

FOR CAR USE ONLY/NUR FÜR AUTOMOBIL GEBRAUCH/POUR APPLICATION AUTOMOBILE UNIQUEMENT/PARA USO EN AUTOMÓVILES/SOLO PER L'UTILIZZO IN AUTOMOBILE/ENDAST FÖR BILBRUK/ALLEEN VOOR GEBRUIK IN DE AUTO/ТОЛЬКО ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В АВТОМОБИЛЯХ/DO UŻYCIA TYLKO W SAMOCHODZIE/ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΜΟΝΟ ΣΕ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟ

ALPINE®

MP3/WMA/AAC CD Receiver

CDE-W203Ri

R·D·S EON

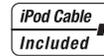
MP3



AAC



**USB
PLAYBACK**



- **OWNER'S MANUAL**
Please read before using this equipment.
- **BEDIENUNGSANLEITUNG**
Lesen Sie diese Bedienungsanleitung bitte vor Gebrauch des Gerätes.
- **MODE D'EMPLOI**
Veuillez lire avant d'utiliser cet appareil.
- **MANUAL DE OPERACIÓN**
Léalo antes de utilizar este equipo.
- **ISTRUZIONI PER L'USO**
Si prega di leggere prima di utilizzare l'attrezzatura.
- **ANVÄNDARHANDLEDNING**
Innan du använder utrustningen bör du läsa igenom denna användarhandledning.
- **GEBRUIKERSHANDLEIDING**
Lees deze aanwijzingen aandachtig alvorens dit toestel te gebruiken.
- **РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**
Прочтите настоящее руководство перед началом использования оборудования.
- **INSTRUKCJA OBSŁUGI**
Prosimy zapoznać się z tą instrukcją przed przystąpieniem do użytkowania urządzenia.
- **ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΧΡΗΣΤΗ**
Παρακαλούμε διαβάστε το πριν χρησιμοποιήσετε τη συσκευή.

ALPINE ELECTRONICS MARKETING, INC.
1-1-8 Nishi Gotanda,
Shinagawa-ku,
Tokyo 141-0031, Japan
Phone 03-5496-8231

ALPINE ELECTRONICS OF AMERICA, INC.
19145 Gramercy Place, Torrance,
California 90501, U.S.A.
Phone 1-800-ALPINE-1 (1-800-257-4631)

ALPINE ELECTRONICS OF CANADA, INC.
777 Supertest Road, Toronto,
Ontario M3J 2M9, Canada
Phone 1-800-ALPINE-1 (1-800-257-4631)

ALPINE ELECTRONICS OF AUSTRALIA PTY. LTD.
161-165 Princes Highway, Hallam
Victoria 3803, Australia
Phone 03-8787-1200

ALPINE ELECTRONICS GmbH
Frankfurter Ring 117, 80807 München, Germany
Phone 089-32 42 640

ALPINE ELECTRONICS OF U.K. LTD.
Alpine House
Fletchamstead Highway, Coventry CV4 9TW, U.K.
Phone 0870-33 33 763

ALPINE ELECTRONICS FRANCE S.A.R.L.
(RCS PONTOISE B 338 101 280)
98, Rue de la Belle Etoile, Z.I. Paris Nord II,
B.P. 50016, 95945 Roissy Charles de Gaulle
Cedex, France
Phone 01-48638989

ALPINE ITALIA S.p.A.
Viale C. Colombo 8, 20090 Trezzano
Sul Naviglio (MI), Italy
Phone 02-484781

ALPINE ELECTRONICS DE ESPAÑA, S.A.
Portal de Gamarra 36, Pabellón, 32
01013 Vitoria (Alava)-APDO 133, Spain
Phone 945-283588

ALPINE ELECTRONICS (BENELUX) GmbH
Leuvensesteenweg 510-B6,
1930 Zaventem, Belgium
Phone 02-725-13 15

