

KENWOOD

KDC-6090R

KDC-5090R

KDC-V6090R



**SINTOLETTORE STEREO COMPACT DISC
ISTRUZIONI PER L'USO**

**REPRODUCTOR DE DISCOS COMPACTOS RECEPTOR DE FM/AM
MANUAL DE INSTRUCCIONES**

**RECEPTOR DE CD
MANUAL DE INSTRUÇÕES**

KENWOOD CORPORATION

SI DICHIARA CHE:

Gli apparecchi Sintolettori CD per auto Kenwood, modelli
KDC-5090R, KDC-6090R, KDC-V6090R

rispondono alle prescrizioni dell'art. 2 comma 1 del D.M. 28 agosto 1995, n. 548.

Fatto ad Uithoorn il 23 ottobre 2000

Kenwood Electronics Europe B.V. Amsterdamseweg 37

1422 AC Uithoorn

The Netherlands

© B64-1875-10 (EY)

Indice**Precauzioni di sicurezza**

Precauzioni di sicurezza	3
Modo d'impiego dei compact disc	6

Caratteristiche generali

Alimentazione	8
Commutazione dei modi di funzionamento	8
Volume	9
Attenuatore	9
Loudness	9
Frontalino antifurto	10
Orologio	11
Funzione di muting telefonico	11
System Q	12
Impostazione dell'altoparlante	12
Uscita non-fading	12

Caratteristiche del controllo audio

Impostazione dei controlli audio	13
Livello dei bassi	14
Livello dei toni medi	14
Livello degli acuti	14
Livello del bilanciamento	14
Livello del fader	14
Livello non fading	14
Frequenza del filtro passa-alto per uscita anteriore	14
Frequenza del filtro passa-basso per uscita posteriore	14
Frequenza del filtro passa-basso per uscita non fading	15
Fase per l'uscita non fading	15
Offset (Calibrazione) del volume	15

Caratteristiche del sintonizzatore

Sintonia	16
Memoria per la preselezione delle stazioni	16
Commutazione del display per il sintonizzatore	16

Caratteristiche RDS

RDS (Radio Data System)	18
Enhanced Other Network (collegamenti incrociati con altre reti)	18
Allarme	18
Funzione di bollettini sul traffico	18
Preselezione del volume per bollettini sul traffico/notiziari	19
Scorrimento del radio text	19
Funzione del tipo di programma (PTY)	20
Cambiamento della lingua per la funzione Tipo di Programma (PTY)	21

Caratteristiche di controllo del CD e del disco esterno

Riproduzione di compact disc	22
Modo di riproduzione di un altro disco	22
Riproduzione di dischi con avanzamento e retrocessione	23
Ricerca di brano	23
Ricerca di disco	23
Funzione di ripetizione del brano/disco	24
Funzione di scansione dei brani	24
Funzione di riproduzione in ordine casuale	24
Funzione di riproduzione in ordine casuale dell'intero caricatore	25
Cambiamento della visualizzazione per i dischi	25
Scorrimento testo/titolo	26
Memorizzazione dei nomi dei dischi (DNPS)	26

Impostazioni del menù

Sistema a menù	28
Funzione di codice di sicurezza	28
Tono dei tasti	29
Regolazione manuale dell'orologio	30
Regolazione automatica dell'orologio	30
Illuminazione selezionabile	30
Commutazione del display grafico	30
Impostazione di variabilità del colore dell'illuminazione	31
Regolazione del contrasto	31
Funzione di attenuatore di luminosità	32
Commutazione dell'uscita preamplificata	32
System Q	32
Controllo dell'amplificatore esterno	32
Funzione di notiziari con impostazione della pausa tra i "notiziari PTY"	32
Funzione di ricerca locale	33
Selezione del modo di sintonia	33
Immissione automatica in memoria	34
Funzione AF (frequenze alternative)	34
Circoscrizione della "Regione RDS" (Funzione di Limitazione Regionale)	34
Funzione di ricerca automatica di stazioni TP	35
Ricezione mono	35
Scorrimento del testo	35
Timer di spegnimento automatico	35

Installazione

Accessorio	36
Procedimento per l'installazione	36
Collegamento dei cavi ai terminali	37
Installazione	38

Guida alla soluzione di problemi 41**Caratteristiche tecniche** 45

Precauzioni di sicurezza

▲AVVERTENZA

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

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

▲ATTENZIONE

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

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

INFORMAZIONI IMPORTANTI Riguardante il multilettore da collegare:

Per collegare a quest'unità un multilettore dotato di un interruttore "O-N", collocate nella posizione "N" l'interruttore "O-N". Quando collegate un modello privo dell'interruttore "O-N", il cavo di conversione CA-DS100 disponibile come opzione può essere necessario. Per ulteriori informazioni, rivolgetevi al vostro rivenditore Kenwood. Se collegate un modello privo di interruttore "O-N", alcune funzioni non saranno disponibili e alcune informazioni non verranno visualizzate, ad esempio DNPS, DNPP, riproduzione casuale dalla cassetta di caricamento e visualizzazione del testo CD. Osservate che non è possibile collegare i multilettori KDC-C100, KDC-C302, C205, C705 e i multilettori non Kenwood.

▲ATTENZIONE

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

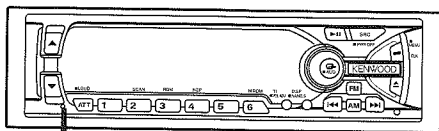
Non inserire compact disc da 8 cm nella fessura di inserimento del disco.

Se si tenta di inserire un compact disc da 8 cm con il suo adattatore nell'apparecchio, l'adattatore può staccarsi dal compact disc e danneggiare l'apparecchio.

Precauzioni di sicurezza

NOTA

- Se si incontrano difficoltà durante l'installazione, rivolgersi ad un rivenditore o ad un installatore specializzato Kenwood.
- Premere il pulsante di ripristino (reset) se il multiletto viene controllato per la prima volta o se non funziona correttamente. Viene ripristinata la condizione di funzionamento iniziale.



Pulsante di ripristino (reset)

- I caratteri nello schermo LCD possono essere difficili da leggere nelle temperature al di sotto dei 5 °C (41 °F)
- Raccomandiamo fermamente l'uso della funzione del codice di sicurezza (fate riferimento a p.28) per prevenire furti .

- Le illustrazioni contenute in questo manuale che raffigurano il display ed il pannello sono degli esempi usati per spiegare come vengono usati i controlli. Pertanto, l'indicazione sul display dell'illustrazione può essere diversa da quella effettivamente visualizzata sul display dell'apparecchio vero e proprio ed alcune illustrazioni del display possono rappresentare un evento impossibile durante l'operazione in corso.
- Le funzioni che possono essere usate e le informazioni che si possono visualizzare dipendono dai lettori di CD/MD esterni installati.

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



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

Pulizia dei contatti elettrici del frontalino

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

Pulizia dell'apparecchio

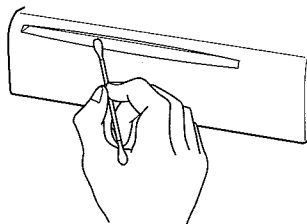
Se la mascherina di quest'unità è macchiata, strofinatela con un panno asciutto e morbido, ad esempio un panno al silicone. Se la mascherina è molto sporca, strofinatela con un panno inumidito con un detergente neutro, poi rimuovetelo.

▲ATTENZIONE

Se spruzzate il prodotto di pulizia a spray direttamente sull'unità, si possono danneggiare le parti meccaniche. Se strofinare la mascherina con un panno duro o usando un liquido volatile, ad esempio acqueragia o alcool, si può graffiare la superficie o possono venire cancellati i caratteri.

Pulizia della fessura di inserimento del disco

Poiché la polvere può accumularsi nella fessura di inserimento del disco, pulire occasionalmente la fessura. **ATTENZIONE:** I compact disc possono graffiarsi se vengono inseriti in una fessura polverosa



Etichetta per i prodotti che impiegano raggi laser (tranne per alcune aree)

**CLASS 1
LASER PRODUCT**

L'etichetta si trova sul rivestimento o sulla scatola e serve ad avvertire che il componente impiega raggi laser che sono stati classificati come classe 1. Ciò significa che l'apparecchio utilizza raggi laser di una classe inferiore. Non c'è alcun pericolo di radiazioni pericolose all'esterno dell'apparecchio.

Appannamento della lente

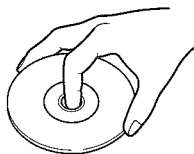
Subito dopo aver acceso il riscaldamento dell'automobile quando fa freddo, l'umidità può condensarsi sulla lente all'interno del lettore CD dell'apparecchio. A causa dell'appannamento della lente, la riproduzione di compact disc potrebbe non iniziare. In questi casi, estrarre il disco e attendere che l'umidità evapori. Se dopo un po' l'apparecchio continua a non funzionare normalmente, rivolgersi ad un Centro di Assistenza Autorizzato o ad un rivenditore Kenwood.

Modo d'impiego dei compact disc

La riproduzione di un compact disc sporco, graffiato o deformato può causare salti di suono e un funzionamento anormale dell'apparecchio, con conseguente deterioramento della qualità sonora. Osservare le seguenti precauzioni per evitare che i compact disc si graffino o siano danneggiati.

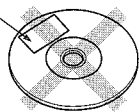
Modo d'impiego dei compact disc

- Non toccare la facciata registrata del compact disc (cioè la facciata opposta a quella dell'etichetta) quando si prende il disco in mano.



- La pellicola riflettente di un CD-R o un CD-RW è più fragile rispetto a quello di un CD musicale convenzionale e si può staccare se la si graffia. Anche le impronte digitali su un CD-R o un CD-RW possono causare dei salti nella musica riprodotta. Per questo motivo dovete maneggiare i dischi con molta cura. Sulla custodia del CD-R o CD-RW sono fornite dettagliate istruzioni per l'uso: leggete attentamente queste informazioni prima di usare il disco.
- Non attaccare nastro adesivo su nessuna delle facciate del compact disc.

Nastro adesivo

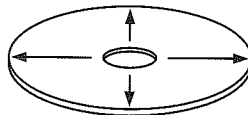


Conservazione dei compact disc

- Non riporre i compact disc in luoghi esposti alla luce solare diretta, come sul sedile o sul cruscotto dell'automobile, o in altri luoghi esposti al calore. Un CD-R o CD-RW sono più soggetti a danni dovuti ad alte temperature o ad un alto tasso di umidità rispetto ai CD musicali e in certi casi possono diventare inutilizzabili se lasciati nell'abitacolo dell'automobile per un lungo periodo di tempo.
- Estrarre i compact disc dall'apparecchio quando si prevede di non ascoltarli per un certo periodo, e riporli nelle loro custodie. Non porre l'uno sull'altro i compact disc estratti dalle custodie e non appoggiarli contro qualcosa.

