

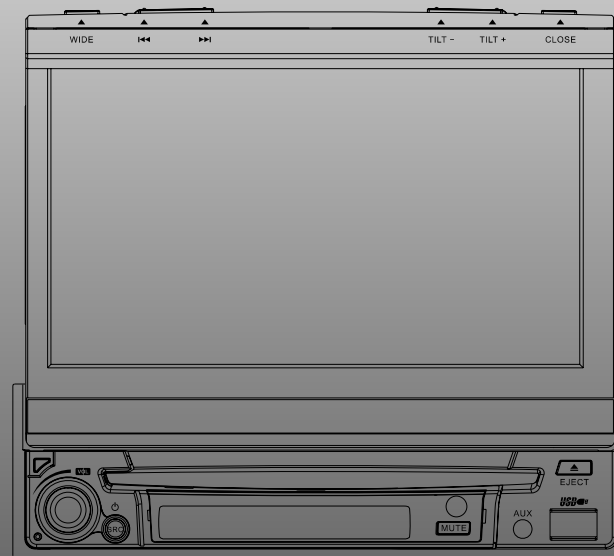
car audio entertainment

**MACROM**

ALDINET S.p.A.  
Viale C. Colombo 8 - 20090 Trezzano s/N (Mi) - Italy  
Tel. +39 02 48478.1

[www.macrom.it](http://www.macrom.it)

**MACROM**



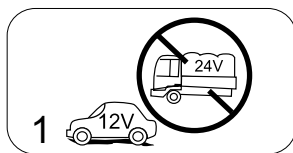
**M-DVD655R**  
DVD RECEIVER 7" DISPLAY

MANUALE DELLE ISTRUZIONI

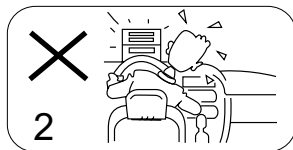
Italiano

# Avvertenze

1. Collegare questa unità solo ad un'alimentazione da 12V DC con massa negativa.



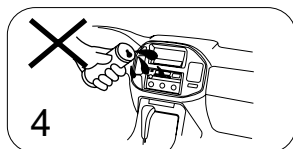
2. Non installare mai questa unità in un luogo dove la sua attivazione inibisca una guida sicura.



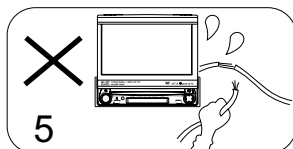
3. Non usare mai la funzione di schermo video davanti quando si guida al fine di prevenire la violazione di leggi e normative e anche di ridurre il rischio di incidenti nel traffico tranne che usando la videocamera a vista posteriore.



4. Non esporre mai questa unità, l'amplificatore, le casse a umidità o acqua al fine di prevenire scintille elettroniche o incendi.

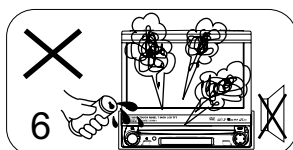


5. Si prega di non cambiare il fusibile nell'alimentatore senza una guida professionale, un fusibile inadatto può causare danno a questa unità d'uso o anche provocare incendio.




6. Si prega di spegnere questa unità subito e rispedirla al centro di servizio assistenza clienti o al rivenditore / distributore presso il quale l'avete acquistata se notate uno dei seguenti sintomi:

(a) non si sente l'audio; (b) non si vede l'immagine; (c) acqua o altri ostacoli entrano nell'unità; (d) fumo; (e) odore peculiare.



7. Per garantire la sicurezza alla guida, si prega di regolare il volume per un livello sicuro e confortevole in caso di situazioni di emergenza.

# Precauzioni

1. Non disassemblare o regolare il l'unità senza una guida professionale. Per dettagli, si prega di consultare qualsiasi negozio d'auto / rivenditore per ogni richiesta.
2. Se il pannello anteriore o lo schermo TFT è sporco, si prega di usare un panno pulito al silicone e un detergente neutro per togliere la macchia. L'uso di un panno ruvido e di un detergente non neutro come l'alcol per la pulizia può provocare graffiatura o scolorimento del dispositivo.
3. Se si nota un qualsiasi comportamento anomalo dell'unità, si prega di fare riferimento alla guida per la risoluzione dei problemi di questo manuale. Se non si riscontra alcuna informazione rilevante, si prega di premere il tasto [RESETTA] sul pannello anteriore per ripristinare le impostazioni di fabbrica.
4. Se avete parcheggiato la vostra macchina al caldo o al freddo per un lungo periodo, si prega di attendere finché la temperatura all'interno della macchina non torni normale prima di attivare l'unità.
5. Usare il riscaldamento interno dell'auto in un ambiente a bassa temperatura può causare la coagulazione di grani dentro l'unità, NON usare l'unità in questa situazione, espellere il disco e pulire via i grani dal disco. Se l'unità non funziona ancora dopo poche ore, si prega di contattare il centro assistenza clienti.
6. Nessun impatto duro sullo schermo LCD quando è in posizione aperta per impedire il danno a qualsiasi meccanismo interno.
7. Al fine di impedire danni allo schermo, evitare di toccarlo con oggetti appuntiti.
8. Lo schermo impiega un meccanismo motorizzato automatico, si prega di non premere, tirare, o girare lo schermo manualmente per prevenire danni al meccanismo interno.
9. Per fornire una chiara dimostrazione e un'alternativa per la semplice comprensione della funzionalità di questa unità, vengono usate illustrazioni grafiche. Comunque, queste illustrazioni sono leggermente diverse dalle immagini attuali mostrate sullo schermo.
10. Durante la funzione dell'unità, "  " apparirà se l'operazione attuale è illegale o non valida.
11. Attivare l'unità correttamente secondo questo manuale per prevenire problemi non necessari. La garanzia non sarà valida se il problema è causato da un funzionamento non appropriato.

# Dichiarazioni

**Prodotto con licenza dei Laboratori Dolby.**

## **Dolby Digital:**

“Dolby” e il simbolo doppia D sono marchi registrati dei Laboratori Dolby.

Prodotto con licenza dei Laboratori Dolby.

## **Dolby Digital e Dolby Pro Logic II(x):**

“Dolby”, “Pro Logic”, e il simbolo doppia D sono marchi registrati dei Laboratori Dolby.

Prodotto con licenza dei Laboratori Dolby.

## **Dolby Digital e MLP Lossless:**

“Dolby”, “MLP Lossless”, e il simbolo doppia D sono marchi registrati dei Laboratori Dolby.

# Contenuti

## Prima dell'uso

Pannello anteriore .....	01
LCD ausiliario .....	02
Telecomando .....	03

## Operazioni di base

Accensione / Spegnimento .....	06
Muto .....	06
Regolazione volume .....	06
Apri MENU SORGENTE .....	06
Selezione della sorgente di riproduzione .....	06
Visualizzazione orario .....	07
Usare lo schermo TFT .....	07
Disassemblare il pannello anteriore .....	08
Resettare l'unità .....	08

## Modalità Radio

Selezionare la radio come sorgente di riproduzione .....	09
Selezionare una banda radio ....	09
Sintonizzazione automatica .....	09
Sintonizzazione manuale .....	09
Salvataggio automatico .....	09
Salvataggio manuale .....	10
Scansione anteprima .....	10
Richiama le stazioni memorizzate ....	10
Ricerca locale .....	10

## Modalità disco

Inserire un disco .....	11
Espulsione del disco .....	11
Controlli Touch Screen .....	11
Pulsanti di controllo sullo schermo .....	12
Arresta riproduzione .....	13
Detener la reproducción .....	13
Mostra elenco file .....	13

Riproduzione veloce .....	13
Precedente / Successivo .....	13
Cambia cartella .....	13
Ripeti riproduzione .....	14
Ripeti A-B .....	14
Riproduzione casuale .....	14
Ricerca diretta .....	15
Ricerca VAI A .....	15
DVD MENU e TITOLO .....	15
Selezionare il sottotitoli .....	16
Selezionare le vista multi angolari .....	16
Selezionare i canale audio .....	16
Funzione PBC .....	16
Avvicina / Allontana .....	17
Ruota immagine .....	17
Informazione di riproduzione ....	17

## Modalità USB

Selezionare USB come sorgente di riproduzione .....	19
Controlli Touch Screen .....	19
Pulsanti di controllo sullo schermo .....	19
Sospensione riproduzione .....	19
Arresta riproduzione .....	19
Mostra elenco file .....	19
Riproduzione veloce .....	19
Precedente / Successivo .....	19
Cambia cartella .....	20
Ripeti riproduzione .....	20
Riproduzione casuale .....	20
Ricerca diretta .....	20
Ricerca VAI A .....	20
Avvicina / Allontana .....	20
Ruota immagine .....	20
Informazione di riproduzione ....	20

# Contenuti

## Modalità Bluetooth

Selezionare Bluetooth come sorgente di riproduzione .....	21
Icone di funzione .....	21
Modalità operative del modulo Bluetooth .....	21
Modalità telefono .....	22
Modalità musica .....	24

## Modalità DVBT

Selezionare DVBT come sorgente di riproduzione .....	25
Controlli Touch Screen .....	25
Selezione rapida .....	25
Ricerca canali .....	25

## Altre modalità

AUX .....	26
Videocamera .....	26

## Impostazione

Procedura di impostazione .....	27
General .....	28
Language .....	28
Audio .....	29
Bluetooth .....	29
Rating .....	30
Hardware .....	31
P.VOL .....	31
TS CAL .....	32

EQ .....	33
----------	----

Risoluzione dei problemi .....	34
--------------------------------	----

## Collegamenti del dispositivo

Note di collegamento .....	36
Cavi di controllo .....	37
Connessioni del cavo freno a mano .....	38
Connessioni del cavo retromarcia .....	38

## Installazione e disinstallazione

Note di installazione .....	39
Installazione dell'unità .....	39
Installazione della cornice .....	41
Disinstallare .....	41