EN

DE

FR

ES

IT

SE

NL

RU

PL

GR



iPod
5th generation
(video)
30GB



iPod
5th generation
(video)
60GB 80GB



iPod nano
1st generation
1GB 2GB 4GB



iPod nano
2nd generation
(aluminum)
2GB 4GB 8GB



iPod nano
3rd generation
(video)
4GB 8GB



iPod classic
80GB 160GB



iPod touch
1st generation
8GB 16GB 32GB



iPhone
4GB 8GB 16GB



iPhone 3G
8GB 16GB

Indice

Istruzioni per l'uso

AVVERTIMENTO

AVVERTIMENTO	3
ATTENZIONE	3
PRECAUZIONI	3

Operazioni preliminari

Elenco degli accessori	7
Accensione e spegnimento	7
Avvio iniziale del sistema	7
Regolazione del volume	7
Diminuzione rapida del volume	7
Impostazione dell'ora	7
Impostazione del controllo del regolatore luminoso	8

Radio

Ascolto della radio	8
Preselezione manuale delle stazioni	9
Preselezione automatica delle stazioni	9
Sintonia delle stazioni preselezionate	9

RDS

Impostazione del modo Ricezione RDS e ricezione di stazioni RDS	9
Richiamo delle stazioni RDS preselezionate	10
Ricezione di stazioni RDS regionali (locali)	10
Impostazione PI SEEK	10
Impostazione della regolazione automatica dell'ora	10
Ricezione delle informazioni sul traffico	10
Ricezione delle informazioni sul traffico durante l'ascolto di radio o CD	11
Visualizzazione del testo radio	11

CD/MP3/WMA/AAC

Riproduzione	11
Riproduzione ripetuta	12
M.I.X. (riproduzione casuale)	12
Ricerca di testo CD	12

Ricerca per nome file/cartella (relativa a MP3/WMA/AAC)	13
Ricerca rapida	13
Informazioni su MP3/WMA/AAC	13

Impostazione dell'audio

Regolazione di livello del subwoofer/livello dei bassi/livello degli acuti/bilanciamento (tra i canali sinistro e destro)/Fader (tra gli altoparlanti anteriore e posteriore)/Defeat ...	15
Impostazione del controllo dei bassi	15
Impostazione del controllo degli acuti	15
Regolazione del filtro passa-alto	16
Attivazione e disattivazione del modo di sonorità	16

Altre funzioni

Visualizzazione di testo	16
Visualizzazione dell'ora	17
Utilizzo del terminale di ingresso AUX anteriore	17

SETUP

Impostazione Bluetooth

Impostazione della connessione Bluetooth (BT IN)	18
---	----

Personalizzazione dell'audio

Regolazione dei livelli del segnale sorgente	18
Attivazione e disattivazione del subwoofer	18
Impostazione del sistema subwoofer	18

Personalizzazione dell'aspetto

Impostazione del tipo di scorrimento	19
Impostazione della funzione di scorrimento (TEXT SCR)	19
Dimostrazione	19

MP3/WMA/AAC

Riproduzione dei dati MP3 (PLAY MODE)	19
--	----

Dispositivo esterno

Attivazione e disattivazione del modo Mute (INT MUTE)	19
Collegamento a un amplificatore esterno (POWER IC)	19
Impostazione del modo AUX+ SETUP	20
Impostazione del modo AUX NAME	20

Memoria USB (opzionale)

Controllo della memoria USB (opzionale)	20
Riproduzione dei file MP3/WMA/AAC con la memoria USB (opzionale)	20
Collegamento della memoria USB (opzionale)	21
Informazioni sui file MP3/WMA/AAC della memoria USB	21

iPhone/iPod (opzionale)

Riproduzione	22
Ricerca di un brano	22
Ricerca rapida	23
Funzione di ricerca diretta	23
Selezione di playlist/artista/album/genere/ compositore	23
Riproduzione casuale (M.I.X.)	23
Riproduzione ripetuta	24
Visualizzazione di testo	24

Informazioni

In caso di difficoltà	24
Caratteristiche tecniche	27

Installazione e collegamenti

Avvertimento	28
Attenzione	28
Precauzioni	28
Installazione	29
Collegamenti	30

Istruzioni per l'uso

AVVERTIMENTO

AVVERTIMENTO

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

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

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

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

Livelli eccessivi di volume, in grado di coprire suoni quali le sirene dei mezzi di soccorso o segnali stradali di attenzione (ad esempio, passaggi a livello, ecc.), possono essere pericolosi e provocare incidenti. **INOLTRE, L'ASCOLTO DI AUDIO AD ALTO VOLUME IN AUTO PUÒ PROVOCARE DANNI ALL'UDITO.**

NON SMONTARE O MODIFICARE.