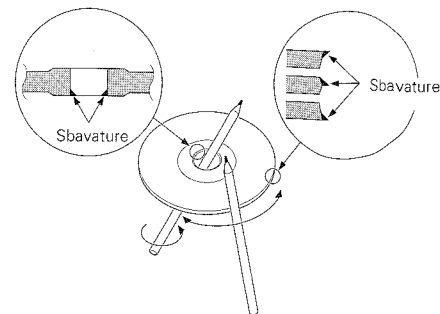
Pulizia dei compact disc

Se un compact disc è sporco, pulirlo delicatamente con un panno di pulizia disponibile in commercio o un panno di cotone morbido, passando il panno dal centro del disco verso l'esterno. Non pulire i compact disc con preparati per la pulizia dei dischi analogici convenzionali, oppure con formule antistatiche o sostanze chimiche come diluenti per vernici o benzene.



Controllo di sbavature su compact disc nuovi

Quando si riproduce un compact disc nuovo per la prima volta, controllare che non ci siano sbavature presenti sul perimetro del disco o nel foro centrale. I compact disc con sbavature potrebbero non essere caricati correttamente, oppure saltare durante la riproduzione o compromettere l'integrità degli altri dischi. Eliminare le sbavature con una penna a sfera o un attrezzo simile.

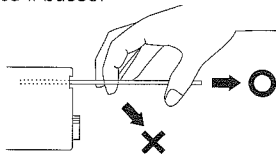


Non inserire accessori per compact disc nella fessura.

Non usare accessori per compact disc disponibili in commercio che possono essere inseriti nella fessura di inserimento del disco, come stabilizzatori, fogli di protezione o dischi di pulizia, perché essi possono causare problemi di funzionamento dell'apparecchio.

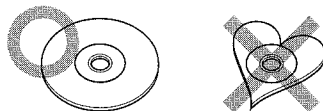
Estrazione del CD

Estrarre il CD dall'apparecchio in direzione orizzontale. Si può danneggiare la superficie del disco se si cerca di estrarlo inclinandolo verso il basso.



Non usare CD di Forma Speciale

- Assicurarsi di usare su questa unità esclusivamente CD di forma circolare e non di forma speciale. L'uso di CD di forma speciale può dar luogo a cattivo funzionamento dell'unità.



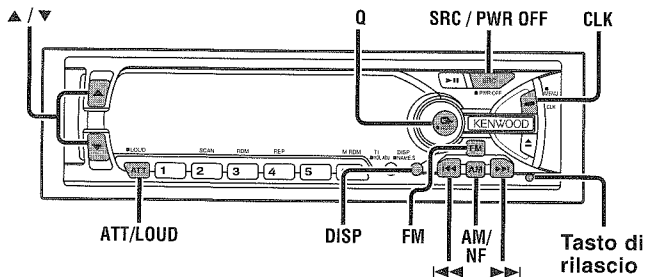
- Assicurarsi di usare su questa unità esclusivamente CD recanti l'etichetta .

- Non è possibile riprodurre i CD-R e CD-RW non finalizzati. (Per ulteriori informazioni sulla finalizzazione, fate riferimento al manuale delle istruzioni del vostro software di scrittura CD-R / CD-RW o registratore CD-R / CD RW). Inoltre, può risultare impossibile riprodurre certi dischi registrati su registratori CD-R o CD-RW, a seconda dello stato di registrazione degli stessi.

Non usate CD con adesivi sul lato dell'etichetta

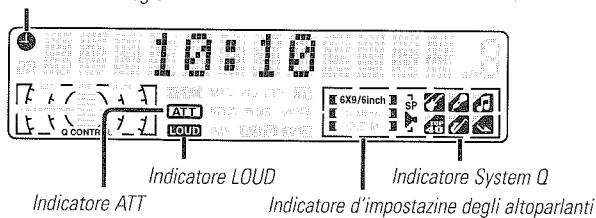
Non usate CD con adesivi sulla superficie di riproduzione. Se si usano tali CD, il disco si può deformare e l'adesivo si può staccare, danneggiando l'unità.

Caratteristiche generali

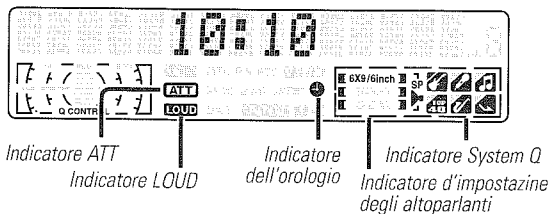


KDC-6090R/KDC-5090R

Indicatore dell'orologio



KDC-V6090R



Alimentazione

Accensione dell'apparecchio:

Premere il tasto SRC.

NOTA

Accendere l'apparecchio prima di eseguire la seguente procedura.

Spegnimento dell'apparecchio:

Tenere premuto il tasto PWR OFF per un secondo o più.

NOTA

Lo stato della funzione Codice Sicurezza (pagina 28) appare sul display ogni qualvolta che si accende l'unità.

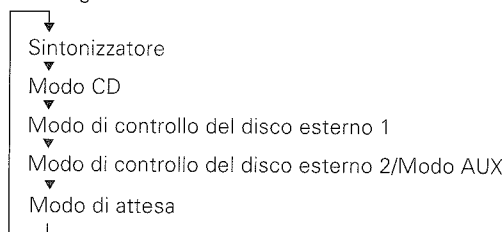
"CODE ON": Il Codice Sicurezza è stato attivato

"CODE OFF": Il Codice Sicurezza non è stato attivato

Commutazione dei modi di funzionamento

Commutazione dei modi di funzionamento:

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



Selezione del modo di stand-by (attesa):

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

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

display senza ascoltare nulla.

NOTA

- Qualsiasi modo che non può essere usato viene saltato.
- Il modo di controllo del disco esterno cambia secondo l'unità collegata.
- Per abilitare la selezione del modo di controllo del disco esterno 2/Modo AUX dovete collegare l'adattatore KCA-S210A (che vi permette di selezionare sia il modo 2 di controllo del disco esterno che il modo AUX) o il multiletto CD (KDC-CPS87, KDC-CX87, KDC-CPS85, KDC-CX85, KDC-CPS82 o KDC-CX82) o l'adattatore CA-C1AX (che vi permette di selezionare solo il modo AUX). Nel modo AUX, "AUX" (o nel display chiamato AUX) apparirà sul display. Quando utilizzate il CA-C1AX, il modo AUX sostituirà il modo di controllo del disco esterno.
- Se avete selezionato il modo di attesa, verrà attivata la funzione del timer che spegne la corrente automaticamente. Per ulteriori informazioni su come impostare l'ora del timer e su come cancellare la funzione del timer, fate riferimento alla sezione sulla funzione del timer di spegnimento della sezione Impostazioni del menù (pagina 35). La funzione di spegnimento del timer è avvitata solamente dopo l'impostazione del codice segreto (pagina 28).

NOTA

Selezionando il display con nome AUX premendo il tasto DISP per almeno due secondi durante il modo AUX, il display di nome AUX lampeggia per il modo di selezione di nome AUX. Premendo il tasto **◀◀** o **▶▶** durante questo modo, sarà possibile selezionare "AUX", "TV", "VCP", "GAME" o "PORTABLE" nel modo AUX. Il modo di selezione nominato AUX può essere uscito premendo il tasto DISP o non operando assolutamente per 10 secondi.

Volume

Aumento del volume:

Tenere premuto il tasto **▲** per alzare il volume.

Attenuazione del volume:

Tenere premuto il tasto **▼** per abbassare il volume.

Attenuatore

Questa funzione consente di abbassare il volume rapidamente.

Attivazione/disattivazione dell'attenuatore:

Premere il tasto ATT per attivare o disattivare l'attenuatore. Quando l'attenuatore viene attivato, l'indicatore ATT lampeggia. Quando l'attenuatore viene disattivato, il volume ritorna al livello originale.

NOTA

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

Loudness

Questa funzione amplifica i toni bassi e alti quando il volume viene abbassato. L'indicatore LOUD si illumina quando la funzione di loudness viene attivata.

Attivazione/disattivazione del loudness:

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

NOTA

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

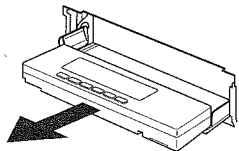
Caratteristiche generali

Frontalino antifurto

Potete girare il pannello anteriore per nascondere il pannello di controllo o staccarlo dall'unità, prevenendo così eventuali furti.

Rimozione del pannello frontale:

- Quando appare il frontalino:
Premete il tasto di rilascio.
 - Quando è stato nascosto il frontalino:
Premete sul lato superiore del frontalino.
- Estraete il frontalino tenendolo per la parte centrale.



- Spingete verso l'interno la parte inferiore della staffa del pannello anteriore finché si blocca.

ATTENZIONE

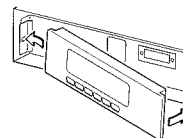
- Non usate troppa forza quando maneggiate la staffa del pannello frontale, senza aver fissato il frontalino, altrimenti la suddetta staffa potrebbe deformarsi.
- Non toccate il connettore sulla staffa del frontalino dopo aver rimosso il pannello stesso, altrimenti si può danneggiare l'unità.

NOTA

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

Reinstallazione del frontalino:

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



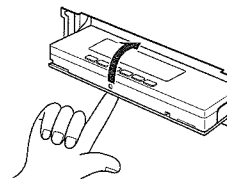
ATTENZIONE

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

- Premete il lato destro del frontalino finché si blocca.

Per nascondere il frontalino:

- Premete il tasto di rilascio e fate scorrere il frontalino.
- Premete verso l'alto la parte posteriore del frontalino e rovesciate il pannello.

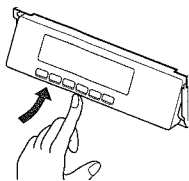


NOTA

Il pannello non può essere girato se il frontalino non è stato fissato.

Apertura del frontalino:

- Premete sul lato superiore del frontalino.
Questo si apre.
- Premete la parte inferiore del frontalino e chiudete il pannello frontale.

**NOTA**

Mentre il pannello di controllo sta slittando, gli unici tasti disponibili sono ▲, ATT, ▲, ▼ e SRC.

telefonata:

Premere il tasto SRC.

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

Disattivazione della funzione di muting telefonico dopo una telefonata:

Riattaccare.

"CALL" scompare dal display.

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

Orologio**Per cambiare il display dell'orologio:**

Ad ogni pressione del tasto CLK, il display cambia tra la visualizzazione dell'orologio e di ogni modo.

Anmerkung

Die Uhr-Anzeige leuchtet, während die Uhrzeit angezeigt wird.

Funzione di muting telefonico

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

NOTA

La funzione non può attivarsi se il cavo non è collegato al telefono installato in vettura.

Quando il telefono riceve una chiamata:

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

Ripristino del volume di ascolto originale durante una

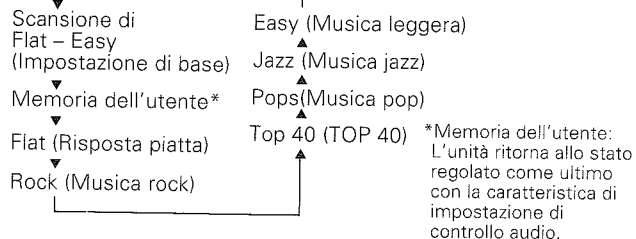
Caratteristiche generali

System Q

Potete richiamare la corretta impostazione audio preselezionata per alcuni tipi di musica.

