato. Pulire il CD, oppure utilizzarne un altro..
	Nello scomparto CD si è formata della condensa. Togliere il CD e lasciare l'apposito scomparto aperto per ca. 1 ora, di modo che asciughi.
	La durata di riproduzione del CD è superiore ai 74 minuti.

Sintomo	Possibile causa/rimedio
Il suono è irregolare.	Il volume è regolato troppo alto. Abbassare il volume.
	Il CD è danneggiato o sporco. Pulire il CD o sostituirlo.
	L'apparecchio è esposto a vibrazioni. Collocare l'apparecchio in un luogo non esposto alle vibrazioni.

Problemi con i supporti USB/SD

Sintomo	Possibile causa/rimedio
Riproduzione impossibile.	L'apparecchio non è in modalità USB/SD.
	Con FUNCTION commutare sulla sorgente utilizzata.
	Il supporto non è inserito o è vuoto. Inserire correttamente il supporto oppure registrare file audio.

Problemi con la radio

Sintomo	Possibile causa/rimedio
Non si riceve nessuna stazione radio.	L'apparecchio non è nella modalità Radio. Con FUNCTION commutare sulla radio.
Non si riceve alcun segnale DAB.	Controllare se nella regione è possibile la ricezione DAB. Orientare nuovamente l'antenna. Eseguire una ricerca.
Il suono è debole o di cattiva qualità.	Altri apparecchi, ad es. il televisore, disturbano la ricezione. Allontanare la radio/lettore CD da questi apparecchi. L'antenna non è totalmente estratta o orientata correttamente. Estrarre l'antenna. Girare l'antenna per migliorare la ricezione.



Dati tecnici

Dimensioni dell'appar. (larg. x prof. x altezza)	160 x 207 x 128 mm
Altoparlante:	120 x 140 x 150 mm
Peso totale:	ca. 2,5 kg
Tensione:	100-240 V corrente alternata, 50/60 Hz, 15 W
Potenza di uscita:	2 x 5 W RMS
Condizioni ambientali:	da +5° C a +35° C 5% - 90% di umidità relativa dell'aria (che non condensa)
Radio:	
Gamme di frequenze:	
Analogica	FM 87,5–108 MHz
Digital Band III	DAB 174–240 MHz
Antenna:	Antenna telescopica DAB/FM
Batteria del telecomando	CR2025, 3 V
Supporti USB	max. 16 GB
Supporti SD	max. 16 GB SDHC compatibile

Con riserva di modifiche tecniche ed errori. Le dimensioni sono approssimative.

Direttive e norme: Questo prodotto è conforme alla direttiva per la bassa tensione (2006/95/CE), alla direttiva ErP (2009/125/CE), alla direttiva CEM (2004/108/CE) e alla direttiva sul marchio CE.

Come contattare il produttore

DGC GmbH
Graf-Zeppelin-Str. 7
D-86899 Landsberg

www.dual.de

Indicazione per lo smaltimento

Smaltimento dell'imballaggio

Durante il trasporto, il vostro nuovo apparecchio è stato protetto dall'imballaggio. Tutti i materiali usati sono ecologicamente compatibili e riutilizzabili. Contribuite anche voi smaltendo l'imballaggio nel rispetto dell'ambiente. Potete reperire informazioni sui sistemi di smaltimento presso il vostro rivenditore o il vostro centro di smaltimento comunale.



Pericolo di soffocamento!

Non lasciare l'imballaggio e relativi componenti ai bambini.

Esiste il pericolo di soffocamento a causa delle pellicole e di altri materiali di imballaggio.

Smaltimento dell'apparecchio

I vecchi apparecchi non sono rifiuti privi di valore. Grazie allo smaltimento nel rispetto dell'ambiente, è possibile recuperare materie prime utili. Informarsi presso la propria amministrazione cittadina o comunale circa le opportunità di smaltimento adeguato ed ecologico dell'apparecchio. Prima dello smaltimento dell'apparecchio rimuovere le batterie.



Questo apparecchio è contrassegnato in conformità alla direttiva 2002/96/CE relativa ai vecchi apparecchi elettrici ed elettronici (WEEE).

Una volta terminato il suo ciclo di vita, questo prodotto non deve essere smaltito tra i normali rifiuti domestici, ma deve essere consegnato presso un punto di raccolta per il riciclaggio di apparecchi elettrici ed elettronici. Il simbolo sul prodotto, sul manuale d'uso o sull'imballaggio richiama a tale aspetto. I materiali vanno riciclati in base al proprio simbolo.

Con il riutilizzo, il recupero dei materiali o altre forme di riciclaggio di vecchi apparecchi si contribuisce in modo decisivo alla protezione del nostro ambiente.



Pericolo di morte!

Una volta che l'apparecchio è fuori servizio, estrarre la spina della corrente elettrica. Tagliare il cavo di rete e rimuoverlo insieme alla spina.