Tale azione potrebbe causare incidenti, incendi o scosse elettriche.

UTILIZZARE SOLO IN VEICOLI CON TERRA NEGATIVA A 12 VOLT.

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

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

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

USARE FUSIBILI DI RICAMBIO DELL'AMPERAGGIO CORRETTO.

Altrimenti potrebbero derivarne incendi o scosse elettriche.

NON BLOCCARE LE FESSURE O I PANNELLI DI IRRADIAZIONE.

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

UTILIZZARE IL PRODOTTO IN VEICOLI CON BATTERIA DA 12 V.

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

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

Diversamente si potrebbero causare danni alla persona o al prodotto.

ATTENZIONE

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

INTERROMPERE IMMEDIATAMENTE L'USO IN CASO DI PROBLEMI.

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

PRECAUZIONI

Pulizia del prodotto

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

Temperatura

Assicurarsi che la temperatura all'interno del veicolo sia compresa fra +60°C e -10°C prima di accendere l'apparecchio.

Condensa di umidità

Si possono notare incertezze nel suono di riproduzione del disco dovute alla presenza di condensa. In questo caso, rimuovere il disco dal lettore e attendere circa un'ora che l'umidità evapori.

Disco danneggiato

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

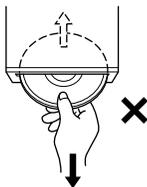
Manutenzione

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

Non tentare mai le seguenti operazioni

Non afferrare o tirare il disco mentre viene ritratto nel lettore dal meccanismo di caricamento automatico.

Non tentare di inserire il disco nell'unità spenta.



Inserimento di dischi

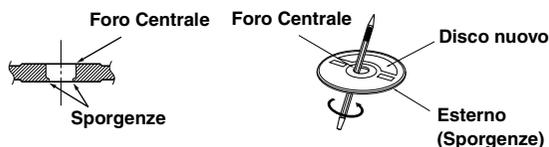
Il lettore accetta un solo disco per volta per la riproduzione. Non tentare di caricare più dischi.

Verificare che il lato dell'etichetta sia rivolto verso l'alto quando si inserisce il disco. Se si inserisce il disco in modo non corretto, sul lettore appare l'indicazione "ERROR". Se la scritta "ERROR" rimane visualizzata anche dopo l'inserimento corretto del disco, premere l'interruttore RESET con un oggetto appuntito (ad esempio una penna a sfera).

La riproduzione del disco mentre si guida su strade accidentate può causare salti del suono, che non determinano comunque graffi sul disco o danni al lettore.

Dischi nuovi

Per evitare inceppamenti del CD, viene visualizzata la scritta "ERROR" se si inseriscono dischi in modo non corretto o con superfici irregolari. Quando un disco nuovo viene espulso subito dopo il caricamento, controllare i bordi interno ed esterno del disco passandovi un dito. Se si avvertono sporgenze o irregolarità, queste potrebbero essere la causa dell'errato caricamento del disco. Per eliminare le sporgenze, levigare i bordi interno ed esterno del disco con una penna a sfera o un altro oggetto simile, quindi inserire di nuovo il disco.



Dischi di forma irregolare

Assicurarsi di impiegare in questa unità solo dischi di forma rotonda, mai con forma particolare.

L'uso di dischi di forma particolare può danneggiare il meccanismo.