Commutazione dell'impostazione preselezionata del suono:

Ogniqualvolta si preme il tasto Q, l'impostazione preselezionata del suono commuta come segue:



Man mano che procedete, ciascun indicatore si illuminerà.

NOTA

La funzione System Q cambia i valori dei seguenti parametri di qualità del suono:

La frequenza dei bassi centrali, il livello dei bassi, il fattore di qualità dei bassi, l'estensione dei bassi, la frequenza centrale, il livello medio, il fattore di qualità medio, la frequenza centrale degli alti, il livello degli alti, il livello di non affievolimento, il filtro di alto passaggio di frequenza per l'uscita frontale, il filtro di alto passaggio di frequenza per l'uscita posteriore, la frequenza e filtro di basso passaggio per l'uscita di non affievolimento.

I loro valori impostati sono differenti a seconda delle impostazioni del modo di impostazione dell'altoparlante.

Impostazione dell'altoparlante

Questa funzione vi permette di regolare l'impostazione richiamata con il System Q, a seconda del tipo degli altoparlanti.

- 1 Premete ripetutamente il tasto SRC per selezionare il modo di attesa (standby).
Appare sul display l'indicazione "ALL OFF" quando è stato selezionato il modo di attesa.
- 2 Premete il tasto Q per concludere il modo di impostazione dell'altoparlante.
- 3 Premete uno dei tasti ◀◀ o ▶▶ per selezionare il tipo dell'altoparlante. L'impostazione cambia nel seguente modo.
Off (SPEGNIMENTO) ("SP OFF") /
For 6/6x9 in. speaker (Per un altoparlante da 6/6x9 pollici) ("SP 6*9/6inch") /
For 5/4 in. speaker (Per un altoparlante da 5/4 pollici) ("SP 5/4inch") /
For the OEM speaker (Per l'altoparlante OEM) ("SP O.E.M.")
- 4 Premete il tasto Q per concludere il modo di impostazione dell'altoparlante.

NOTA

La funzione di impostazione dell'altoparlante, permette di sintonizzare i bassi, i medi e le note acute.

Funzione del KDC-6090R

Uscita non-fading

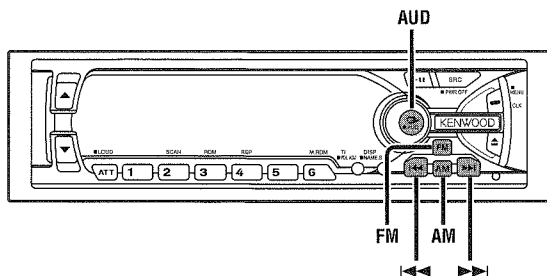
Potete attivare e disattivare l'uscita non-fading mentre commutate l'uscita preamplificata come uscita non-fading.

Attivazione /disattivazione dell'uscita non-fading:

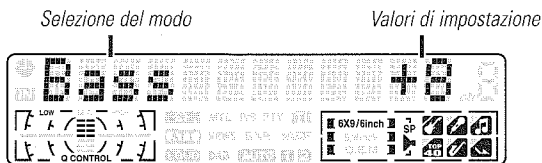
Tenere premuto il tasto NF per almeno un secondo per attivare o disattivare la funzione.

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

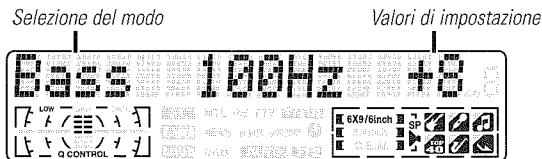
Caratteristiche del controllo audio



KDC-6090R/KDC-5090R



KDC-V6090R



Impostazione dei controlli audio

Per regolare i vari parametri sonori.

- 1 Premete il tasto AUD mantenendolo premuto almeno un secondo per entrare nel modo di controllo.
- 2 **Selezione del modo**
Premere il tasto FM o AM.
Ad ogni pressione del tasto, cambia il modo di regolazione.
Fate riferimento alla seguente sezione per ulteriori informazioni sui contenuti dei modi di regolazione.

NOTA Memoria dei toni per la sorgente

Ogni sorgente (CD, FM, AM, e multiletto) è dotata della propria memoria in cui memorizzare le impostazioni dei bassi, dei toni medi, degli alti e del livello N-F. (livello N-F: solo KDC-6090R)
Le regolazioni effettuate per una particolare sorgente vengono quindi richiamate automaticamente ogni volta che si usa quella sorgente (per esempio, il modo FM utilizza le regolazioni di tono effettuate per l'FM, la ricezione dei programmi AM utilizza quelle effettuate per l'AM, ecc.).

3 Regolazione di ciascun modo

Premere il tasto \leftarrow/\rightarrow .

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

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

NOTA

Se si determinano i parametri nell'impostazione di controllo dell'audio vengono cancellate tutte le regolazioni effettuate nel System Q e sostituite con i valori dell'impostazione di controllo dell'audio.

Caratteristiche del controllo audio

Livello dei bassi

Regolate il livello dei bassi.

Visualizzazione ed impostazione:

"Bass" : - 8 - + 8

Livello dei toni medi

Regolate il livello dei toni medi.

Visualizzazione ed impostazione:

"Middle"/"MID" : - 8 - + 8

Livello degli acuti

Regolate il livello degli acuti

Visualizzazione ed impostazione:

"Treble"/"TRE" : - 8 - + 8

Livello del bilanciamento

Regolate il livello del bilanciamento.

Visualizzazione ed impostazione:

"Balance" : Left (Sinistra) 15 - Right (Destra) 15

Livello del fader

Regolate il livello del fader.

Visualizzazione ed impostazione:

"Fader" : Rear (Retro) 15 - Front (Fronte) 15

Funzione del KDC-6090R

Livello non fading

Regolate il livello di uscita non-fading.

Visualizzazione ed impostazione:

"NF Level" : - 15 - + 15

NOTA

Questo modo è disponibile solo quando è attivata la funzione di uscita non-fading.

Funzione del KDC-6090R

Frequenza del filtro passa-alto per uscita anteriore

Regolate la frequenza del filtro passa alto per l'uscita frontale.

Visualizzazione ed impostazione:

"HPF F" : Through (escluso) / 40Hz / 60Hz / 80Hz / 100Hz / 120Hz / 150Hz / 180Hz / 220Hz

NOTA

È possibile impostare separatamente il filtro passa-alto per le uscite anteriore e posteriore, inclusa l'uscita preamplificata. Il filtro passa-alto viene inserito su tutte le uscite, tranne quella "Non-fading" (se è stata attivata).

Funzione del KDC-6090R

Frequenza del filtro passa-basso per uscita posteriore

Regolate la frequenza del filtro passa alto per l'uscita posteriore.

Visualizzazione ed impostazione:

"HPF R" : Through (escluso) / 40Hz / 60Hz / 80Hz / 100Hz / 120Hz / 150Hz / 180Hz / 220Hz

NOTA

È possibile impostare separatamente il filtro passa-alto per le uscite anteriore e posteriore, inclusa l'uscita preamplificata. Il filtro passa-alto viene inserito su tutte le uscite, tranne quella "Non-fading" (se è stata attivata).

Funzione del KDC-6090R

Frequenza del filtro passa-basso per uscita non fading

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

Visualizzazione ed impostazione:

"LPF NF" : 50 Hz / 80 Hz / 120 Hz / Through (escluso)

NOTA

Questo modo è disponibile solo quando è attivata la funzione di uscita non-fading.

Funzione del KDC-6090R

Fase per l'uscita non fading

Regolate la fase dell'uscita non-fading.

Visualizzazione ed impostazione:

"NF Phase" : Normal (Normale) (0°) / Reverse (Invertita) (180°)

NOTA

Questo modo è disponibile solo quando è attivata la funzione di uscita non-fading.

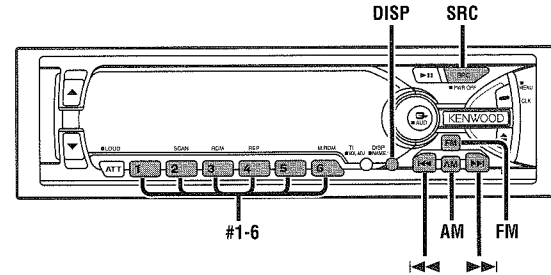
Offset(Calibrazione) del volume

Impostate il livello sonoro di ogni sorgente selezionata, compensando le differenze tra il livello sonoro di base ed il livello desiderato.

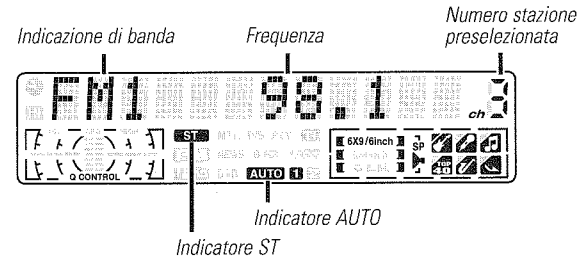
Visualizzazione ed impostazione:

"V Offset"/"VOL Offset" : - 8 - ± 0

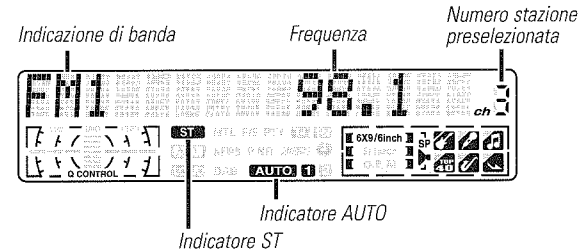
Caratteristiche del sintonizzatore



KDC-6090R/KDC-5090R



KDC-V6090R



Caratteristiche del sintonizzatore

Sintonia

- 1 Premere ripetutamente il tasto SRC fino a quando non viene attivato il modo del sintonizzatore. Quando è selezionato il sintonizzatore, viene visualizzato "TUNER".
- 2 Premere il tasto FM o AM per selezionare la banda. Ogni volta che si preme il tasto FM, la banda cambia fra FM1, FM2 e FM3.
Premere il tasto AM per selezionare le bande MW e LW.
- 3
 - Sintonia con ricerca automatica
Premere il tasto ►► per cercare stazioni di frequenza superiore all'attuale.
Premere il tasto ◄◄ per cercare stazioni di frequenza inferiore all'attuale.
 - Sintonia delle stazioni preselezionate
Premere il tasto ►► per passare alla stazione preselezionata successiva (cioè quella relativa al tasto di preselezione successivo) e il tasto ◄◄ per passare alla stazione preselezionata precedente (cioè quella relativa al tasto di preselezione precedente).