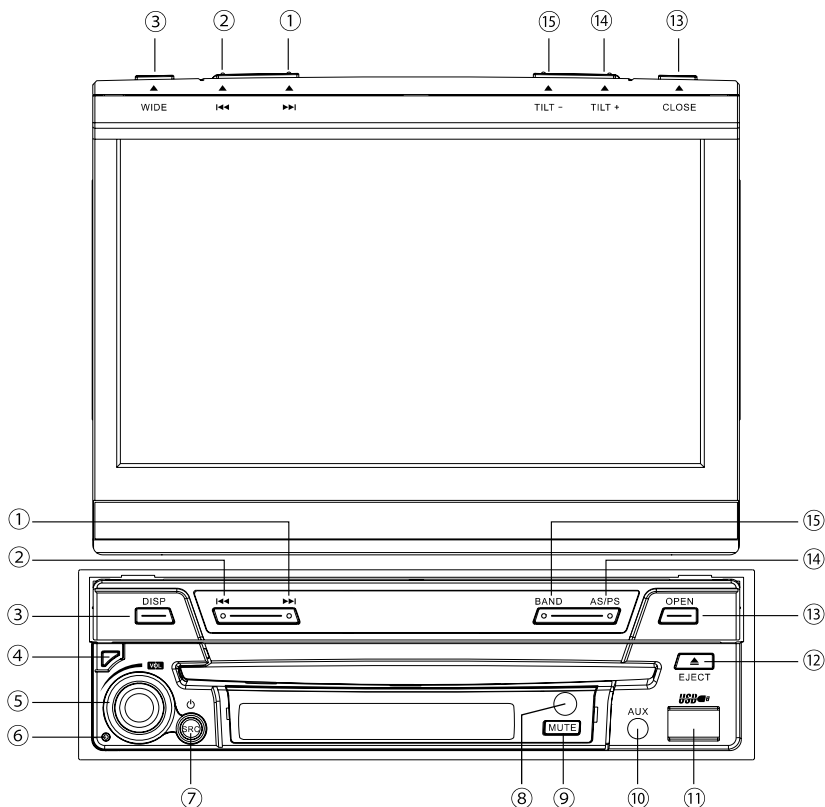
Specifiche .....	42
------------------	----

## Appendice

Codice regionale .....	44
Avvertenze nell'uso dei dischi ...	44
Connessione senza fili .....	45

# Prima dell'uso

## Pannello anteriore



1. Tasto [Destra]: Successivo/Sposta il cursore sulla destra
2. Tasto [Sinistra]: Precedente/Sposta il cursore sulla sinistra
3. Tasto [DISP/WIDE]: Informazione dello schermo/impostazione immagine
4. Tasto di rilascio del pannello
5. Manopola [VOL]: Regola volume/Riproduci/Pausa/Inserisci
6. Pulsante [Resetta]: Resetta l'unità
7. Tasto [Alimentazione/SRC]: Attivazione unità /Cambia modalità operativa  
/Apri MENU SORGENTE
8. Sensore del telecomando
9. Tasto [MUTE]: Elimina emissioni audio

# Prima dell'uso

10. Jack ENTRATA AUX

11. Spazio USB

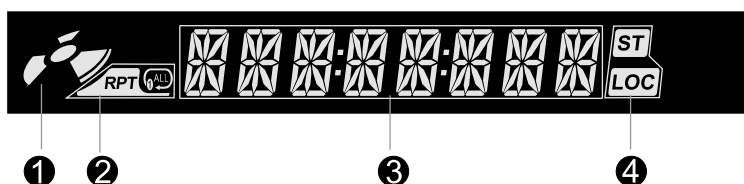
12. Tasto [EJECT]: Espelle il disco all'interno

13. Tasto [OPEN/Close]: Apri/Chiudi lo schermo TFT

14. Tasto [AS/PS/TILT+]: Salvataggio automatico / Scansione anteprima /  
Aumenta l'angolo dello schermo

15. Tasto [BAND/TILT-]: Cambia banda radio /Diminuisce la modalità schermo

## LCD ausiliario



### 1. Indicatore del disco

Si illumina quando è inserito un disco; si spegne quando non ci sono dischi all'interno.

### 2. Indicatore modalità ripeti

Si illumina quando è attiva la modalità ripeti; si spegne quando la modalità ripeti è disattivata.

### 3. Area dello schermo principale

Caratteristiche dello schermo, tempo di riproduzione, frequenza di sintonizzazione, orologio e altre informazioni testuali.

### 4. Indicatori di stato della radio

L'indicatore dello stereo si accende quando la trasmissione radio è una trasmissione radio;

l'indicatore locale si accende quando la funzione di ricerca locale è attivata.

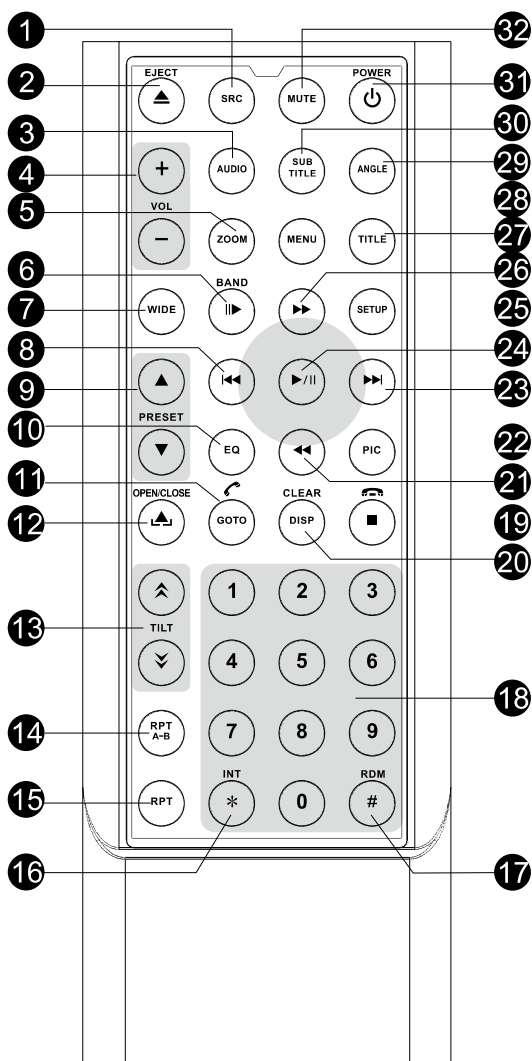
### Nota:

- ① Possono essere visualizzate più informazioni solo quando lo schermo TFT è chiuso.
- ② Su questo LCD può essere supportata solo la lingua inglese.



# Prima dell'uso

## Telecomando


















### Nota:

*Il vostro telecomando può differire leggermente da quello qui illustrato.*

*Il diagramma precedente ha un mero scopo illustrativo.*

## Prima dell'uso

1. Tasto [SRC]: selezione della sorgente di riproduzione
2. Tasto [EJECT]: espulsione disco
3. Tasto [AUDIO]: selezione lingua dei dialoghi del DVD
4. Tasto [VOL +/-]: regolazione volume
5. Tasto [ZOOM]: avvicina/allontana immagine
6. Tasto [BAND/  ]: selezione banda radio / riproduzione lenta
7. Tasto [WIDE]: cambia modalità schermo
8. Tasto [   ]: ricerca automatica /precedente/sposta il cursore sulla sinistra
9. Tasto [PRESET]: selezione di una stazione radio preimpostata o di un canale TV
10. Tasto [EQ]: aprire il menu impostazioni EQ
11. Tasto [GOTO/  ]: cerca VAI A /chiama
12. Tasto [OPEN/CLOSE]: apertura o chiusura dello schermo TFT
13. Tasto [TILT]: regolazione dell'angolo di inclinazione dello schermo TFT
14. Tasto [RPTA-B]: ripetizione A-B
15. Tasto [RPT]: riproduzione in ripetizione
16. Tasto [INT]: riproduzione intro
17. Tasto [RDM]: riproduzione casuale
18. Tasto [0-9]: tasti numerici
19. Tasto [  /  ]: arresta riproduzione/ attacca
20. Tasto [DISP/CLEAR]: Informazione dello schermo / cancellazione informazioni
21. Tasto [   ]: riavvolgimento veloce/ sposta il cursore in basso
22. Tasto [PIC]: impostazione immagini
23. Tasto [   ]: ricerca automatica / successivo / sposta il cursore sulla destra
24. Tasto [  /  ]: riproduci / pausa / inserisci
25. Tasto [SETUP]: menù impostazioni
26. Tasto [   ]: avanzamento veloce / sposta il cursore in su
27. Tasto [TITLE]: TITOLO DVD
28. Tasto [MENU]: MENU' DEL DVD / PBC
29. Tasto [ANGLE]: selezione dell'angolo di visione
30. Tasto [SUBTITLE]: selezione dei sottotitoli del DVD
31. Tasto [POWER]: attivazione
32. Tasto [MUTE]: azzeramento uscita audio

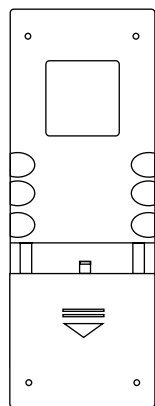
# Prima dell'uso

## Note sull'uso del telecomando

- 1) Puntare il telecomando verso il sensore posto sull'unità.
- 2) Rimuovere la batteria dal telecomando o inserire un isolatore di batteria se la batteria non è stata usata per un mese o più.
- 3) NON riporre il telecomando sotto la luce solare diretta o in un ambiente ad elevata temperatura, poiché potrebbe non funzionare adeguatamente.
- 4) La batteria può funzionare per 6 mesi in condizioni normali. Se il telecomando non funziona, si prega di cambiare la batteria.
- 5) Usare solamente una batteria al litio a forma di "pulsante" "CR2025" (3V).
- 6) NON ricaricare, disassemblare, scaldare o esporre la batteria al fuoco.
- 7) Inserire la batteria nella direzione corretta secondo i poli (+) e (-).
- 8) Riporre la batteria in un luogo dove i bambini non possano arrivare per evitare il rischio di incidenti.

## Togliere la batteria

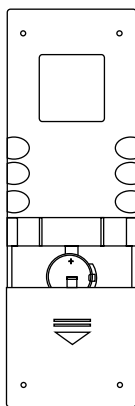
Far scivolare la copertura del vano batteria sul fondo del retro del telecomando.



TIRA

## Inserire la batteria

Usare solo una batteria al litio a forma di pulsante "CR2025 (3V)". Inserire la batteria nel vano batteria nella direzione corretta secondo i poli (+) e (-).



SPINGI

# Operazioni di base

## Accensione / Spegnimento

Premere un tasto qualsiasi sul pannello anteriore o il tasto [POWER] sul telecomando per accendere l'alimentazione in modalità sospensione. L'unità torna all'ultimo stato dopo l'accensione.

Premere e tenere premuto il tasto [SRC] sul pannello anteriore o premere il tasto [POWER] sul telecomando per spegnere l'alimentazione in modalità operativa.

## Muto

Premere il tasto [MUTE] sul pannello anteriore o sul telecomando per disattivare il volume dell'unità.