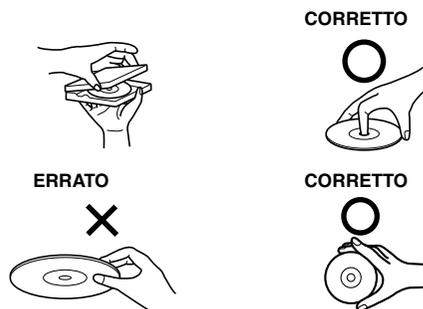
Luogo di installazione

Evitare di installare l'unità in luoghi soggetti a:

- Luce solare diretta e calore
- Elevata umidità e acqua
- Polvere in quantità eccessiva
- Eccessive vibrazioni

Uso corretto

Non lasciare cadere i dischi. Tenere i dischi dai bordi in modo da non lasciare impronte sulla superficie. Non attaccare nastro adesivo, carta o etichette adesive sul disco. Non scrivere sul disco.



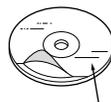
Pulizia dei dischi

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

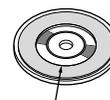


Accessori per dischi

Esistono vari accessori reperibili in commercio per la protezione della superficie del disco e il miglioramento della qualità sonora. Tuttavia, la maggior parte di essi altera lo spessore e/o il diametro del disco. L'uso di tali accessori può determinare alterazioni delle specifiche standard del disco e conseguenti problemi di funzionamento. Si consiglia di non impiegare tali accessori per i dischi riprodotti con lettori CD Alpine.



Foglio trasparente



Stabilizzatore del disco

Trattamento dei compact disc (CD/CD-R/CD-RW)

- Non toccare la superficie.
- Non esporre il disco alla luce diretta del sole.
- Non applicare adesivi o etichette.
- Pulire il disco se impolverato.
- Verificare che non vi siano sporgenze intorno al disco.
- Non utilizzare accessori per dischi reperibili in commercio.

Non lasciare il disco nell'automobile o nell'unità per periodi prolungati. Non esporre mai il disco alla luce solare diretta. Il calore e l'umidità possono danneggiare il CD, che potrebbe non essere più riproducibile.

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

- Se non è possibile riprodurre un CD-R/CD-RW, accertarsi che l'ultima sessione di registrazione sia stata chiusa (finalizzata).
- Se necessario, finalizzare il CD-R/CD-RW e tentare nuovamente di riprodurlo.

Supporti riproducibili

Utilizzare solo compact disc con il lato dell'etichetta riportante i simboli del logo CD in basso.



Se si utilizzano compact disc di tipo non specificato, non è possibile garantire il funzionamento corretto.

È possibile riprodurre solo CD-R (CD registrabili)/CD-RW (CD riscrivibili) che siano stati registrati esclusivamente su dispositivi audio.

È possibile riprodurre anche CD-R/CD-RW contenenti file audio in formato MP3.

- Su questa unità, potrebbero non essere riproducibili alcuni dei seguenti CD:
CD difettosi, CD con impronte digitali, CD esposti a temperature estreme o alla luce solare (ad es. lasciati in auto o nell'unità), CD registrati in condizioni instabili, CD su cui si è tentata una registrazione non riuscita o una seconda registrazione, CD protetti da copia non conformi allo standard industriale dei CD audio.
- Utilizzare dischi con file MP3 scritti in formati compatibili con questa unità. Per ulteriori informazioni, vedere pagine 13-14.
- I dati ROM diversi da file audio presenti nel disco non produrranno suoni durante la riproduzione.

Protezione del terminale di collegamento USB

- Su questa unità è possibile collegare al terminale di collegamento USB solamente un dispositivo USB con memoria flash. Non è possibile garantire un funzionamento corretto se si utilizzano prodotti USB diversi. Non è supportato l'hub USB.
- Non collegare una memoria USB di larghezza superiore ai 20 mm. Inoltre, evitare di collegare contemporaneamente la memoria USB e Front Aux.
- Quando inserito nell'unità, il dispositivo USB sporge verso l'esterno e potrebbe quindi rappresentare un pericolo durante la guida. Utilizzare una prolunga USB disponibile in commercio e collegarla prestando attenzione alle misure di sicurezza.
- A seconda del dispositivo di memoria USB collegato, è possibile che l'unità non funzioni o che non sia possibile eseguire alcune funzioni.
- Sull'unità, è possibile riprodurre il formato di file audio MP3/WMA/AAC.
- È possibile visualizzare il nome dell'artista, il titolo della canzone e simili, tuttavia i caratteri potrebbero non venire visualizzati correttamente.