NOTA

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

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

NOTA

- L'indicatore ST si illumina quando vengono ricevuti programmi stereo.
- Fate riferimento alle impostazioni del menù riguardanti il modo di sintonizzazione. (pagina 33)

Memoria per la preselezione delle stazioni

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

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

Richiamo di una stazione preselezionata:

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

NOTA

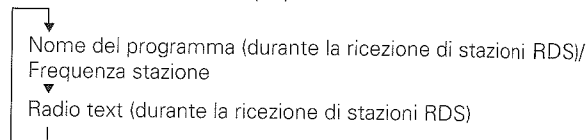
È possibile memorizzare 6 stazioni per ciascuna delle bande FM1, FM2, FM3 e AM (MW e LW).

Commutazione del display per il sintonizzatore

Potete cambiare le indicazioni fornite dal display mentre si ascolta la radio.

Commutazione del display:

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



Frequenze che appaiono sul display durante il display del no del programma di servizio :

Tenere premuto il tasto DISP per un secondo o più.
Il display visualizzerà per cinque secondi la frequenza delle

stazione RDS invece del nome della stazione.

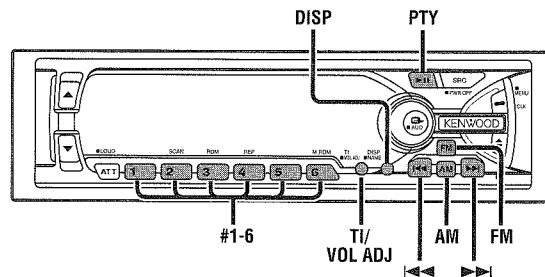
NOTA

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

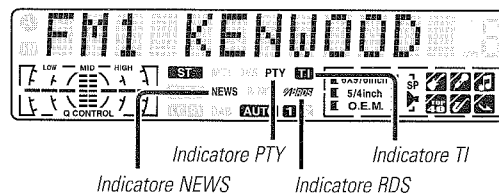
AVVERTENZA

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

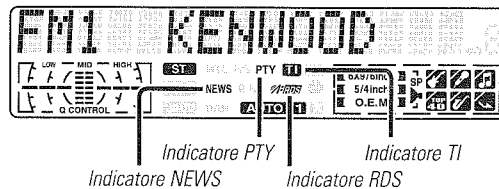
Caratteristiche RDS



KDC-6090R/KDC-5090R



KDC-V6090R



Caratteristiche RDS

RDS (Radio Data System)

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

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

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

Enhanced Other Network (collegamenti incrociati con altre reti)

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

Allarme

In caso di annunci di emergenza nazionale (annunci di disastri,

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

Funzione di bollettini sul traffico

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

Attivazione/disattivazione della funzione TI:

Premere il tasto TI per attivare o disattivare la funzione.

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

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

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

Quando ha inizio un bollettino sul traffico, l'indicazione "Traffic Info" appare sul display e la ricezione inizia con il volume preselezionato.

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

NOTA

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

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

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

NOTA

- Mentre si ascolta una cassetta o un disco, non si può sintonizzare un'altra stazione che trasmetta bollettini sul traffico.
- Quando la funzione di ricerca automatica di stazioni TP è attiva la ricezione comincia a indebolirsi, il sintonizzatore cerca

- automaticamente un'altra stazione con una ricezione migliore.
- Se si è sintonizzati su una stazione che non trasmette bollettini sul traffico ma che fornisce servizi <Enhanced Other Network>, è ancora possibile ricevere i bollettini sul traffico.
 - Premendo il tasto TI per almeno un secondo quando la funzione TI è presente su questo nastro o i risultati del modo disco cambiano verso la frequenza del display della stazione di informazioni del traffico per cinque secondi.

Preselezione del volume per bollettini sul traffico/notiziari

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

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

NOTA

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

Scorrimento del radio text

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

Scorrimento manuale:

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

Scorrimento automatico:

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

NOTA

Fate riferimento all'impostazione del menù (pagina 35) per ulteriori informazioni sullo scorrimento manuale e su quello automatico.

Caratteristiche RDS

Funzione del tipo di programma (PTY)

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

1 Premere il tasto PTY.

L'indicazione "PTY" appare sul display e l'unità entra nel modo di selezione del tipo di programma (PTY).

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

NOTA

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

2 Selezionare il tipo di programma da ricevere

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

La selezione include:

<i>Programma parlato</i>	<i>(Speech)</i>
<i>Musica</i>	<i>(Music)</i>
1. Notiziari	(News)
2. Attualità	(Affairs)
3. Informazioni	(Info)
4. Sport	(Sport)
5. Programma educativo	(Educate)
6. Lavori teatrali	(Drama)
7. Cultura	(Culture)
8. Scienza	(Science)
9. Programmi vari	(Varied)
10. Musica pop	(Pop M)
11. Musica rock	(Rock M)
12. Musica leggera	(Easy M)
13. Musica classica leggera	(Light M)
14. Musica classica seria	(Classics)
15. Musica di altro genere	(Other M)
16. Previsioni del tempo	(Weather)
17. Finanza	(Finance)
18. Programmi per bambini	(Children)
19. Questioni sociali	(Social)
20. Religione	(Religion)
21. Telefonate in diretta	(Phone In)
22. Turismo	(Travel)

23. Tempo libero (Leisure)

24. Musica jazz (Jazz)

25. Musica country (Country)

26. Musica nazionale (Nation M)

27. Musica "oldies" (Oldies)

28. Musica folk (Folk M)

29. Documentari (Document)

(*Programma parlato...1~9, 16~23, 29, Musica...10~15, 24~28*)

- È possibile selezionare il tipo di programma direttamente premendo un tasto di preselezione. I tasti sono stati impostati in fabbrica per i seguenti tipi di programma:

1. *Musica*

2. *Programma parlato*

3. Notiziari

4. Musica di altro genere

5. Musica classica seria

6. Programmi vari

NOTA

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

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

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

3 Ricerca del tipo di programma selezionato

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

La visualizzazione lampeggia e la ricerca inizia.

Se il tipo di programma selezionato viene trovato, viene visualizzato il nome della stazione e questa viene sintonizzata. "PTY Found" appare sul display per circa 30 secondi.

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

NOTA

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

Passaggio ad altre stazioni con lo stesso tipo di programma:

Quando "PTY Found" appare sul display, attuate la ricerca di sintonizzazione automatica.

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

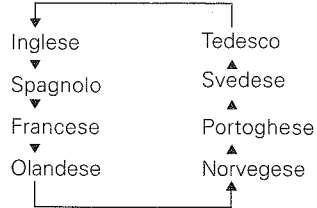
Disattivazione della funzione di tipo di programma mentre è in corso:

Premere il tasto PTY.

Cambiamento della lingua per la funzione Tipo di Programma (PTY)

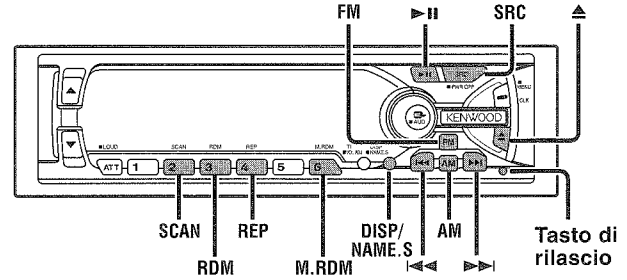
Per cambiare la lingua sul display.

- 1 Premere il tasto PTY.
L'indicazione "PTY" appare sul display e l'unità entra nel modo di selezione del tipo di programma (PTY).
- 2 **Immettere il modo Cambiamento della Lingua**
Premere il tasto DISP per immettere il modo di cambiamento della lingua.
- 3 **Cambiamento della Lingua del Display**
Premere il tasto FM o AM.
Ogniquilvolta il tasto viene premuto, la lingua del display cambierà come segue:

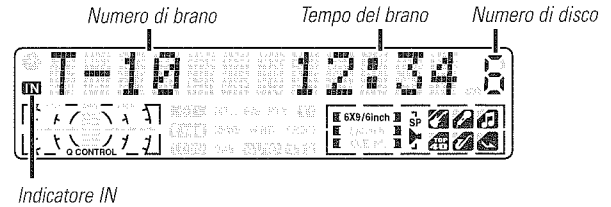


- 4 Premere il tasto DISP per terminare il modo di cambiamento della lingua.

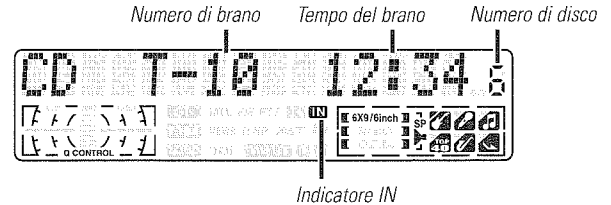
Caratteristiche di controllo del CD e del disco esterno



KDC-6090R/KDC-5090R



KDC-V6090R



Caratteristiche di controllo del CD e del disco esterno

Riproduzione di compact disc

Riproduzione di compact disc:

Premete il tasto di rilascio per aprire il pannello anteriore, mostrando così la fessura di inserimento del CD.

Tenendo il disco con l'etichetta rivolta verso l'alto, inserirlo nel vano.

La riproduzione del CD ha inizio. Premete con la mano sulla parte inferiore del pannello frontale fino a quando il pannello si blocca.

L'indicatore IN si illumina quando è stato inserito un disco.

ATTENZIONE

All'inserimento del CD, assicurarsi che il CD sia completamente caricato prima di premere il frontalino nella posizione giusta. Altrimenti si possono verificare dei graffi sul CD.

Riproduzione di CD già inseriti:

Premere ripetutamente il tasto SRC per attivare il modo CD.

L'indicazione "CD" appare sul display alla selezione del modo CD.

La riproduzione del CD avrà inizio.

Interruzione temporanea e ripresa della riproduzione di un compact disc:

Premere il tasto ►|| per mettere in pausa il disco.

Premere di nuovo lo stesso tasto per riprendere la riproduzione.

Espulsione:

Premete il tasto di rilascio ed aprite il pannello frontale.

Premete il tasto ▲.

Si ferma la riproduzione del CD e quest'ultimo viene espulso dalla fessura.

Premete con la mano sulla parte inferiore del pannello anteriore finché si chiude.

ATTENZIONE

- Non tentare di inserire un compact disc nella fessura se ne è già inserito un altro.
- L'apparecchio può riprodurre solo compact disc da 12 cm. Se si inserisce nell'apparecchio un compact disc da 8 cm, esso può rimanere incastrato all'interno bloccando il funzionamento dell'apparecchio.
- Quando è aperto il pannello anteriore, lo stesso può impedire l'uso della leva del cambio o interferire con altri oggetti del veicolo. In tal caso, fate attenzione alla sicurezza e spostate la leva del

cambio oppure prendete le misure necessarie, prima di usare l'unità.

- Non usare l'unità con il frontalino aperto, altrimenti si possono verificare guasti.

NOTA

- Quando si inserisce un compact disc e lo si estrae subito, la volta successiva che si tenta di inserire un compact disc il disco può non essere caricato. In tali casi, estrarre il compact disc momentaneamente e quindi reinserirlo.
- Mentre il pannello di controllo sta slittando, gli unici tasti disponibili sono ▲, ATT, ▲, ▼ e SRC.