### **Note:**

- ① *La ripetizione della precedente operazione o la regolazione del volume ripristinerà l'audio.*
- ② *L'icona di muto lampeggia sul TFT durante la fase di muto.*

## Regolazione del volume

Ruotare la manopola del volume sul pannello anteriore o premere il tasto [VOL] sul telecomando.

L'intervallo regolabile del volume è da 0 a 40.

## Apri MENU SORGENTE

Premere il tasto [SRC] sul pannello anteriore o sul telecomando o toccare l'angolo superiore sinistro sullo schermo per aprire il MENU' SORGENTE. Fare di nuovo l'operazione precedente per tornare alla sorgente precedente.

## Selezione della sorgente di riproduzione

Aprire il MENU' SORGENTE, e quindi toccare la sorgente desiderata o selezionare la sorgente desiderata spostando il cursore e quindi confermare.

### **Nota:**

- ① *Selezionare la sorgente di riproduzione significa selezionare la modalità operativa, come modalità DVD, modalità Radio, modalità Camera, ecc.*
- ② *Quando alcuni dispositivi non sono pronti, non possono essere selezionati.*

# Operazioni di base

## Visualizzazione orario

Premere il tasto [DISP] sul pannello anteriore per passare l'informazione dello schermo da orario a sorgente di riproduzione quando lo schermo TFT è chiuso.

## Usare lo schermo TFT

### Apri / Chiudi schermo

Premere il tasto [OPEN/CLOSE] sul pannello anteriore o sul telecomando per aprire o chiudere il pannello dello schermo.

### Cambiare l'angolo di inclinazione dello schermo

A causa della natura stessa dell'LCD, avrete diverse impressioni visive quando lo guardate da angoli diversi.

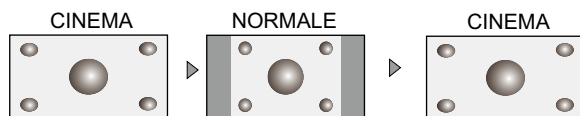
L'angolo dello schermo di questa unità può essere cambiata; pertanto potete selezionare l'angolo migliore dal quale avere la migliore impressione visiva.

Premere il tasto [TILT] sullo schermo o sul telecomando per regolare l'angolo di inclinazione un passo alla volta.

Premere e tenere premuto il tasto [TILT] sul pannello dello schermo o sul telecomando per regolare l'angolo di inclinazione continuamente.

### Cambiare il formato dell'immagine

Premere il tasto [LARGO] sul pannello dello schermo o sul telecomando per regolare il formato dell'immagine come segue.



## Impostazione delle immagini

### (1) Inserire la modalità impostazione immagine

Premere e tenere premuto il tasto [DISP/WIDE] sul pannello dello schermo o premere il tasto [PIC] sul telecomando.

### (2) Selezionare un punto da regolare

Premere i tasti [SU] / [GIU'] sul telecomando.

### (3) Regolare il valore

Premere i tasti [SINISTRA] / [DESTRA] sul pannello dello schermo o sul telecomando.

# Operazioni di base

## (4) Uscire dalla modalità impostazione immagine

Per uscire dalla modalità impostazione immagine, ripetere l'operazione del primo passaggio o arrestare l'operazione per alcuni secondi.

## **Disassemblare il pannello anteriore**

Il lettore è dotato di una caratteristica antifurto quando si smonta il pannello anteriore.

Premere il tasto di rilascio del pannello sul pannello anteriore per disassemblare il pannello anteriore. Ricordare di spegnere il lettore prima di fare ciò.

## **Resettare l'unità**

Se il lettore non funziona correttamente, dovrete resettare l'unità premendo il tasto [RESETTA] sul pannello anteriore.

# Modalità radio

## Selezionare la radio come sorgente di riproduzione

Aprire il MENU' SORGENTE e quindi toccare RADIO.

## Selezionare una banda radio

Premere il tasto [BAND] sul pannello dello schermo (quando lo schermo TFT è chiuso) o sul telecomando o toccare il pulsante [BAND] sull'interfaccia utente per selezionare una banda radio tra FM1, FM2, Fm3, AM1 e AM2.

## Sintonizzazione automatica

Premere il tasto [Destra] / [Sinistra] sul pannello dello schermo o sul telecomando o toccare il pulsante [▶▶] / [◀◀] sull'interfaccia utente per cercare una stazione più alta / bassa.

Per arrestare la ricerca, ripetere la precedente operazione o premere altri tasti che hanno la funzione radio.


### **Nota:**

*Quando si riceve una stazione, la ricerca si arresta e la stazione viene riprodotta. Se l'unità riceve una diffusione stereo, la luce di indicazione di stereo 'ST' sullo schermo TFT o LCD si illuminerà.*

## Sintonizzazione manuale

Durante la sintonizzazione manuale, la frequenza verrà cambiata in passaggi.

Premere il tasto [Su] / [Giù] sul telecomando o toccare il pulsante [▼] / [▲] sull'interfaccia utente per sintonizzare una stazione più alta / bassa.

Toccare l'icona della tastiera numerica (  ) e quindi toccare i pulsanti numerici per inserire i numeri di frequenza della stazione radio.

## Salvataggio automatico

Solo le stazioni con una potenza di segnale sufficiente verranno rilevate e memorizzate.

Premere il tasto [AS/PS] sul pannello dello schermo (quando lo schermo TFT è chiuso) o il tasto [Enter] sul telecomando, o toccare il pulsante [AS] sull'interfaccia utente.

Per arrestare il salvataggio automatico, premere altri tasti che hanno la funzione radio.

# Modalità radio

## **Note:**

- ① *Dopo il salvataggio automatico, le stazioni salvate precedentemente verranno sovrascritte.*
- ② *L'unità ha 5 bande, come FM1, FM2, FM3, AMI, AM2, e ogni banda può memorizzare 6 stazioni; pertanto l'unità può memorizzare in tutto 30 stazioni.*

## **Salvataggio manuale**

Quando una stazione radio prevista è stata rilevata.....

- (1) Premere l'icona [MEM] sull'interfaccia utente e il menu preimpostato verrà aperto.
- (2) Premere un pulsante numerico tra P1~P6.
- (3) Se volete annullare premete il pulsante [Exit].

## **Scansione anteprima**

La ricerca a scansione di anteprima è un processo tale che la ricerca si ferma quando si riceve una stazione e poi la riproduce per 5-10 secondi. Dopo essere stata riprodotta, l'unità continua il processo finché non viene rilevata l'intera banda. Premere e tenere premuto il tasto [AS/PS] sul pannello dello schermo (quando lo schermo TFT è chiuso) o il tasto [Enter] sul telecomando, o toccare il pulsante [AS] sull'interfaccia utente.

Per arrestare il salvataggio automatico, premere altri tasti che hanno la funzione radio.

## **Richiama le stazioni memorizzate**

Premere un tasto numerico tra 1 e 6 sul telecomando o toccare il pulsante della stazione sullo schermo per richiamare la stazione memorizzata corrispondente.

## **Ricerca locale**

Quando è attiva la ricerca LOCALE, possono essere ricevute solo quelle stazioni radio con un segnale radio forte.

Per aprire o chiudere la funzione LOCALE, premere e tenere premuta la manopola [VOL] sul pannello anteriore o premere l'icona [LOC] sull'interfaccia utente.

## **Note:**

- ① *Quando la stazione radio locale è attiva, la luce di indicazione 'LOC' si illumina; altrimenti la luce si spegne.*
- ② *Il numero di stazioni radio che possono essere ricevute diminuirà dopo che la modalità ricerca locale è attiva.*



## Inserire un disco

Dopo aver inserito un disco, l'unità passerà automaticamente alla modalità disco.

### **Note:**

- ① *Si prega di confermare che vi sia un disco nell'unità prima di inserirne un altro.*
- ② *Alcuni dischi registrati, come CD-R, CD-RW, DVD-R, DVD+R, DVD-RW, DVD+RW non possono essere riprodotti a causa di diversi stati di registrazione. Altrimenti, i dischi che non sono stati chiusi non possono essere riprodotti.*
- ③ *A proposito delle avvertenze sull'uso del disco, si prega di fare riferimento all'appendice.*

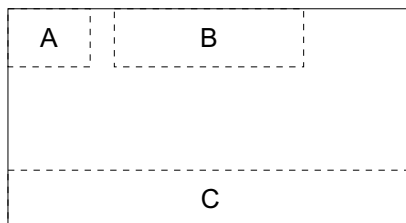
## Espulsione del disco

Premere il tasto [EJECT] sul pannello anteriore o sul telecomando per espellere il disco.

È possibile espellere il disco nel caso in cui l'unità sia spenta. L'unità rimane spenta dopo che il disco è stato espulso.

## Controlli Touch Screen

Le zone con tasto a sfioramento per la riproduzione di DVD sono evidenziate di seguito:



A - Apri il MENU' SORGENTE

B - Visualizza l'informazione di riproduzione

C - Visualizza il menu di controllo sullo schermo

# Modalità disco

## Pulsanti di controllo sullo schermo

Tipo di disco Icona	MP3/WMA	CD	VCD	DVD	MPEG	Immagine
	Tastiera numerica	Tastiera numerica	Tastiera numerica	Tastiera numerica	Tastiera numerica	Tastiera numerica
	Menù impostazioni	Menù impostazioni	Menù impostazioni	Menù impostazioni	Menù impostazioni	Menù impostazioni
	/	Avanti veloce	Avanti veloce	Avanti veloce	Avanti veloce	/
	/	Indietro veloce	Indietro veloce	Indietro veloce	Indietro veloce	/
	Precedente	Precedente	Precedente	Precedente	Precedente	Precedente
	Successivo	Successivo	Successivo	Successivo	Successivo	Successivo
	Riproduci/ Pausa	Riproduci/ Pausa	Riproduci/ Pausa	Riproduci/ Pausa	Riproduci/ Pausa	Riproduci/ Pausa
	Arresta	Arresta	Arresta	Arresta	Arresta	Arresta
	/	/	Un secondo menù	Un secondo menù	Un secondo menù	/
	Ripeti	Ripeti	Ripeti	Ripeti	Ripeti	Ripeti
	Casuale	Casuale	Casuale	/	Casuale	/
	/	/	/	/	/	Ruota
	/	/	ZOOM	/	/	ZOOM
EQ	EQ	EQ	EQ	EQ	EQ	EQ
PBC	/	/	PBC	/	/	/
A-B	/	/	Ripeti A-B	Ripeti A-B	/	/
BACK	/	/	Esci dal menù	Esci dal menù	Esci dal menù	Esci dal menù
AUDIO	/	/	Passaggio canali	Lingua	Lingua	/
SUBTITLE	/	/	/	Sottotitoli	Sottotitoli	/
DISP	/	/	Visualizza informazioni	Visualizza informazioni	Visualizza informazioni	Visualizza informazioni
MENU	/	/	/	MENU' DVD	/	/
TITLE	/	/	/	TÍTULO DVD	/	/
	Pagina precedente	/	/	/	/	Pagina precedente
	Pagina successiva	/	/	/	/	Pagina successiva
DIR +	Cartella successiva	/	/	/	/	Cartella successiva
DIR -	Cartella precedente	/	/	/	/	Cartella precedente

## Riproduzione sospesa

Premere la manopola [VOL] sul pannello anteriore o il tasto [Enter] sul telecomando o aprire il menu dei pulsanti di controllo sullo schermo e quindi toccare il pulsante [▶/■].