ATTENZIONE

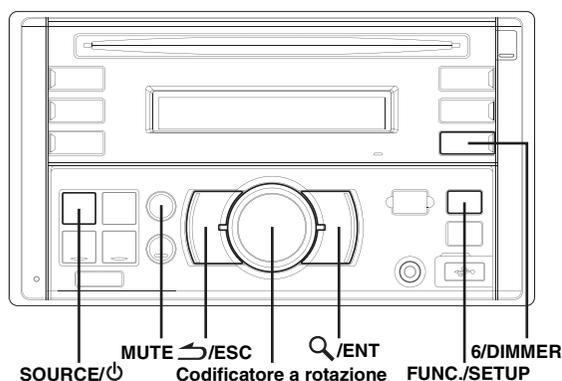
Alpine non si assume alcuna responsabilità relativa alla perdita di dati o incidenti simili anche se la perdita è avvenuta durante l'utilizzo del prodotto.

Trattamento della memoria USB

- Tenere presente i punti seguenti per evitare problemi di funzionamento o danni.
 - Leggere attentamente il manuale d'uso relativo alla memoria USB.
 - Non toccare i terminali con le mani o elementi metallici.
 - Non sottoporre la memoria USB a scosse eccessive.
 - Non piegare la memoria oppure non lasciarla cadere, smontarla, modificarla o immergerla in acqua.
- Evitare di utilizzarla o riporla nei luoghi seguenti:
 - Nella macchina, esposta alla diretta luce del sole o a temperature elevate.
 - Qualsiasi luogo eventualmente interessato da un elevato tasso di umidità o da sostanze corrosive.
- Posizionare la memoria USB in un luogo che non comprometta il funzionamento regolare.
- La memoria USB potrebbe non funzionare correttamente a temperature elevate o ridotte.
- La memoria Flash USB supporta solo 512 o 2.048 byte per settore.
- Utilizzare esclusivamente memorie USB certificate. Tenere presente che anche le memorie USB certificate potrebbero non funzionare correttamente a seconda del tipo e dello stato.
- Non si garantisce il funzionamento della memoria USB. Utilizzare la memoria USB in base alle condizioni dell'accordo.
- È possibile che le funzioni di riproduzione e visualizzazione dell'unità non vengano eseguite correttamente a seconda delle impostazioni del tipo di memoria USB, dello stato della memoria o del software di codifica.
- Non è possibile riprodurre un file protetto da copia (protezione del copyright).
- La memoria USB potrebbe richiedere del tempo prima di eseguire la riproduzione. Se la memoria USB contiene un file diverso da un file audio, la riproduzione o la ricerca del file potrebbe richiedere diverso tempo.
- L'unità è in grado di riprodurre le estensioni di file "mp3", "wma" o "m4a".
- Non aggiungere queste estensioni a file che non contengano dati audio. I dati non audio non vengono riconosciuti. La riproduzione che ne risulta potrebbe contenere disturbi in grado di danneggiare gli altoparlanti e/o gli amplificatori.
- Si consiglia di eseguire il backup dei dati importanti su PC.
- Non rimuovere il dispositivo USB durante la riproduzione. Impostare SOURCE su un'opzione diversa da USB, quindi rimuovere il dispositivo USB per evitare di danneggiarne la memoria.