Modo di riproduzione di un altro disco

Questa funzione serve quando sono collegati lettori CD opzionali e per riprodurre dischi diversi da quelli inseriti nella prima unità.

Riproduzione di dischi:

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

La riproduzione del disco ha inizio.

NOTA

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

- "CD2" ...quando funziona il lettore CD singolo
- "DISC" ...quando è stato collegato un multiletto
- "DISC-1", "DISC-2" ...quando sono stati collegati due multiletto

Interruzione temporanea e ripresa della riproduzione di un disco:

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

Premere di nuovo lo stesso tasto per riprendere la riproduzione.

NOTA

- Quando finisce la riproduzione dell'ultimo brano di un disco, la riproduzione del disco successivo nel multiletto. Quando finisce la riproduzione dell'ultimo disco nel multiletto, il

- ritorna al primo disco e ne inizia la riproduzione.
- L'indicazione sul display per il disco numero 10 è "0".

Riproduzione di dischi con avanzamento e retrocessione

Riproduzione di dischi con avanzamento:

Tenere premuto il tasto ►►.
Rilasciare il tasto per riprodurre il disco da quel punto.

Riproduzione di dischi con retrocessione:

Tenere premuto il tasto ◄◄.
Rilasciare il tasto per riprodurre il disco da quel punto.

NOTA

A seconda del modello collegato, può non essere possibile passare in retrocessione da un brano a quello precedente. La funzione viene disattivata quando viene raggiunto l'inizio di un brano, punto dal quale riprende automaticamente la riproduzione normale.

Ricerca di brano

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

Ricerca di un brano all'indietro:

Premere il tasto ◄◄ finché viene visualizzato il numero del brano desiderato.
Premere una volta per retrocedere fino all'inizio del brano attuale, due volte per retrocedere fino all'inizio del brano precedente, e così via.
La riproduzione comincia dall'inizio del brano visualizzato.

NOTA (per i multiletteri)

Il tasto ◄◄ durante l'ascolto del brano numero 1 retrocede solo fino

all'inizio di quel brano. Non è possibile, dal brano numero 1, retrocedere all'ultimo brano del disco.

Ricerca di un brano in avanti:

Premere il tasto ►► finché viene visualizzato il numero del brano desiderato.
Premere una volta per avanzare al brano successivo, due volte per avanzare al brano dopo quello successivo, e così via.
La riproduzione comincia dall'inizio del brano visualizzato.

NOTA (per i multiletteri)

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

Ricerca di disco

(Funzione del multiletteore)

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

Ricerca di un disco all'indietro:

Premere il tasto AM finché viene visualizzato il numero del disco desiderato.
Ogni volta che si preme il tasto, il numero di disco visualizzato diminuisce di uno.
La riproduzione comincia dall'inizio del disco visualizzato.

Ricerca di un disco in avanti:

Premere il tasto FM finché viene visualizzato il numero del disco desiderato.
Ogni volta che si preme il tasto, il numero di disco visualizzato aumenta di uno.
La riproduzione comincia dall'inizio del disco visualizzato.

NOTA

Mentre i dischi vengono cambiati all'interno del multiletteore, viene visualizzato "Load".

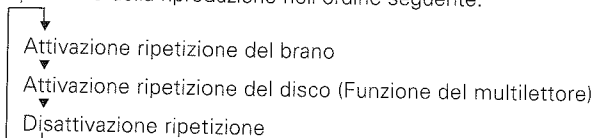
Caratteristiche di controllo del CD e del disco esterno

Funzione di ripetizione del brano/disco

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

Attivazione/disattivazione della funzione di riproduzione a ripetizione:

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



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

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

NOTA

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

Funzione di scansione dei brani

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

Avvio della scansione dei brani:

Premete il tasto SCAN. L'indicazione "Scan ON" appare sul display ed i primi 10 secondi di ciascun brano verranno riprodotti, in ordine.

Il numero del brano attualmente riprodotto lampeggia sul display.

Per interrompere la scansione e ascoltare il brano così localizzato:

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

NOTA

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

Funzione di riproduzione in ordine casuale

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

- 1 Premere il tasto RDM per attivare o disattivare la funzione di riproduzione in ordine casuale.
L'indicazione "Random ON" appare sul display all'attivazione della funzione di riproduzione casuale.
Il numero di brano sul display cambia in continuazione mentre viene selezionato il brano successivo.
Quando il brano è stato selezionato, la riproduzione inizia.
Il numero del brano selezionato lampeggia sul display mentre quel brano viene riprodotto.

NOTA (per i multilettores)

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

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

NOTA

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

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

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

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

NOTA

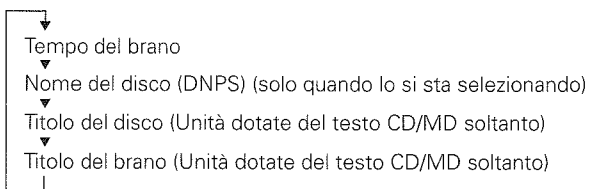
- Quando espellete il disco, la funzione di riproduzione casuale dell'intero caricatore viene disattivata.
- Il tempo necessario per la selezione casuale dipende dal numero di dischi inseriti nel caricatore.

Cambiamento della visualizzazione per i dischi

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

Cambiamento della visualizzazione per i dischi:

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



NOTA

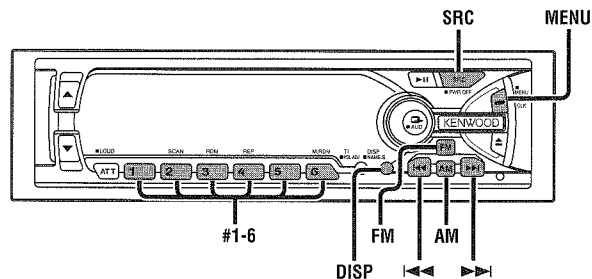
- È possibile assegnare dei nomi ai dischi mediante la funzione di memorizzazione dei nomi dei dischi (pagina 26). La visualizzazione può non essere possibile, a seconda dell'unità collegata.
- Se si tenta di visualizzare il nome di un disco che non ne ha uno, viene visualizzato "NO NAME".
- Se si cerca di visualizzare il titolo di un disco di cui il titolo del disco/brano non è stato memorizzato, l'indicazione "NO TEXT" appare se si tratta di un CD mentre appare quella "NO TITLE/NO NAME" se si tratta di un MD.
- Se intendete far apparire sul display il titolo titolo/brano quando collegate il commutatore CD non incluso per la funzione di testo CD, dei messaggi come "NO TEXT" o "Reading" possono apparire.
- Alcuni caratteri possono non essere possibili da visualizzare, a seconda del tipo di caratteri del testo CD.

quel momento.

NOTA

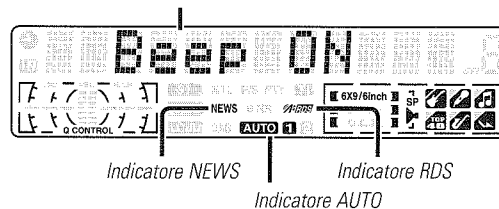
- Il numero di dischi che si possono memorizzare varia in base al multiletto collegato. Per i dettagli si prega di consultare il manuale del multiletto.
- E' possibile memorizzare un massimo di 30 CD con quest'unità.
- I dischi sono identificati mediante la loro durata totale e il numero dei brani. Se si riproduce un compact disc che, per coincidenza, ha esattamente le stesse caratteristiche di un altro compact disc il cui nome è già stato memorizzato, per quel compact disc potrà essere visualizzato il nome sbagliato.
- Se si desidera cambiare il nome di un disco, ripetere i punti 1 e 2 per visualizzare il nome, e quindi ripetere i punti 3 e 4 per effettuare i cambiamenti.
- Alla pressione del tasto di ripristino, i nomi dei dischi memorizzati vengono cancellati, senza però cancellare i nomi memorizzati nel multiletto.

Impostazioni del menù



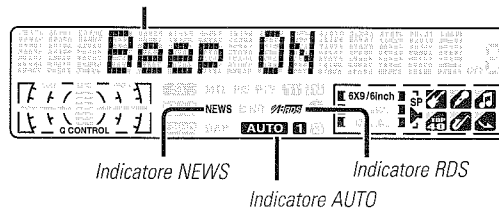
KDC-6090R/KDC-5090R

Visualizzazione del Menù



KDC-V6090R

Visualizzazione del Menù



Impostazioni del menù

Sistema a menu

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

1 Attivate il modo del menù

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

2 Selezione della funzione da impostare

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

3 Modifica dell'impostazione della funzione attualmente visualizzata

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

4 Uscita dal modo del menu

Premere il tasto MENU.

NOTA

Assicurarsi di concludere il modo menu quando si finisce. Se non si conclude il modo menu, varie funzioni possono non agire correttamente, tra cui la funzione di bollettini sul traffico (con esclusione per notizie PTY) e la funzione di allarme RDS.

Funzione di codice di sicurezza

Quando è stato registrato il codice di sicurezza, l'apparecchio non può essere riacceso se la batteria è stata scollegata, a meno che non si immetta prima il codice.

NOTA

Tutti i punti di questo procedimento (1 - 7) devono essere completati prima che la funzione di codice di sicurezza possa essere attivata. Tuttavia, una volta completato il procedimento, non c'è bisogno di ripeterlo. Dopo l'attivazione della funzione del codice di sicurezza, l'indicazione "Security" scompare dal MENU. Osservare che non sarà più possibile cancellare questa funzione successivamente.

- 1 Premete ripetutamente il tasto SRC per selezionare il modo di attesa (standby).
Appare sul display l'indicazione "ALL OFF" quando è stato selezionato il modo di attesa.
- 2 Tenere premuto il tasto MENU per un secondo o più.
"MENU" appare per primo sul display, dopodichè "Security" appare.
- 3 Premete sia il tasto ◀◀ o ▶▶ per almeno un secondo.
"ENTER" appare sul display per un secondo, indicando che è attivato il modo di regolazione codice. Quando "CODE" appare sul display, è possibile iniziare l'immissione del codice.
- 4 Premere il tasto di preselezione ed immettere il proprio codice di sicurezza. Usare il codice di sicurezza indicato sul passaporto del sistema audio per auto (Car Audio Passport).
Esempio: Immettere "3510" come codice, premendo i tasti nel modo seguente:

Passo	Tasto da premere	Numero di pressioni del tasto	Visualizzazione
1	#1	4	"3"
2	#2	6	"5"
3	#3	2	"1"
4	#4	1	"0"

- 5** Premere il tasto DISP per almeno tre secondi. Il codice di sicurezza è impostato. "RE-ENTER" appare sul display per un secondo, chiedendo di reimmettere il codice per conferma. Quando "CODE" appare sul display, è possibile iniziare l'immissione del codice.
- 6** Premere il tasto Preset e immettere di nuovo il codice di sicurezza.
- 7** Premere di nuovo il tasto DISP per almeno 3 secondi. "APPROVED" appare sul display con l'attivazione della funzione di codice di sicurezza. Da questo punto in poi, se l'apparecchio viene scollegato dalla batteria, il codice di sicurezza deve essere immesso la prima volta che si accende l'apparecchio. "ENTER" e "CODE" appaiono sul display, richiedendo l'immissione del codice.