Per tornare alla riproduzione normale, ripetere la precedente operazione.

## Arresta riproduzione

Per arrestare la riproduzione, premere il tasto [■] sul telecomando o aprire il menu dei pulsanti di controllo sullo schermo e quindi toccare il pulsante [■].

Quando l'operazione precedente viene eseguita per la prima volta, la riproduzione attuale viene messa in pausa e il punto di arresto viene memorizzato e la riproduzione sarà ripristinata quando riattivate la riproduzione nuovamente o tornate da altre sorgenti di riproduzione. La riproduzione attuale sarà cancellata se l'operazione precedente viene eseguita due volte e la riproduzione ricomincerà quando ricominciate la riproduzione.

## Mostra elenco file

Per visualizzare la lista di file di un disco registrato, arrestare la riproduzione attuale.

## Riproduzione veloce

Premere il tasto [Su] / [Giù] sul telecomando ripetutamente o aprire il menu dei pulsanti di controllo sullo schermo e quindi toccare il pulsante [▶▶] / [◀◀] ripetutamente per cambiare la velocità di avanzamento/riavvolgimento rapido.

## Precedente / successivo

Premere la manopola [Sinistra]/[Destra] sul pannello anteriore o sul telecomando o aprire il menu dei pulsanti di controllo sullo schermo e quindi toccare il pulsante [◀◀] / [▶▶] per riprodurre il file successivo o precedente.

## Cambia cartella

Premere l'icona [DIR+] / [DIR-] sull'interfaccia utente (dovreste prima arrestare la riproduzione se c'è un file video o un'immagine in riproduzione) per cambiare la cartella durante la riproduzione di un disco registrato contenente più di una cartella.

# Modalità disco

## Ripeti riproduzione

Premere il tasto [RPT] sul telecomando ripetutamente o aprire il menu dei pulsanti di controllo sullo schermo e quindi toccare il pulsante[↺] ripetutamente per alterare la modalità ripetizione secondo la seguente tabella.

Tipo di disco	Modalità ripetizione
DVD	Repeat Chapter → Repeat Title → Repeat Off
VCD(PBC off)	Repeat Single → Repeat Off
CD	Repeat Single → Repeat Off
MP3/WMA	Repeat Single → Repeat Folder → Repeat Off
MPEG	Repeat Single → Repeat Folder → Repeat Off
Immagine	Repeat Single → Repeat Folder → Repeat Off

### Note:

- ① Quando viene riprodotto un VCD, questa funzione è proibita se è attivo il PBC.
- ② Spegnere l'alimentazione o passare dalla sorgente di riproduzione ad altre modalità e tornare cancellerà questa funzione.

## Ripeti A-B

Quando un disco DVD o VCD viene riprodotto, potete riprodurre i contenuti tra i punti temporali da A a B ripetutamente.

Premere il tasto [RPT A-B] sul telecomando o aprire il menu dei pulsanti di controllo sullo schermo e quindi toccare il pulsante[A-B] per impostare il punto di partenza (A) delle sezione ripetuta.

Ripetere l'operazione precedente per impostare il punto finale della sezione ripetuta.

La porzione selezionata verrà ripetuta continuamente.

Ripetere l'operazione precedente per la terza volta per cancellare questa funzione.

## Riproduzione casuale

Quando questa funzione è attiva, i contenuti nel disco verranno riprodotti casualmente.

Premere il tasto [RPT] sul telecomando ripetutamente o aprire il menu dei pulsanti di controllo sullo schermo e quindi toccare il pulsante[⌘] per attivare la modalità di riproduzione casuale.

Ripetere l'operazione precedente di nuovo per cancellare questa funzione.

## Ricerca diretta

Quando viene riprodotto un disco DVD, VCD o CD, potete cercare un particolare capitolo/traccia premendo i tasti numerici sul telecomando. Per esempio, se volete selezionare la 15a traccia, dovrete premere il tasto numerico [1] e [5].

## Ricerca VAI A

### (1) Inserire la modalità di ricerca VAI A

Premere il tasto [GOTO] sul telecomando per aprire il menu di ricerca.

Nel caso di DVD, potete cercare in base al titolo, capitolo e tempo.

Nel caso di VCD, se la funzione PBC è spenta, potete cercare in base al tempo; se la funzione PBC è attiva, potete cercare in base alla traccia, al tempo e al tempo del disco.

Nel caso di CD, potete cercare in base alla traccia.

Nel caso di file MPEG, potete cercare in base alla traccia e al tempo.

Nel caso di dischi registrati contenenti file MP3 e/o JPG, potete cercare in base alla traccia (numero di file).

### (2) Inserire l'informazione di ricerca

Selezionare i punti premendo i tasti direzionali sul telecomando e inserire l'informazione di ricerca premendo i tasti numerici, come il titolo, capitolo e ora.

### (3) Conferma

Premere il tasto [Enter] sul telecomando per confermare.

### (4) Uscire dalla modalità di ricerca VAI A

Ripeti la prima operazione finchè il menù di ricerca scompare o toccare il pulsante [Exit] sul menu.

## DVD MENU e TITOLO

Questa funzione è disponibile solo per i dischi DVD aventi "MENU'/TITOLO". Premere il tasto [MENU] sul telecomando o aprire il menu dei pulsanti di controllo sullo schermo e quindi toccare il pulsante [MENU] per aprire il MENU' del DVD. Potete selezionare la lingua, il sottotitolo e così via per la riproduzione. Premere il tasto [TITLE] sul telecomando o aprire il menu dei pulsanti di controllo sullo schermo e quindi toccare il pulsante [TITLE] per aprire il TITOLO del DVD. Potete selezionare un titolo diverso per la riproduzione.

## Selezionare il sottotitolo

Premere il tasto [SUBTITLE] sul telecomando ripetutamente o aprire il menu dei pulsanti di controllo sullo schermo e quindi toccare il pulsante [SUBTITLE] ripetutamente per scegliere un sottotitolo.

## Selezionare le viste multi angolari

Premere il pulsante [ANGLE] sul telecomando ripetutamente per scegliere un angolo di puntatura durante la riproduzione di un disco DVD o file contenente viste multi angolari.

## Seleziona i canale audio

Per DVD contenenti file audio multilingua, premere il tasto [AUDIO] sul telecomando ripetutamente o aprire il menu dei pulsanti di controllo sullo schermo e quindi toccare il pulsante [AUDIO] ripetutamente per cambiare la lingua.

Per DVD contenenti file audio multilingua, premere il tasto [AUDIO] sul telecomando ripetutamente o aprire il menu dei pulsanti di controllo sullo schermo e quindi toccare il pulsante [AUDIO] ripetutamente per cambiare la lingua.

### **Nota:**

*Il canale sinistro e il canale destro non operano adeguatamente se i file audio non sono registrati correttamente.*

## Funzione PBC

Questa funzione è disponibile per i dischi VCD con funzione PBC (versione 2.0 o maggiore).

Premere il tasto [MENU] sul telecomando per attivare questa funzione.

Premere di nuovo per cancellare.

### **Note:**

- ① *Quando è attivo il PBC, la riproduzione torna alla lista di tracce e inizia dalla prima traccia.*
- ② *Quando il PBC è attivo, la riproduzione veloce, lenta o il passaggio è disponibile ma la ripetizione della riproduzione e la ricerca di un particolare capitolo o traccia è proibita.*
- ③ *Se effettuate l'operazione di riproduzione casuale, la scansione o la ricerca quando il PBC è attivo, il PBC si spegnerà automaticamente.*

## Avvicina / Allontana

Quando vengono riprodotti file di immagini o video, potete avvicinare/allontanare l'immagine premendo il tasto [ZOOM] sul telecomando o toccando l'icona [ Q ] dopo aver aperto il menu dei pulsanti di controllo sullo schermo.

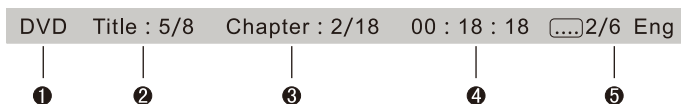
## Ruota immagine

Quando viene riprodotta di nuovo un'immagine, potete ruotare l'immagine per avere un angolo di visuale adatto premendo l'icona [ ↻ ] sui pulsanti di controllo sullo schermo

## Informazione di riproduzione

Toccare l'area centrale superiore del TFT dell'LCD quando riproducete i dischi DVD e VCD e l'informazione di riproduzione verrà visualizzata sull'area superiore del TFT.

### Per DVD



- (1) Tipo di disco.
- (2) Informazione sul titolo del DVD. "5/8" indica che questo DVD ha 8 titoli e il titolo ora in riproduzione è il quinto titolo.
- (3) Informazione sul capitolo del DVD. "2/16" indica che il titolo attuale ha 16 capitoli e il capitolo ora in riproduzione è il secondo capitolo.
- (4) Tempo trascorso del titolo attuale.
- (5) " (... ) 2 / 6 Eng" indica che il sottotitolo di questo DVD è stato registrato in 6 lingue e la lingua visualizzata ora è la seconda, che è l'inglese.

### Per VCD



## Modalità disco

- (1) Tipo di disco.
- (2) Indicatore della funzione PBC. "PBC attivo" indica che la funzione PBC è stata attivata.
- (3) Traccia VCD in formazione. "6/18" indica che questo VCD ha 18 tracce e la traccia ora in riproduzione è il sesto titolo.
- (4) Tempo trascorso della traccia attuale.



## Selezionare USB come sorgente di riproduzione

Aprire il MENU' SORGENTE e quindi toccare USB.

### **Note:**

- ① *L'unità passerà alla modalità USB dopo che un dispositivo USB è stato inserito.*
- ② *L'unità supporta la lettura rapida del supporto.*
- ③ *I dispositivi di memoria USB formattati con FAT16/32 possono essere supportati da questo lettore, non i formati NTFS.*

## Controlli Touch Screen

Questa operazione è la stessa della modalità disco.

## Pulsanti di controllo sullo schermo

I pulsanti di controllo sullo schermo in modalità USB sono gli stessi della modalità disco.

## Sospensione riproduzione

L'operazione è la stessa della modalità disco.

## Arresta riproduzione

L'operazione è la stessa della modalità disco.

## Mostra elenco file

L'operazione è la stessa della modalità disco.

## Riproduzione veloce

L'operazione è la stessa della modalità disco.

## Precedente / Successivo

L'operazione è la stessa della modalità disco.

## **Cambia cartella**

L'operazione è la stessa della modalità disco.

## **Ripeti riproduzione**

L'operazione è la stessa della modalità disco.

## **Riproduzione casuale**

L'operazione è la stessa della modalità disco.

## **Ricerca diretta**

L'operazione è la stessa della modalità disco.

## **Ricerca VAI A**

L'operazione è la stessa della modalità disco.

## **Avvicina / Allontana**

L'operazione è la stessa della modalità disco.

## **Ruota immagine**

L'operazione è la stessa della modalità disco.

## **Informazione di riproduzione**

L'operazione è la stessa della modalità disco.

# Modalità Bluetooth

Il Bluetooth è un modo di trasmissione senza fili per l'operazione a breve distanza a 2.4 GHz. Il modulo Bluetooth può essere connesso con telefoni cellulari che hanno la funzione Bluetooth. Dopo la connessione, potete controllare il vostro telefono cellulare tramite l'unità.

Poiché diversi telefoni cellulari sono dotati di diverse funzioni Bluetooth, non tutte le funzioni menzionate di seguito sono disponibili per telefoni diversi. Si prega per prima cosa di leggere il manuale operativo del telefono cellulare in uso.

## Selezionare il Bluetooth come sorgente di riproduzione

Aprire il MENU' SORGENTE e quindi toccare BT.

### Note:

- ① Questo lettore è "predisposto al 'Bluetooth'". Prima di accedere a qualsiasi caratteristica di Bluetooth, dovete installare una scatola Bluetooth. Una volta che la scatola Bluetooth è collegata e adeguatamente operativa, la modalità sorgente BT diventerà attiva. Sebbene la scatola Bluetooth non è installata, la sorgente BT appare grigia, indicando che la funzione non è disponibile. Su come connettere la scatola Bluetooth con questo lettore, si prega di fare riferimento al Diagramma del Cablaggio.
- ② Per attivare la scatola Bluetooth, aprire il menu SETUP, selezionare il sottomenu' 'Bluetooth', e quindi toccare l'opzione 'Bluetooth' per selezionare 'On' o 'Off'.

## Icone di funzione

Le icone di funzione sull'interfaccia utente BT sono sottolineate di seguito.

Icona	Funzione	Icona	Funzione	Icona	Funzione
	Collega		Disconnetti		Pannello di selezione
	Rubrica telefonica		Trasferimento vocale		Muto
	Rispondi/Selezione		Attacca		Cancella
	Riproduci/Pausa		Arresta		Successivo
	Precedente		Modalità telefono		Modalità musica

## Modalità operative del modulo Bluetooth

Il modulo bluetooth ha due modalità operative, che sono modalità telefono e modalità musica. Toccare l'icona di passaggio modalità per passare alla sua modalità corrispondente. In modalità telefonica, sbloccata, sono disponibili la chiamata e altre funzioni del telefono. In modalità musica, potete godere della musica riprodotta dal vostro telefono cellulare attraverso le casse della vostra auto e potete controllare la riproduzione.

## Modalità telefono

### Collega

Usare questa funzione per stabilire una connessione tra il modulo Bluetooth e il vostro telefono cellulare.

- ① Passare la modalità operativa del modulo Bluetooth alla modalità telefono, aprire il menu SETUP e selezionare il sottomenù Bluetooth e quindi impostare l'opzione 'Bluetooth' su 'On'.
- ② Attivare la funzione Bluetooth sul vostro telefono cellulare e iniziare la ricerca di dispositivi Bluetooth.
- ③ Dopo che il nome del modulo Bluetooth appare sulla lista di collegamenti sul vostro telefono cellulare, dovrete selezionarlo. A questo punto, è richiesto un codice di collegamento. Il modulo Bluetooth uscirà dalla modalità collegamento se non ci sono istruzioni di collegamento da parte del vostro telefono cellulare durante il tempo di collegamento (90") e sullo schermo verrà visualizzato 'Phone Pairing Fail'.
- ④ Inserire il codice di collegamento (è preimpostato 1234) per iniziare il processo di collegamento. Il nome del telefono cellulare collegato apparirà sullo schermo.

### Naviga tra i numeri da chiamare

Il modulo Bluetooth scaricherà la rubrica e i registri chiamate dal vostro telefono cellulare dopo il collegamento.

Toccare l'icona [MENU] sullo schermo della lista di menu. Ci sono alcune opzioni sulla lista dei menù, comprese le chiamate perse, le chiamate ricevute, le chiamate effettuate e la rubrica. Quando premete una di queste, il modulo Bluetooth otterrà l'informazione corrispondente dal vostro telefono cellulare.

### Effettuare una chiamata in uscita

- ① Navigare nella rubrica o tra le chiamate registrate, toccare il numero che volete chiamare e quindi toccare l'icona seleziona per effettuare una chiamata in uscita.
- ② Toccare l'icona del Pannello di Chiamata per aprire il pannello di chiamata e quindi toccare i pulsanti numerici per inserire i numeri telefonici. Toccare l'icona [C] per cancellare l'ultimo numero.

# Modalità Bluetooth

Toccare l'icona di attacco per cancellare il numero completo o finire la conversazione. Toccare l'icona Ans per effettuare una chiamata in uscita.

## Rispondere ad una chiamata in entrata

Il modulo Bluetooth passerà automaticamente alla modalità telefono quando c'è una chiamata in entrata e il numero di chi chiama apparirà sullo schermo. Se l'opzione 'Auto Answer' del sottomenù 'Bluetooth' nel MENU' SETUP è impostata su 'On', l'unità risponderà alle chiamate in entrata automaticamente, altrimenti dovrete rispondere manualmente.

Per rispondere manualmente ad una chiamata in entrata, premere l'icona Answer/Dial sull'interfaccia utente o premere il pulsante [Talk] sulla scatola Bluetooth. La durata della chiamata verrà visualizzata sullo schermo dopo che la chiamata è stata terminata.

## Attacca

Durante la conversazione, premere il tasto attacca sul vostro telefono cellulare o toccare l'icona di attacco sullo schermo per terminare la conversazione.

## Trasferimento vocale

Durante la conversazione, premere il tasto 'Voice transfer' sullo schermo per trasferire l'audio dall'unità al vostro telefono cellulare, e toccare di nuovo per trasferire l'audio dal vostro telefono cellulare all'unità.

**Nota:** Alcuni telefoni cellulare trasferiranno l'audio dall'unità a se stessi una volta che si risponde alla telefonata in entrata.

## Microfono muto

Durante la conversazione, premere l'icona del microfono muto sullo schermo per zittire il microfono integrato nell'unità. In questa condizione, il vostro interlocutore non può sentire quello che dite. Toccare di nuovo l'icona muto per ripristinare la funzionalità del microfono.

## Modalità musica

### Pairing

Prima del collegamento, passare la modalità del modulo Bluetooth alla modalità musica. Le procedure di collegamento in modalità musica è la stessa della modalità telefono.

### A2DP

A2DP è l'abbreviazione di Advanced Audio Distribution Profile (Profilo Avanzato di Distribuzione Audio). I telefoni cellulari che supportano questa funzione possono trasmettere audio stereo, mentre quelli che non supportano questa funzione possono trasmettere solo audio mono.

Dopo il collegamento, aprire il lettore audio del vostro telefono cellulare e impostare la modalità di trasmissione su Bluetooth. A questo punto, le casse del vostro telefono cellulare si chiuderanno automaticamente.

Su come impostare la modalità di trasmissione di telefoni cellulari su Bluetooth, si prega di fare riferimento al manuale utente o al foglio d'aiuto del telefono cellulare in uso o al software del lettore audio poiché i lettori audio dei diversi telefoni cellulari differiscono grandemente.

### AVRCP

AVRCP è l'abbreviazione di Audio/Video Remote Control Profile (Profilo Telecomando Audio/Video ). I telefoni cellulari che supportano questa funzione possono controllare la riproduzione di un lettore audio Bluetooth.

Dopo il collegamento, toccare l'icona corrispondente per il controllo della riproduzione attuale, come riproduci, pausa, arresta, precedente, successivo.

# Modalità DVBT

## Selezionare DVBT come sorgente di riproduzione

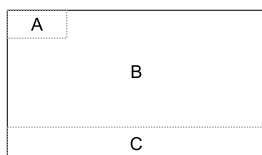
Aprire il MENU' SORGENTE e quindi selezionare DVBT, e toccare lo schermo sul menu di controllo A COMPARSA.



Premere ► per aumentare il volume, o premere ◀ per diminuire il volume.

## Controlli Touch Screen

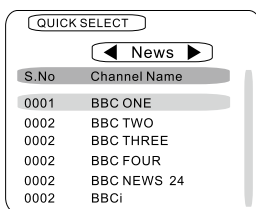
Le zone con tasto a sfioramento per la modalità DVBT sono evidenziate di seguito:



- A- apri il MENU' SORGENTE
- B- menu di controllo A COMPARSA
- C-IMPOSTAZIONE A COMPARSA ed EQ

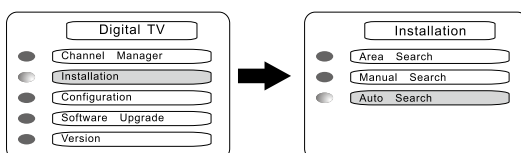
## SELEZIONA RAPIDA

Premere [OK] sul menu A COMPARSA [QUICKSELECT], e premere ▲ e ▼ per muovere il cursore per selezionare i canali, o premere ◀ o ► per selezionare la modalità sorgente.



## RICERCA CANALI

Premere MENU sul menu A COMPARSA [MAIN MENU], e premere ▲ e ▼ per muovere il cursore per selezionare la sorgente, e premere [OK] per entrare nel sotto menù. Premere [EXIT] per uscire.



### AUX

I dispositivi periferici esterni con uscite audio e video RCA possono essere collegati all'unità.

Per inserire la modalità AUX IN, aprire il MENU' SORGENTE e quindi toccare AUX IN.