NOTA

Se inserite un codice di sicurezza errato, il modo di impostazione del codice viene cancellato automaticamente. Seguite nuovamente le fasi da 3 a 7 qui sopra elencate.

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

La prima volta che si riaccende l'apparecchio, "CODE" appare nel display chiedendo di immettere il codice di sicurezza. Ripetere i punti 6 e 7 sopra e immettere il codice di sicurezza. È possibile iniziare a usare di nuovo l'apparecchio quando "APPROVED" appare sul display.

NOTA

Se si immette il codice sbagliato, viene visualizzato "Waiting" e non è possibile effettuare ulteriori immissioni del codice per un intervallo fissato (vedere la tabella sottostante), che aumenta ogni volta che si immette un codice sbagliato. Quando viene visualizzato "CODE", è possibile effettuare nuovamente l'immissione.

Numero di immissioni sbagliate	Intervallo fino al momento in cui è permessa l'immissione successiva
1	-
2	5 minuti
3	1 ora
4	24 ore

Viene visualizzato il numero delle immissioni sbagliate.

Tono dei tasti

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

Visualizzazione ed impostazione:

"Beep ON" : E' attivata l'impostazione del cicalino.
(Impostazione di base)

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

NOTA

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

Impostazioni del menù

Regolazione manuale dell'orologio

Regolate l'ora manualmente.

NOTA

Questa regolazione è disponibile solo quando è disattivata la regolazione automatica dell'orologio. (pagina 30)

Visualizzazione ed impostazione:

- 1 Selezionate il display "Clock Adjust" nel modo selezionato nel sistema del menù.
- 2 Premete sia il tasto **◀◀** o **▶▶** per almeno un secondo per immettere il modo regolazione manuale dell'orologio. Il display del tempo lampeggerà.
- 3 • Regolazione delle ore
Premere il tasto FM per far avanzare le ore o premere il tasto AM per farle ritornare indietro.
• Regolazione dei minuti
Premere il tasto **▶▶** per far avanzare i minuti oppure premere **◀◀** per farli ritornare indietro.
- 4 Premere il tasto MENU per uscire dal modo di regolazione manuale dell'orologio. L'orologio finisce il conteggio quando si esce dal modo di regolazione manuale dell'orologio.

Regolazione automatica dell'orologio

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

Visualizzazione ed impostazione:

"SYNC ON" : Regolazione automatica dell'orologio
(Impostazione di base)

"SYNC OFF" : Regolazione manuale dell'orologio

Regolazione automatica dell'orario:

Sintonizzare una stazione RDS per 3 o 4 minuti.

Se la stazione trasmette un segnale orario, l'orologio interno viene regolato automaticamente sull'orario locale corretto.

NOTA

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

Illuminazione selezionabile

Potete cambiare il colore dell'illuminazione della tastiera tra verde e rosso.

Visualizzazione ed impostazione:

"Button Green" : E' verde il colore di illuminazione.

"Button Red" : Il colore dell'illuminazione è rosso.

Commutazione del display grafico

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

Visualizzazione ed impostazione:

"Graphic ON" : Il display si accenderà usando l'intera parte del display. (Impostazione di base)

"Graphic OFF" : Il display si accenderà usando solo la parte superiore del display e l'indicatore IN.

Impostazione di variabilità del colore dell'illuminazione

Potete impostare il display sul colore desiderato.

Visualizzazione ed impostazione:

1 Selezionate il display "Color" nel modo selezionato nel sistema del menù.

2 Per impostare il colore manualmente:

Tenete premuto sui tasti ◀◀ o ▶▶.

Premendo il tasto ▶▶ il colore avanza, e premendo il tasto ◀◀ si inverte.

Quando il colore desiderato appare, rilasciate il tasto.

3 Per far apparire i colori popolari:

(Richiamare un colore selezionato)

Premete il tasto di preselezione per i colori desiderati (#1-4).

Il tasto #1-4 è selezionato per i seguenti quattro colori:

#1: Bianco

#2: Rosso

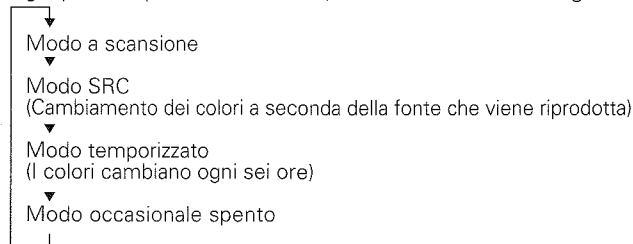
#3: Blu

#4: Verde Marino

4 Per cambiare colore a seconda della situazione

(modo occasionale)

Ogniqualvolta premete il tasto #6, il modo cambia come segue:



Quando il modo occasionale è spento, l'impostazione originale del colore riprende.

5 Per regolare il blu in maniera eccellente: **(modo regolazione del blu)**

Premete il tasto #3 button per almeno due secondi per entrare il modo di regolazione del blu.

I tasti ◀◀ e ▶▶ sono utilizzati per regolare rispettivamente i toni del colore blu.

Premete il tasto #3 button per terminare il modo di regolazione del blu.

6 Per immagazzinare l'impostazione dei colori nella memoria: **(memoria dei colori preselezionati)**

dopo aver aggiustato i colori dell'illuminazione, premete il tasto #5 per due secondi per immagazzinare l'impostazione dei colori nella memoria.

Premendo di nuovo il tasto #5 si richiamano i colori immagazzinati nella memoria.

NOTA

Impostazione del modo di Regolazione Blu non può essere memorizzato.

7 Premere il tasto MENU per uscire dal modo di impostazione di variabilità del colore dell'illuminazione.

Regolazione del contrasto

Questa regolazione serve per facilitare la visione del display.

Visualizzazione ed impostazione:

"Contrast 0" – "Contrast 10"

NOTA

Il valore iniziale è "5".

Impostazioni del menù

Funzione di attenuatore di luminosità

Si può ridurre la luminosità del display.

NOTA

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

Visualizzazione ed impostazione:

"Dimmer ON" : L'impostazione del dimmer è attivata.
(Impostazione di base)

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

Funzione del KDC-6090R

Commutazione dell'uscita preamplificata

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

Visualizzazione ed impostazione:

"SWPRE Rear" : Uscita preamplificata posteriore (Impostazione di base)

"SWPRE N-Fad" : Uscita preamplificata non-fading

NOTA

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

System Q

Quando il sistema è impostato su, i fattori del System Q (frequenza dei bassi centrali, fattore di qualità dei bassi, estensione dei bassi, frequenza centrale, qualità media del fattore, e frequenza centrale degli alti) appaiono durante il modo di controllo audio.

Visualizzazione ed impostazione:

"System Q ON" : I fattori System Q appaiono e possono essere regolati. (Impostazione di base)

"System Q OFF" : I fattori System Q non appaiono.

Controllo dell'amplificatore esterno

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

Visualizzazione ed impostazione:

"AMP Bass FLT" : Il livello di aumento dei bassi è piatto.
(Impostazione di base)

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

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

NOTA

A partire dal mese di Dicembre 2000, gli amplificatori di potenza che potranno essere controllati tramite l'unità principale sono i seguenti:

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

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

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

Visualizzazione ed impostazione:

"News OFF" (Impostazione di base), "News 00min" – "News

90min" (min= minuti)
: Quando si seleziona l'intervallo di pausa tra i "notiziari PTY", la funzione di notiziari si attiva e l'indicatore NEWS si illumina. Quando si riceve il bollettino delle notizie, "News" verrà visualizzato e la ricezione comincerà al volume preselezionato.

NOTA

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

manuale. L'indicatore AUTO 1 si illumina quando è selezionata la sintonia automatica e l'indicatore AUTO 2 si illumina quando è selezionata la sintonia delle stazioni preselezionate.

Visualizzazione ed impostazione:

"Auto 1" : Modo di sintonizzazione automatica
(Impostazione di base)

"Auto 2" : Modo di sintonizzazione automatica delle stazioni preselezionate

"Manual" : Modo di sintonizzazione manuale

Funzione di ricerca locale **<Nel modo del sintonizzatore>**

Con la funzione di ricerca locale attivata, la sintonia con ricerca automatica salta le stazioni con un segnale troppo debole o disturbato.

Visualizzazione ed impostazione:

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

"Local.S OFF" : E' disattivata la funzione di sintonizzazione locale automatica. (Impostazione di base)

Selezione del modo di sintonia **<Nel modo del sintonizzatore>**

È possibile scegliere tra tre modi di sintonia: sintonia automatica, sintonia delle stazioni preselezionate e sintonia

Impostazioni del menù

Immissione automatica in memoria <Nel modo del sintonizzatore>

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

Con questa funzione si possono memorizzare fino a 6 frequenze.

Visualizzazione ed impostazione:

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

NOTA

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

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

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

Richiamo di una stazione preselezionata:

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

Funzione AF (frequenze alternative)

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

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

Visualizzazione ed impostazione:

"AF ON" : E' attivata la funzione AF. (Impostazione di base)

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

NOTA

Quando nessun'altra stazione con una ricezione più forte è disponibile per lo stesso programma nella rete RDS, è possibile udire frammentariamente il programma ricevuto. In tal caso, disattivare la funzione AF.

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

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

Visualizzazione ed impostazione:

"Regional ON" : E' attivata la funzione Limitazione Regionale. (Impostazione di base)

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

NOTA

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



Funzione di ricerca automatica di stazioni TP

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

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

Visualizzazione ed impostazione:

"ATPS ON" : E' attivata la funzione di ricerca TP automatica. Se è disturbata la ricezione della stazione che trasmette delle informazioni sul traffico, questa funzione effettuerà automaticamente la sintonizzazione di un'altra stazione TP. (Impostazione di base)

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

Ricezione mono

<Alla ricezione FM nel modo del sintonizzatore>

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

Visualizzazione ed impostazione:

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

"MONO OFF" : E' disattivata la ricezione monofonica. (Impostazione di base)

Scorrimento del testo

<In FM or External disc control mode>

Questa funzione permette al testo CD, al titolo MD, e la testo Radio di scorrere e al testo di apparire in maniera completa sul

display. E' consentita la commutazione tra lo scorrimento manuale e quello automatico.

Visualizzazione ed impostazione:

"Scroll Auto" : Scorrimento automatico

"Scroll MANU"/"Scroll Manual" : Scorrimento manuale (Impostazione di base)

Timer di spegnimento automatico

Quando si è in modalità Srand-by, impostate l'intervallo di tempo del timer di spegnimento automatico (OFF). L'alimentazione dell'unità si spegne automaticamente quando si arriva al momento predefinito.

Visualizzazione ed impostazione:

"OFF ----" : La funzione di timer di spegnimento automatico è cancellata.

"OFF 20min" : L'alimentazione dell'unità si spegne dopo 20 minuti. (Impostazione di base)

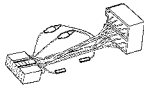


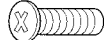
"OFF 40min" : L'alimentazione dell'unità si spegne dopo 40 minuti.