### Videocamera

Questo lettore è "predisposto per videocamere". Prima di accedere a qualsiasi caratteristica della videocamera, dovete acquistare e installare una videocamera posteriore. Una volta che la videocamera posteriore è collegata e funziona adeguatamente, la modalità sorgente VIDEOCAMERA diventerà attiva. Quando la videocamera non è installata, l'opzione VIDEOCAMERA appare grigia, indicando che la funzione non è disponibile. La sorgente di riproduzione passerà alla modalità 'VIDEOCAMERA' automaticamente quando invertite la marcia dell'auto.



## Procedura di impostazione

### (1) Inserire la modalità impostazione

Premere il tasto [SETUP] sul telecomando o toccare l'icona di impostazione [  ] sull'interfaccia utente.

Il seguente menù appare dopo aver inserito la modalità impostazione.

Il sottomenù GENERAL viene illuminato come azione predefinita.

MENU' DI IMPOSTAZIONE				
Bluetooth	General	Language	Audio	Back
Rating	Clock Mode		12Hr	
Hardware	Clock		11:18 AM	
P.VOL	Tuner Region		USA	
TS Cal	Beep		On	

### (2) Selezionare un sottomenù

Premere i tasti direzionali sul telecomando.

### (3) Selezionare un punto

Premere il tasto [Su] / [Giù] sul telecomando per selezionare un punto e quindi premere il tasto [Enter] per confermare.

### (4) Selezionare un valore

Premere il tasto [Su] / [Giù] sul telecomando per selezionare un valore adatto e quindi premere il tasto [Enter] per confermare.

**Nota:** Tutte le impostazioni seguenti possono essere effettuate toccando direttamente l'opzione.

## General

- Clock mode  
12 ore: l'orologio mostra l'orario nelle 12 ore come ad esempio 11:18 AM.  
24 ore: il quadrante visualizza le 24 ore come ad esempio 20:18.
- Clock  
Regola l'orario che appare sullo schermo TFT.
- Tuner Region  
L'unità è dotata di diversi sistemi radio e potete selezionare un sistema radio corretto in base al paese in cui vi trovate.
- Beep  
On: il tasto del suono di sottofondo è acceso.  
Off: il tasto del suono di sottofondo è spento.

## Language

- OSD  
Selezionare una lingua dello schermo del menù di sistema.
- DVD Audio  
Selezionare una lingua del menù del DVD.

**Nota:**

*Se il disco DVD non contiene la lingua selezionata, i dialoghi che ascolterete saranno nella lingua preimpostata.*

- DVD Subtitle  
Selezionare un sottotitolo del disco DVD.

Nota:

Se il disco DVD non contiene la lingua selezionata, il sottotitolo verrà visualizzato nella lingua preimpostata.

- Disc Menu  
Selezionare una lingua dello schermo del MENU' DVD.

**Nota:**

*Se il disco DVD non contiene la lingua selezionata, il MENU' DVD verrà visualizzato nella lingua preimpostata.*

## Audio

- DRC

Impostare l'intervallo dinamico dei dischi DVD Dolby Digital.

On: Riproduci più audio dinamici con i bassi.

Off: Uscita normale.

- Subwoofer

On: L'altoparlante Subwoofer è aperto.

Off: La cassa Subwoofer è spenta.

- Sub. W Phase

0°: l'uscita Subwoofer è attiva.

80°: Uscita Subwoofer FUORI fase.

- Sub. W Filter

Potete ottenere diversi effetti di bassi quando impostate differenti frequenze di taglio del sotto-filtro. In base agli ambienti acustici della vostra auto, selezionare una frequenza adatta. Sono disponibili 80Hz, 120Hz e 160Hz.

## Bluetooth

Toccare l'icona impostazioni dell'interfaccia utente Bluetooth per entrare nella modalità impostazioni del Bluetooth.

- Bluetooth

On: il modulo Bluetooth è attivo.

Off: il modulo Bluetooth è spento.

- Connect

Auto: il modulo bluetooth si collega al dispositivo bluetooth automaticamente dopo la disconnessione.

Manual: il modulo bluetooth si collega al dispositivo bluetooth manualmente dopo la disconnessione.

- Auto Answer

On: Risponde automaticamente quando c'è una chiamata in entrata.

Off: Risponde manualmente quando c'è una chiamata in entrata.

- Pairing code

Dovreste inserire il codice di collegamento quando il modulo bluetooth si collega con un altro dispositivo Bluetooth. Il codice di collegamento è 1234 e potete cambiare il codice di collegamento quando il modulo bluetooth è attivo.

## Rating

Alcuni dischi DVD hanno integrato il blocco per il controllo da parte dei genitori che impedisce ai bambini di vedere alcune scene come violenza o specialmente erotismo.

- Password

La parola chiave iniziale dell'unità è 012345. Dovreste cambiare la parola chiave IMMEDIATAMENTE.

**Metodo di cambiamento della parola chiave:**

- (1) Posizionare il cursore sull'opzione "parola chiave", premere i tasti numerici sul telecomando o toccare l'opzione "parola chiave" direttamente per aprire la tastiera sullo schermo, toccare i pulsanti numerici per inserire la vostra vecchia parola chiave (la parola chiave iniziale per la prima volta) e quindi confermare.
- (2) Ripetere la precedente operazione per inserire una nuova parola chiave a 6 cifre e quindi confermare. La nuova parola chiave diventa effettiva e il blocco per il controllo da parte dei genitori viene chiuso.

- Rating

L'unità ha alcuni livelli di visione di seguito indicati:

- (1) Kid safe: Una valutazione del film che è adatto ai bambini.
- (2) G: Una valutazione del film che permette la visione a persone di tutte le età.
- (3) PG: Una valutazione del film che permette la visione a persone di tutte le età ma che suggerisce la guida dei genitori in caso di visione da parte dei bambini.
- (4) PG-13: Una valutazione del film che permette la visione a persone di tutte le età ma che suggerisce la guida dei genitori in caso di visione da parte dei bambini minori di 13 anni.
- (5) PG-R: Connesso a PG.
- (6) R: Una valutazione del film che permette la visione solo a persone di una certa età, di solito 17 anni, a meno che non siano accompagnati da un genitore o da chi ne fa le veci.
- (7) NC-17: Una valutazione del film che permette la visione esclusivamente a persone maggiori di 17 anni.
- (8) Adult: Una valutazione del film che è adatto solamente ad un pubblico adulto.

**Procedure di cambio della valutazione:**

- (1) Inserire la parola chiave e togliere il blocco del controllo da parte dei genitori.

Posizionare il cursore sull'opzione 'password', premere i tasti numerici sul telecomando o toccare l'opzione 'password' direttamente per aprire la tastiera sullo schermo, toccare i pulsanti numerici per inserire la vostra parola chiave e quindi confermare.

# Impostazione

## (2) Cambiare la valutazione

Selezionare una valutazione appropriata dalla lista "valutazioni".

## (3) Chiudere il blocco del controllo da parte dei genitori

Ripetere l'operazione del primo passaggio per inserire una nuova parola chiave a 6 cifre (vecchia o nuova) e quindi confermare. Il blocco del controllo da parte dei genitori è chiuso.

### ● Load Factory

Per ripristinare le impostazioni preimpostate inerenti la riproduzione di DVD (ad es.: Audio del DVD , sottotitolo del DVD), premere solo l'opzione [RESET].

## Hardware

### ● Camera

Normal: Le scene attuali girano tramite lo schermo della videocamera sullo schermo TFT durante la retromarcia (esattamente ciò che state guardando).

Mirror: Lo specchio delle immagini di scene girano tramite lo schermo sullo schermo TFT durante la retromarcia (esattamente così come la ricerca della Retrovisore).

### ● TFT Auto Open

Auto: Il pannello TFT si apre automaticamente quando l'unità viene accesa.

Manual: Quando l'auto è spenta, il pannello TFT rimane aperto se era stato precedentemente aperto.

Off: Il pannello TFT si apre solo premendo il pulsante APRI quando l'unità viene accesa.

### ● Video input

NTSC: Impostare il sistema colore dello schermo TFT su NTSC.

PAL: Impostare il sistema colore dello schermo TFT su PAL.

AUTO: Impostare automaticamente il sistema colore dello schermo TFT tramite l'unità in base ai formati dell'ingresso video.

### ● Parking

On: Non viene visualizzata alcuna immagine sul TFT durante la guida.

Off: L'immagine può essere visualizzata sul TFT in ogni momento.

## P. VOL

P. VOL significa Volume Programmabile.

Potete bilanciare il volume tra le diverse sorgenti audio usando questa funzione.

# Impostazione

- Source

Selezionare una sorgente di riproduzione della quale si desidera impostare il relativo volume.

- Level

Potete impostare il livello di volume relativo da 0 a 6.

## TS CAL

Quando l'operazione tramite sfioramento non è sentita o valida, dovrete calibrare il touch screen tramite questa funzione.

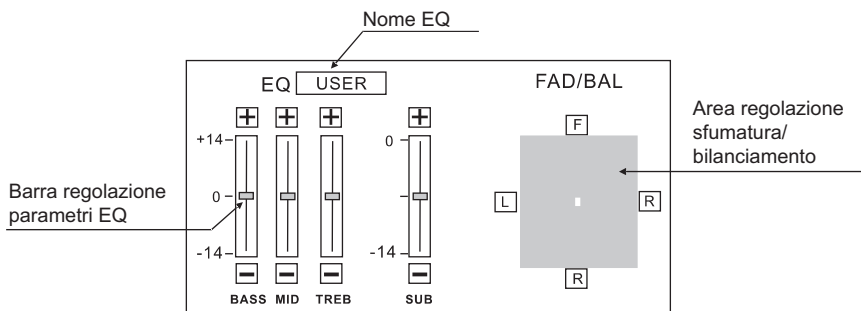
Calibrare il touch screen seguendo semplicemente le introduzioni sullo schermo dopo essere entrati nella modalità calibrazione.

L'impostazione EQ vi permette di regolare facilmente il sistema audio per ottenere l'effetto sonoro migliore possibile.

### Procedure di impostazione EQ:

#### (1) Inserire la modalità impostazione EQ

Premere il tasto [EQ] sul telecomando o toccare l'icona [EQ] sull'interfaccia utente e verrà aperto il seguente menù di impostazione EQ.



#### (2) Selezionare modalità EQ

Toccare ripetutamente il nome dell'EQ e la modalità EQ cambierà.

#### (3) Regolazione parametri EQ

Per regolare i parametri EQ, toccare e trascinare la barra di regolazione dei parametri EQ.

#### (4) Regolare FAD-BAL

Potete regolare il bilancio delle casse per ottenere l'effetto di ascolto migliore secondo gli ambienti e il vostro interesse. Per regolare la sfumatura e il bilanciamento anteriore/posteriore/sinistro/destro, toccare e trascinare il piccolo punto bianco nell'area regolazione sfumatura/bilanciamento.

#### (5) Uscire dalla modalità EQ

Premere il tasto [SEL] sul telecomando o toccare l'angolo superiore sinistro sullo schermo o arrestare l'operazione per alcuni secondi.

### Note:

- ① L'unità ha preimpostati alcune modalità EQ: User, Rock, Hip Hop, Dance, Latin, Rave, Urban and Acoustic.
- ② La modalità EQ passerà automaticamente a 'User' quando regolate i parametri EQ in modalità diverse da 'User'.

# Risoluzione dei problemi

Ciò che sembra essere un problema non è sempre grave. Si prega di verificare i punti seguenti prima di chiamare un centro assistenza.

Problema	Causa	Azione correttiva
<b>Generale</b>		
L'unità non si accende	Il fusibile dell'unità è saltato.	Installare un nuovo fusibile con il voltaggio corretto.
	Il fusibile della batteria dell'auto è saltato.	Installare un nuovo fusibile con il voltaggio corretto.
	Operazione illegale	Resetare l'unità.
Il telecomando non funziona	Batteria completamente esaurita.	Cambiare la batteria.
	Batteria installata non correttamente.	Installare la batteria correttamente.
Nessuna / scarsa uscita audio	Collegamento dell'uscita audio non adeguato	Controllare i cablaggi e correggere.
	Il volume impostato è troppo basso.	Aumentare il livello di volume.
	Casse danneggiate.	Sostituire le casse.
	Bilanciamento volume altamente pregiudicato.	Regolare il bilanciamento canali sulla posizione centrale.
	Il cablaggio delle casse è in contatto con la parte metallica dell'auto.	Isolare tutte le connessioni di cablaggio delle casse.
Qualità del suono scarsa o distorta	È in uso un disco pirata.	Usare un disco originale.
	La potenza supportata dalla cassa non corrisponde a quella dell'unità	Sostituire le casse.
	Collegamento errato.	Controllare i cablaggi e correggere.
	La cassa è in cortocircuito.	Controllare i cablaggi e correggere.
Malfunzionamento del Tel-Muto	Il cavo MUTE è collegato a massa.	Controllare i cablaggi del 'MUTE' e correggere.
L'unità si resetta quando si spegne la macchina	Connessione errata tra ACC e BATT.	Controllare i cablaggi e correggere.
<b>Schermo TFT</b>		
Lo schermo non si apre automaticamente	L'apertura automatica dello schermo TFT è disattivata.	Attivare la funzione apertura automatica Schermo TFT.
Informazioni di avviso sono sempre visualizzate	Il collegamento al freno a mano è errato.	Controllare i cablaggi e correggere.
L'immagine lampeggia o l'interfaccia appare sullo schermo	Il sistema colore del disco DVD non corrisponde a quello dello schermo.	Regolare il sistema colore del disco DVD in riproduzione o dello schermo in uso.
	È in uso un disco pirata.	Usare un disco originale.
	Cavo video danneggiato.	Sostituire i cavi.
	Connessioni segnale video scorrette.	Controllare i cablaggi e correggere.



# Risoluzione dei problemi

(Continua)

<b>Problema</b>	<b>Causa</b>	<b>Azione correttiva</b>
<b>Riproduzione disco</b>		
Non è possibile inserire il disco	C'è già un disco nell'unità.	Espellere il disco presente e inserire un nuovo disco.
Il disco non viene riprodotto	Il disco è deformato o graffiato.	Usare il disco in buone condizioni.
	Il disco è sporco o bagnato.	Pulire il disco con un panno morbido.
	È usato un disco non compatibile.	Usare un disco compatibile.
	Il disco è inserito capovolto.	Inserire il disco con l'etichetta a faccia in su.
	Il codice regionale del disco non è compatibile con l'unità.	Usare il disco con il codice regionale adatto.
Il PBC non può essere usato durante la riproduzione di VCD	Il PBC non è disponibile sul disco.	Usare il disco con il PBC disponibile.
La funzione ripeti o ricerca non è valida durante la riproduzione di VCD	Il PBC è acceso.	Spegnere il PBC.
<b>Messaggi di errore</b>		
Nessun disco	Il disco è sporco.	Pulire il disco con un panno morbido.
	Il disco è capovolto.	Inserire il disco con l'etichetta a faccia in su.
	No disc inside.	Inserire il disco.
Disco rovinato	Il disco è sporco.	Pulire il disco con un panno morbido.
	Il disco è capovolto.	Inserire il disco con l'etichetta a faccia in su.
Disco sconosciuto	Il formato del disco non è compatibile con questa unità.	Usare il disco con un formato compatibile.
Errore regione	Il codice regionale del DVD non è compatibile con questa unità.	Usare il disco con un codice regionale compatibile.

# Collegamenti del dispositivo

## Note di collegamento

- Questa unità è progettata per essere usata in un veicolo con una batteria da 12 volt e massa negativa. Prima di installare questa unità su un veicolo ricreativo, un autobus, o un camion, assicurarsi che il voltaggio della batteria sia appropriato per l'uso su questa unità, altrimenti, far installare un trasformatore a un tecnico per convertire il voltaggio in uscita a 12V.
- Per evitare corto circuito nel sistema elettrico, assicurarsi che il cavo negativo della batteria sia scollegato prima dell'installazione.
- Al fine di evitare corto circuito nel cablaggio e danno di questa unità, assicurare tutti i cablaggi con morsetti e nastro adesivo. Far passare i cavi in un posto sicuro, lontani da fonti di calore senza toccare alcuna parte mobile come il cambio, il freno a mano, e i sedili per evitare che l'isolamento di cavi venga sciolto / tagliato.
- Non far passare mai il cavo di alimentazione giallo attraverso il foro di installazione nel vano motore e collegare alla batteria dell'auto. Altrimenti, c'è un'alta possibilità che avvenga un serio corto circuito al sistema elettrico.
- Sostituire con un nuovo fusibile da 10A quando il vecchio è rotto, l'uso di nessun fusibile o di un fusibile di dimensione errata può provocare danno a questa unità o anche incendi. Se viene installato un fusibile adatto e vi sono ancora problemi elettrici, si prega di contattare per maggiori informazioni un qualsiasi rivenditore d'auto professionista.
- NON collegare altre dotazioni alla batteria dell'auto per evitare il surriscaldamento della batteria.
- Si prega di assicurarsi che tutti i collegamenti dei cavi e i cavi delle casse siano ben isolati. Altrimenti, questa unità può essere danneggiata da un corto circuito.
- Se non c'è alcun ACC disponibile, si prega di collegare il cavo ACC alla fonte di alimentazione con un interruttore.
- Se viene collegato un amplificatore esterno, si prega di non collegare il cavo P.CONT all'alimentazione dell'amplificatore esterno, altrimenti possono presentarsi scintille elettriche o altri danni.
- Non mettere mai a terra l'uscita delle casse per prevenire danno all'amplificatore di alimentazione integrato.
- La portata minima delle casse collegate a questa unità è 50W con impedenza 4-8Ω.

# Collegamenti del dispositivo

## Cavi di controllo

Controllo illuminazione automatica

Per evitare che lo schermo sia troppo luminoso di notte, se il cavo principale è collegato a ILLUM, l'accensione della luce principale oscurerà la retroilluminazione dell'LCD TFT e viceversa.

## Telefono muto

Se il cavo MUTO è collegato ad un telefono da auto, le altre uscite audio si spegneranno quando una chiamata viene ricevuta in vivavoce.

## Retromarcia

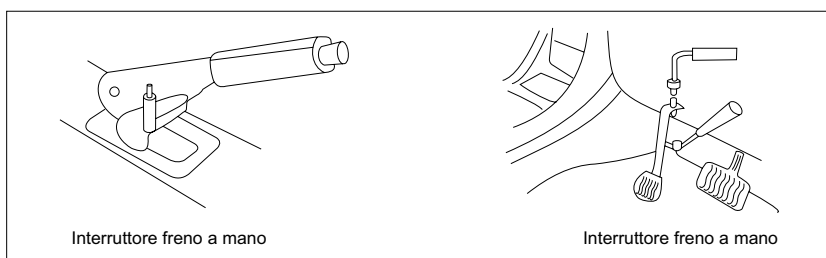
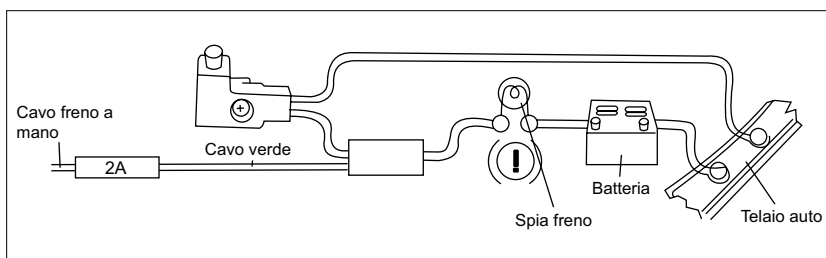
Se la retrocamera è connessa all'unità, la sorgente di riproduzione passa a VIDEOCAMERA automaticamente quando si inizia la retromarcia. Al termine della retromarcia, la sorgente di riproduzione torna alla precedente.

## Freno a mano

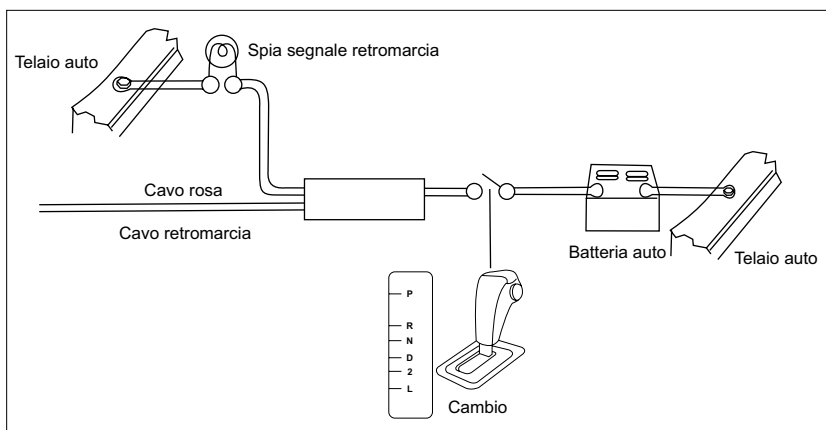
- 1) Se il cavo "PRK SW" è collegato all'interruttore del freno a mano, lo schermo video sullo schermo TFT sarà controllato da questa funzione. La funzione del cavo di freno cessa quando la sorgente di riproduzione è la VIDEOCAMERA.
- 2) Lo schermo visualizza lo schermo blu con informazioni di avviso per impedire al guidatore di guardare i contenuti video durante la guida, ma i passeggeri sul sedile posteriore possono guardare i contenuti video normalmente.