"OFF 60min" : L'alimentazione dell'unità si spegne dopo 60 minuti.

NOTA

La funzione di spegnimento del timer è attivata solamente dopo l'impostazione del codice segreto (pagina 28).

Accessorio**Vista esterna****Numero di articoli**

①	1
②	2
③	1
④	1

ATTENZIONE

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

Procedimento per l'installazione

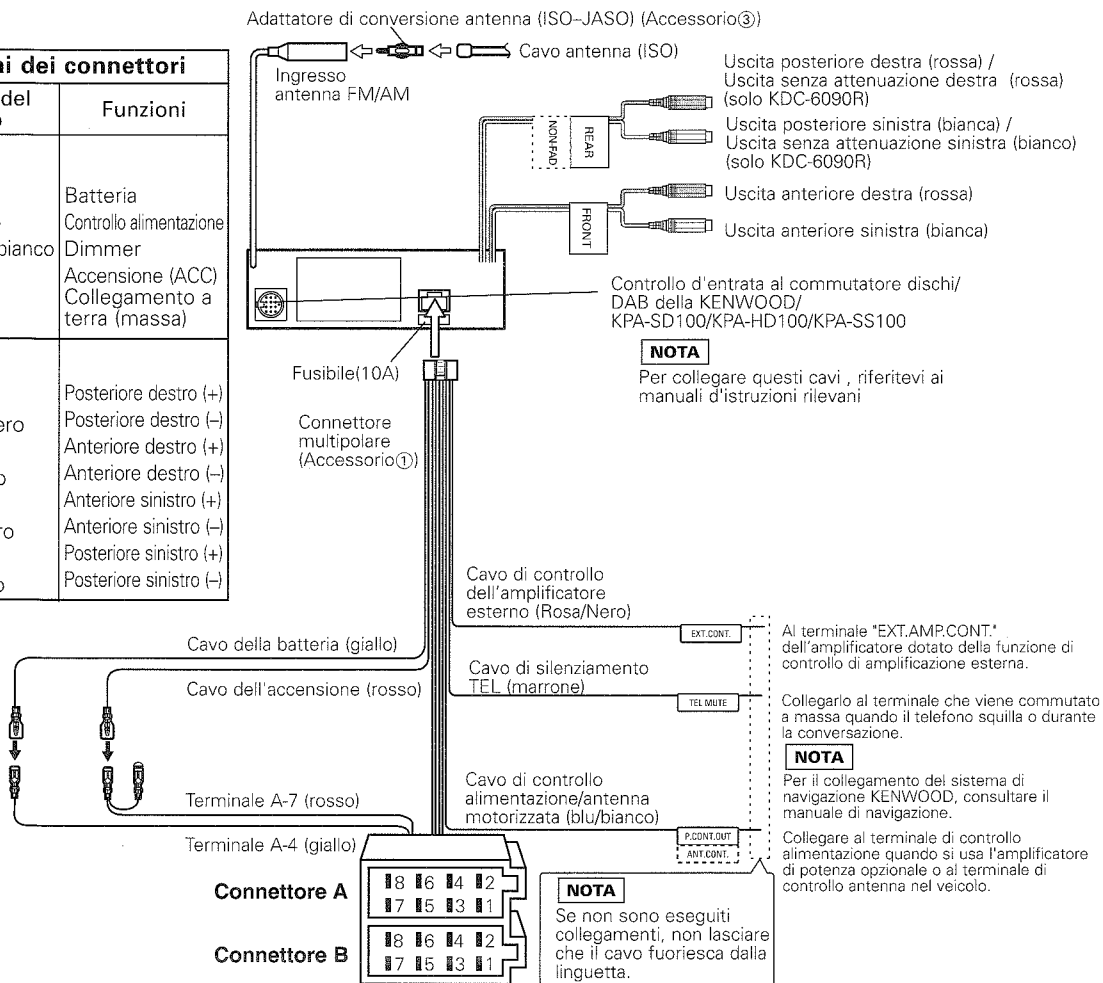
1. Per evitare incidenti causati da corto circuiti, estrarre la chiavetta dall'interruttore dell'accensione e scollegare il cavo negativo ⊖ della batteria dall'autovettura.
2. Eseguire correttamente i collegamenti dei cavi di ingresso e di uscita per ciascun apparecchio.
3. Collegare il cavo nel fascio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

ATTENZIONE

- Se la vostra auto non è predisposta per questo sistema speciale di connessione, rivolgetevi al vostro rivenditore KENWOOD.
- Usare gli adattatori di conversione antenna (ISO-JASO) soltanto quando il cavo dell'antenna ha una spina ISO.
- Accertarsi che i collegamenti di tutti i cavi siano stati effettuati saldamente mediante l'inserimento delle prese fino al punto in cui esse si bloccano completamente.
- Se l'interruttore dell'accensione del proprio veicolo non è dotato di posizione ACC, o se il cavo dell'accensione è collegato ad una fonte di alimentazione con tensione costante come il cavo della batteria, l'alimentazione dell'apparecchio non sarà in connessione con l'interruttore dell'accensione (cioè l'apparecchio non si accenderà e non si spegnerà in sincronizzazione con l'accensione e lo spegnimento del motore). Se si desidera mettere in connessione l'alimentazione dell'apparecchio con l'interruttore dell'accensione del veicolo, collegare il cavo dell'accensione ad una fonte di alimentazione che possa essere attivata e disattivata con la chiavetta di accensione.
- Se il fusibile salta, accertarsi innanzitutto che i cavi non abbiano causato un cortocircuito, quindi sostituire il fusibile con un altro dello stesso valore.
- Evitare che cavi o terminali non collegati vengano a contatto con parti metalliche dell'automobile o con qualsiasi altro oggetto conduttore di elettricità. Per evitare cortocircuiti, inoltre, non rimuovere i cappucci di protezione applicati sulle estremità dei cavi o dei terminali non collegati.
- Collegare i cavi dei diffusori correttamente ai terminali ai quali corrispondono. L'apparecchio può subire danni o può non funzionare affatto se si combinano i cavi ⊖ e/o li si collega a massa ad una parte metallica dell'automobile.
- Dopo aver installato l'apparecchio, controllare che le luci dei freni, gli indicatori, il tergicristallo, ecc. dell'automobile funzionino correttamente.
- Isolare i cavi non collegati con del nastro isolante in vinile o un altro materiale simile.
- Alcuni multiletteri CD / MD hanno bisogno di cavi di conversione per il collegamento. Fare riferimento alla sezione "Precauzioni di sicurezza" per i dettagli.
- Se il pannello dei comandi ha un coperchio, assicurarsi di installare l'apparecchio in modo tale che il frontalino non sbatta contro il coperchio quando si apre e si chiude.
- Installare l'unità in modo tale che l'angolo di montaggio sia di 30° o meno.

Collegamento dei cavi ai terminali

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

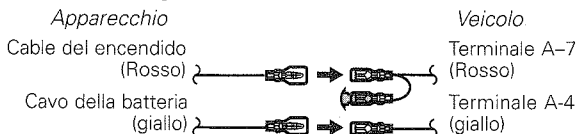


Collegamento dei cavi ai terminali

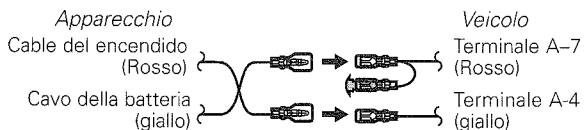
▲AVVERTENZA Collegamento del connettore ISO (vedere pagina 37)

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

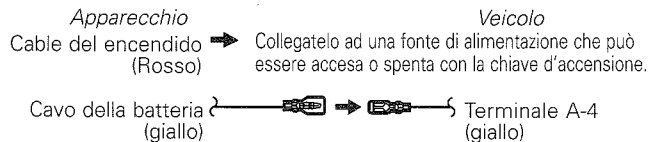
[1] (Impostazione di base) Il terminale A-7 (rosso) del connettore ISO del veicolo è in connessione con l'accensione, e il terminale A-4 (giallo) è collegato alla fonte di alimentazione costante.



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

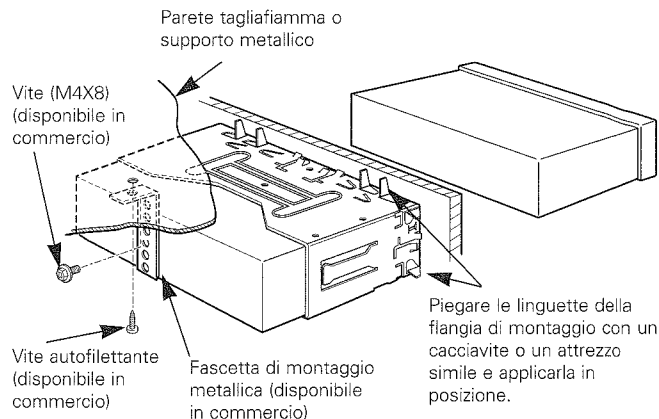


[3] Il terminale A-7 (rosso) del connettore ISO del veicolo non è collegato a nulla, mentre il terminale A-4 (giallo) è collegato alla fonte di alimentazione costante (o entrambi i terminali A-7 (rosso) e A-4 (giallo) sono collegati alla fonte di alimentazione costante).



Installazione

■ Installazione

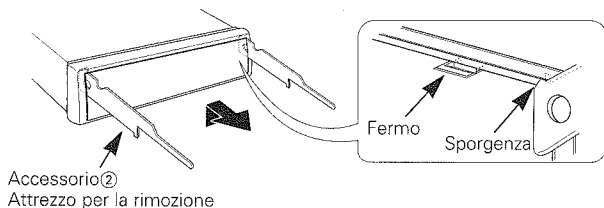


NOTA

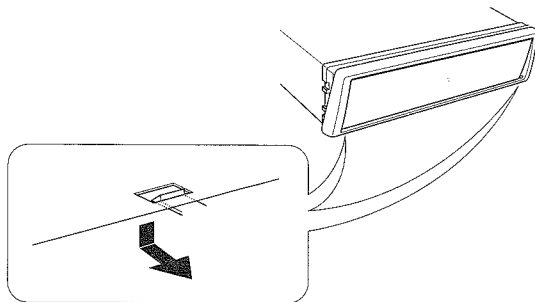
Accertarsi che l'apparecchio sia installato saldamente in posizione. Se l'apparecchio è instabile, possono verificarsi problemi di funzionamento (per esempio, possono verificarsi interruzioni di suono).

■ Rimozione della cornice di gomma dura

- 1 Fate riferimento alla sezione "Frontalino antifurto (pagina 10)", poi rimuovete il frontalino.
- 2 Fate scattare i perni di attivazione dell'utensile di rimozione e rimuovete i due blocchi dal livello superiore. Spingete il telaio verso l'alto e tirate lo stesso in avanti, come in figura.



- 3 Per rimuovere il livello superiore, rimuovete le due posizioni inferiori.

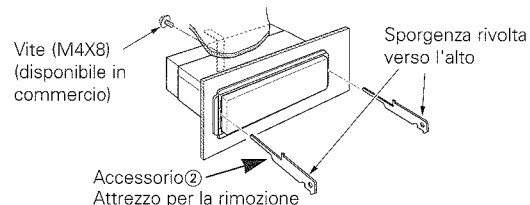


NOTA

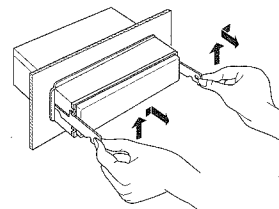
Potete rimuovere il telaio dal lato inferiore nella stessa maniera.

■ Rimozione dell'apparecchio

- 1 Fare riferimento alla sezione "Rimozione della cornice di gomma dura (pagina 39)" e quindi rimuovere la cornice di gomma dura.
- 2 Rimuovere la vite (M4 x 8mm) sul pannello posteriore.
- 3 Inserire fino in fondo su ciascun lato i due attrezzi per la rimozione, come mostrato nell'illustrazione.



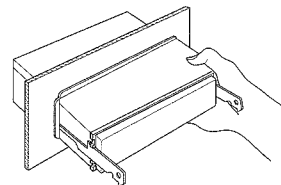
- 4 Spingete l'utensile di rimozione verso l'alto ed estraete l'unità a metà, spingendo la stessa verso il lato.



ATTENZIONE

Fare attenzione a non ferirsi con l'attrezzo di rimozione.

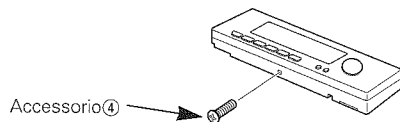
- 5 Estrarre completamente l'apparecchio tirandolo con le mani, facendo attenzione a non farlo cadere.



■ Fissaggio del pannello frontale sull'unità

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

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



- 3 Premete con la mano sulla parte inferiore del pannello frontale fino a quando il pannello si blocca.
- 4 Fate riferimento alla sezione "Frontalino antifurto (pagina 10)" e quindi riattaccate il pannello frontale.

▲ATTENZIONE

Non inserite mai le viti "taptite" (ø2 x 4 mm) in altri fori per viti se non in quelli specificati, altrimenti essi si contraggono, e possono causare dei danni alle parti meccaniche all'interno dell'unità.

Guida alla soluzione di problemi

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

PROBLEMA	CAUSA POSSIBILE	SOLUZIONE
L'apparecchio non si accende.	Il fusibile è saltato.	Dopo aver controllato che non esistano cortocircuiti tra i cavi, sostituire il fusibile con un altro dello stesso valore.
	Posizione ACC mancante sulla chiave di accensione del veicolo.	Collegare lo stesso cavo all'interruttore dell'accensione come il cavo della batteria.
Se avete selezionato il modo di attesa, la corrente si spegne automaticamente.	E' stata attivata la funzione del timer di spegnimento.	Se non desiderate lo spegnimento automatico della corrente, cancellate la funzione del timer di spegnimento.
Nessun suono è udibile, o il volume è basso.	La funzione di attenuatore è attivata.	Disattivare la funzione di attenuatore.
	Il fader e/o il bilanciamento sono regolati completamente in un senso.	Regolare di nuovo il fader e/o il bilanciamento.
	I cavi di ingresso/uscita o i cavi del connettore multipolare sono collegati in maniera errata.	Ricollegare correttamente i cavi di ingresso/uscita o i cavi del connettore multipolare. Fare riferimento alla sezione "Collegamento dei cavi ai terminali".
Quando si premono i tasti, non accade nulla.	I valori dell' offset del volume sono bassi.	Aumentare i valori dell' offset del volume. (vedere p. 15)
	I microprocessori nell'apparecchio non funzionano normalmente.	Premere il pulsante di ripristino (reset) sull'apparecchio (vedere pagina 4).
La qualità sonora è scadente o distorta.	Un cavo per i diffusori può essere stato stretto da una vite dell'automobile.	Controllare il collegamento dei cavi per i diffusori.
	I cavi non sono collegati correttamente.	Ricollegare i cavi per i diffusori in modo che ciascun terminale di uscita sia collegato ad un diffusore diverso.
La ricezione radio è scadente.	L'antenna dell'automobile non è estesa.	Estrarre completamente l'antenna.
	Il cavo di controllo dell'antenna non è collegato.	Collegare correttamente il cavo, facendo riferimento alla sezione "Collegamento dei cavi ai terminali".
Le memorie vengono perse quando si spegne il motore dell'automobile.	Il cavo della batteria non è stato collegato al terminale appropriato.	Collegare correttamente il cavo, facendo riferimento alla sezione "Collegamento dei cavi ai terminali".
	L'interruttore dell'accensione e il cavo della batteria non sono collegati correttamente.	Collegare correttamente il cavo, facendo riferimento alla sezione "Collegamento dei cavi ai terminali".
La funzione di muting telefonico non si attiva.	Il cavo di muting telefonico non è collegato correttamente.	Collegare correttamente il cavo, facendo riferimento alla sezione "Collegamento dei cavi ai terminali".
La funzione di muting telefonico si attiva anche se il suo cavo apposito non è collegato.	Il cavo di muting telefonico è a contatto con una parte metallica dell'automobile.	Eliminare il cortocircuito del cavo di muting telefonico con la parte metallica dell'automobile.

Guida alla soluzione di problemi

Italiano

PROBLEMA	CAUSA POSSIBILE	SOLUZIONE
Il compact disc viene espulso subito dopo essere stato inserito.	Il compact disc è stato inserito capovolto.	Inserire il compact disc in modo che la facciata dell'etichetta sia rivolta verso l'alto.
	Il compact disc è sporco.	Pulire il compact disc, facendo riferimento alla sezione "Pulizia dei compact disc" (vedere pagina 6).
Si verificano salti di suono durante la lettura del compact disc.	Il compact disc è graffiato o sporco.	Pulire il compact disc, facendo riferimento alla sezione "Pulizia dei compact disc" (vedere pagina 6).
Il brano specificato non viene riprodotto.	È stata selezionata la riproduzione in ordine casuale.	Disattivare la funzione di riproduzione in ordine casuale.
Non è possibile rimuovere il disco.	La causa dipende dal fatto che sono passati più di 10 minuti da quando l'interruttore ACC del veicolo è stato spento.	Il disco può essere rimosso solamente entro 10 minuti dallo spegnimento del tasto ACC. Se sono passati 10 minuti, riattivate il tasto ACC ancora una volta e premete il tasto Eject.
Cambio facile della qualità del suono.	La funzione del System Q(sistema Q) è impostata nel modo Scan.	Fate riferimento alla pagina "System Q" e cambiatela per un modo diverso dal modo Scan.(vedere pagina 12)
L'impostazione di controllo audio non può essere effettuata.	La funzione del System Q(sistema Q) è impostata nel modo Scan.	Fate riferimento alla pagina "System Q" e cambiatela per un modo diverso dal modo Scan.(vedere pagina 12)

Modo di controllo del disco esterno/CD

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

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

- Anche se il multilettoe è collegato, il modo multilettoe non si attiva e si visualizza invece "AUX".
- Anche se non è collegato alcun dispositivo (KCA-S210A, CA-C1AX, KDC-CPS87, KDC-CX87, KDC-CPS85, KDC-CX85, KDC-CPS82, o KDC-CX82), si entra nel modo AUX quando si commutano i modi.

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

Eject	Il caricatore dei dischi non è stato inserito nel multiletto. Il caricatore dei dischi non è inserito completamente. ⇒ Inserire correttamente il caricatore. Non c'è nessun CD nel lettore. ⇒ Inserire il CD.
No Disc	Nessun disco è stato inserito nel caricatore. ⇒ Inserire almeno un disco nel caricatore.
TOC Error	Nessun disco è stato inserito nel caricatore. ⇒ Inserire almeno un disco nel caricatore. Il compact disc è sporco. Il compact disc è stato inserito capovolto. Il compact disc è graffiato. ⇒ Pulire il compact disc e inserirlo correttamente.
Blank Disc	Sul minidisc non è stato registrato nulla.
No Tr Disc	Nessun brano è registrato sul minidisc, anche se esso ha un titolo.
NO PANEL	Il frontalino dell'unità servo connessa a questa unità è stato rimosso. ⇒ Rimetterlo al suo posto.
E-77	L'apparecchio funziona male per qualche motivo. ⇒ Premere il pulsante di ripristino (reset) sull'apparecchio. Se il codice "E-77" non scompare, rivolgersi al più vicino centro di assistenza.
Mecha Error	C'è qualcosa che non va con la cassetta di caricamento del disco. Oppure c'è un malfunzionamento dell'unità. ⇒ Controllare la cassetta di caricamento del disco e poi premere il tasto di ripristino dell'unità. Se il codice "Mecha Error" non scompare, rivolgersi al più vicino centro di assistenza.
Hold Error	Il circuito di protezione nell'apparecchio si attiva quando la temperatura all'interno del multiletto supera i 60°C, interrompendo tutte le operazioni. ⇒ Far raffreddare l'apparecchio aprendo i finestrini o accendendo il condizionatore d'aria. Appena la temperatura scende sotto i 60°C, la riproduzione del disco riprende automaticamente.
IN	Se l'indicatore lampeggia, il lettore CD non sta funzionando correttamente. ⇒ Espelletto il CD e provate a inserirlo nuovamente. Se il CD non può venire espulso, premete il tasto EJECT fino alla espulsione del CD.

Caratteristiche tecniche

Le caratteristiche tecniche sono soggette a cambiamenti senza preavviso.

Sezione del sintonizzatore FM

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

Sezione del sintonizzatore MW

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

Sezione del sintonizzatore LW

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

Sezione del lettore CD

Diodo laser	GaAlAs (λ =780 nm)
Filtro digitale (D/A)	Sovraccampionamento ottuplo
Convertitore D/A	1 bit
Velocità rotazione	500 – 200 rpm (CLV)
Oscillazioni e fluttuazioni del suono	Al di sotto dei limiti misurabili
Risposta di frequenza (\pm 1 dB)	10 Hz – 20 kHz
Distorsione armonica complessiva (1 kHz)	0,01 %
Rapporto segnale/rumore (1 kHz)	93 dB
Gamma dinamica	93 dB
Separazione tra i canali	85 dB

Sezione audio

Potenza di uscita massima	47 W \times 4
Potenza di uscita (DIN 45324, +B = 14,4 V)	29 W \times 4
Controlli di tono	
Bassi :	100 Hz \pm 10 dB
Toni medi :	1 kHz \pm 10 dB
Alti :	10 kHz \pm 10 dB
Livello /carico uscita preamplificata (nel modo CD)	1800 mV/10 k Ω
Impedenza uscita preamplificata (nel modo CD)	\leq 600 Ω

Generale

Tensione di alimentazione (11 – 16 V ammesso)	14,4 V
Consumo di corrente	10 A
Ingombro effettivo di installazione (L x H x P)	182 \times 53 \times 162 mm
Peso	1,7 kg