# Collegamenti del dispositivo

## Connessioni del cavo del freno a mano



## Connessioni del cavo retromarcia



# Installazione e disinstallazione

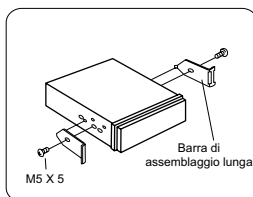
## Note di installazione

- 1) Prima dell'installazione assicurarsi che siano state effettuate adeguate connessioni e che l'unità funzioni normalmente. Una connessione impropria può provocare danno all'unità.
- 2) Usare solo accessori progettati e prodotti per questa unità; e altri accessori non autorizzati possono provocare danno all'unità.
- 3) Prima dell'installazione, si prega di fissare tutti i cavi di alimentazione.
- 4) NON installare l'unità vicino a una zona calda per prevenire danno ai componenti elettrici come il lettore laser.
- 5) Installare l'unità orizzontalmente. Installare l'unità verticalmente con una pendenza maggiore di 30° può portare prestazioni peggiori.
- 6) Per prevenire scintille elettriche, collegare prima il polo positivo e poi il polo negativo.
- 7) NON bloccare le prese di raffreddamento per assicurare una sufficiente dissipazione del calore di questa unità, o potreste danneggiare questa unità.

## Installazione dell'unità

### Metodo A

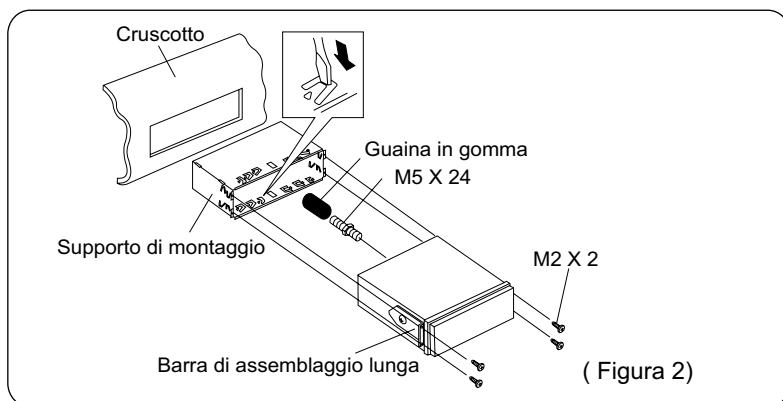
- (1) Inserire il supporto di montaggio nel cruscotto, scegliere un'aletta di montaggio adeguata in base alla larghezza dello spazio, piegando l'aletta di montaggio verso l'esterno con un cacciavite per fissare il supporto di montaggio sul posto.
- (2) Usare 2 pezzi delle viti a forma di cono M5x5 per fissare le due barre di assemblaggio su ambo i lati dell'unità (si veda la figura 1)



(Figura 1)

- (3) Avvitare 1 pezzo di M5X24 nel foro del retro dell'unità e inserire una guaina di gommavite. (si veda la figura 2)

# Installazione e disinstallazione

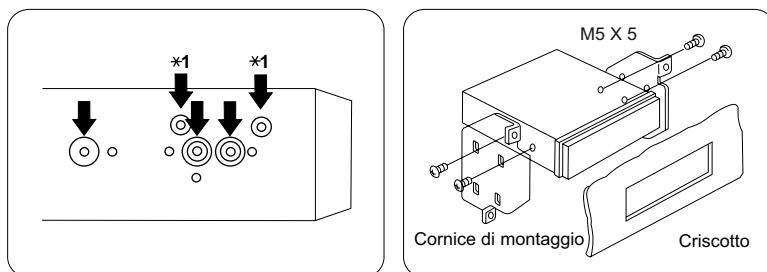


- (4) Inserire l'unità nel supporto, fissare la vite M4X6 alla fascia antincendio disponibile sul retro del cruscotto, e usare 4 pezzi di vite M2X2 per bloccare le barre di assemblaggio e il supporto di montaggio in posizione.

## **Nota:**

*In base alla profondità dell'apertura, usare di conseguenza diverse lunghezze della barra di assemblaggio. Se l'apertura non è abbastanza profonda, lo schermo può fuoriuscire di 10 mm dal cruscotto.*

## **Metodo B**

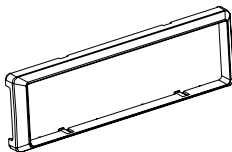


- (1) Inserire questa unità direttamente sull'apertura del cruscotto.  
(2) Posizionare la M4X3, la vite cilindrica M5X5 o la vite conica M5X5 attraverso i fori della cornice di montaggio posta dentro l'apertura sui fori dell'unità e stringere le viti da sinistra verso destra.

# Installazione e disinstallazione

## Installazione della cornice

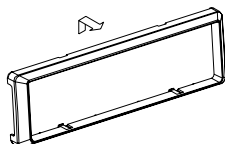
Attaccare la cornice intorno al pannello frontale con le due rientranze poste su un lato verso l'alto



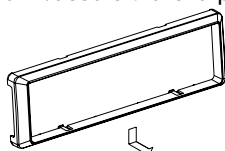
## Disinstallare

### Staccare la cornice

(1) Premere la cornice verso l'alto e tirare la parte superiore.



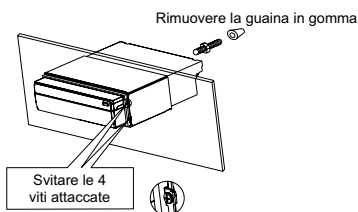
(2) Premere la cornice verso il basso e tirare la parte inferiore.



### Disassemblare l'unità

(1) Svitare i 4 pezzi di viti M2x2.

(2) Usare un cacciavite per raddrizzare la linguetta di montaggio piegata ed estrarre l'unità dal supporto di montaggio.



(3) Estrarre l'unità dal supporto di montaggio con entrambe le mani.

# Specifiche

## Generale

Voltaggio di alimentazione di riferimento .....	12V (DC)
Flusso di corrente funzionale .....	10.5~15.8V (DC)
Corrente funzionale massima .....	10A
Sistema di massa .....	Polo negativo della batteria per auto
Dimensione di installazione(B×H×P).....	178 mmx50mmx (165+25) mm
Angolo di installazione .....	0°~30°
Peso netto .....	2,3kg

## FM

Rapporto segnale/rumore .....	55dB
Sensibilità al rumore residuale (S/N=30dB) .....	20dB $\mu$ V
Risposta di frequenza ( $\pm$ 3dB).....	40Hz~12.5KHz
Livello di ricerca stazioni .....	20~30dB $\mu$ V
Distorsione .....	1.5%
Separazione stereo (1KHz).....	20dB
Impedenza antenna .....	750 $\Omega$

## AM

Sensibilità al rumore residuale (S/N= 20dB) .....	40dB $\mu$ V
Selettività ( $\pm$ 9KHz).....	50dB

## Letture DVD

Rapporto segnale/rumore .....	90dB
Intervallo dinamico .....	90dB
Distorsione(linea in uscita) .....	0.1%
Risposta di frequenza ( $\pm$ 3dB).....	20Hz~20KHz
Massima alimentazione in uscita .....	4x45W
Impedenza di carico .....	40 $\Omega$

## AUXIN

Distorsione .....	0.5%
Risposta di frequenza ( $\pm$ 3dB).....	20Hz~20KHz
Livello di ingresso audio.....	1.0Vrms

## Audio

Impedenza audio in uscita .....	600 $\Omega$
Livello di uscita audio .....	4Vrms (Max)
(In condizioni di livello audio in ingresso normali e volume al massimo)	



# Specifiche

## Video

Livello di ingresso video normale (CVBS).....	1.0±0.2V
Impedenza ingresso video .....	750Ω
Impedenza uscita video .....	75Ω
Livello uscita video .....	1.0±0.2V
(con livello di ingresso video normale)	

## Schermo TFT

Diagonale dello schermo.....	7 pollici
Area di schermo fruibile .....	154.1 (L) x 87.0 (A)
Risoluzione.....	1440 (L) x 234 (A)
Luminosità .....	400cd/m <sup>2</sup>
(Misura la luminosità al centro dopo 30 minuti)	
Contrasto .....	300 (TYP.)
Tempo di risposta	
Alza .....	12ms
Abbassa .....	18ms
Angolo di visione	
Dall'alto .....	40°
Dal basso .....	65°
Orizzontalmente .....	±65°
Ciclo di vita dell'LCD .....	10000 horas (a 25°C)

## Ambiente

Temperatura di funzione.....	-10°C~ + 60°C
Temperatura di stoccaggio .....	-20°C~ + 70°C
Umidità di funzione .....	45%~80%RH
Umidità di stoccaggio .....	30%~90%RH

※ Le specifiche sono soggette a possibili modifiche atte al miglioramento senza ulteriori notifiche.

## Codice regionale

In base alla regione di vendita del DVD, il mondo intero è diviso in sei regioni. Un disco DVD può essere riprodotto solo quando il suo codice regionale è compatibile con quello del lettore in uso.

Regione 1: USA, Canada, Isole nell'est dell'Oceano Pacifico;

Regione 2: Giappone, Europa , Nord Europa, Egitto, Sud Africa, Middle East;

Regione 3: Taiwan, Hong Kong, Corea del Sud, Tailandia, Indonesia, Sud East dell'Asia;

Regione 4: Australia, Nuova Zelanda, Centro e Sud America, Isole nel sud dell'Oceano Pacifico/Oceania;

Regione 5: Russia, Mongolia, India, Asia centrale, Est Europe, Corea del nord, Nord Africa, Asia;

Regione 6: Cina.

## Avertenze nell'uso del disco

### 1) Non usare disco con forma irregolare

### 2) Pulizia del disco

Usare un panno morbido asciutto per pulire il disco dal centro verso il bordo, possono essere usati solo detersivi neutri.

### 3) Quando si riproduce un disco nuovo

I dischi nuovi possono avere alcune macchie scure intorno ai bordi interno ed esterno. Se si usa un tale disco, rimuovere queste macchie scure con una gomma o con una penna a punta tonda, ecc.