- *Windows Media e il logo Windows sono marchi o marchi registrati di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e/o in altri paesi.*
- *iPod è un marchio di Apple Inc., registrato negli U.S.A. e in altri paesi.*
- *iPhone è un marchio di Apple Inc.*
- *"Made for iPod" (creato per l'iPod) significa che un accessorio elettronico è stato progettato specificamente per essere collegato all'iPod e che lo sviluppatore certifica che risponde agli standard di prestazione di Apple.*
- *"Works with iPhone" (funziona con iPhone) significa che un accessorio elettronico è stato progettato specificamente per essere collegato all'iPhone e che lo sviluppatore certifica che risponde agli standard di prestazione di Apple.*
- *Apple non è responsabile del funzionamento del dispositivo, né della sua conformità agli standard di sicurezza e normativi.*
- *Il marchio denominativo e il logo Bluetooth appartengono a Bluetooth SIG, Inc. e qualsiasi utilizzo di questi marchi da parte di Alpine Electronics, Inc. viene concesso in licenza. Altri marchi e nomi commerciali appartengono ai rispettivi proprietari.*
- *"MPEG Tecnologia di codifica audio Layer-3 concessa in licenza da Fraunhofer IIS and Thomson".*
- *"La fornitura di questo prodotto trasferisce solo una licenza per l'uso privato e non commerciale; non trasferisce licenze né implica alcun diritto di usare questo prodotto per la trasmissione in tempo reale (terrestre, satellitare, via cavo e/o con eventuali altri mezzi) commerciale (vale a dire per la generazione di reddito), per la trasmissione/streaming via Internet, intranet e/o altre reti, o con altri sistemi di distribuzione di contenuto elettronico, quali applicazioni per audio a pagamento o audio su richiesta. Per tali usi è richiesta una licenza a parte. Per ulteriori informazioni, visitare <http://www.mp3licensing.com>".*

Operazioni preliminari



Elenco degli accessori

- Unità principale.....1
- Cavo di alimentazione.....1
- Cavo di collegamento FULL SPEED™.....1
- Copertura di montaggio.....1
- Chiavetta di supporto.....2
- Cappuccio di gomma.....1
- Bullone esagonale.....1
- Piastra frontale.....1
- Vite (M5 x 8).....4
- Istruzioni per l'uso.....1 set

Accensione e spegnimento

Premere **SOURCE/⏻** per accendere l'unità.

- L'unità può essere accesa premendo qualsiasi tasto, eccetto **↩/CD**.

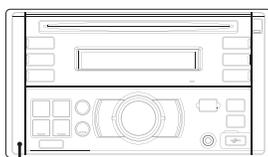
Per spegnere l'unità, tenere premuto **SOURCE/⏻** per almeno 2 secondi.

- Quando si accende l'unità per la prima volta, il volume è impostato sul livello 12.

Avvio iniziale del sistema

Assicurarsi di premere l'interruttore RESET la prima volta che si utilizza l'unità, dopo aver sostituito la batteria dell'automobile, e così via.

- 1 Spegnere l'unità.
- 2 Premere **RESET** con una penna a sfera o un oggetto appuntito simile.



Interruttore RESET

Regolazione del volume

Ruotare il **codificatore a rotazione** fino a ottenere l'audio desiderato.

Diminuzione rapida del volume

Attivando la funzione di disattivazione dell'audio il livello del volume diminuisce immediatamente di 20 dB.

Premere **MUTE** per attivare il modo MUTE. Il livello dell'audio diminuisce di circa 20 dB.

Premendo **MUTE** di nuovo l'audio torna al livello precedente.

Impostazione dell'ora

- 1 Per attivare il modo Selezione SETUP tenere premuto **FUNC./SETUP** per almeno 2 secondi.
- 2 Ruotare il **codificatore a rotazione** e selezionare **CLOCK ADJ**, quindi premere **Q/ENT**.
- 3 Ruotare il **codificatore a rotazione** per impostare l'ora.
- 4 Premere **Q/ENT**.
- 5 Ripetere i punti 3 e 4 per impostare i minuti.
- 6 Tenere premuto **FUNC./SETUP** per almeno 2 secondi per ritornare al modo normale.

- Premere **↩/ESC** per ritornare al precedente modo SETUP.
- Se non viene eseguita alcuna operazione per 60 secondi, il modo SETUP viene annullato.
- Per sincronizzare l'orologio con un altro o con il segnale orario della radio, tenere premuto **Q/ENT** per almeno 2 secondi dopo avere impostato l'"ora". I minuti si azzerano (00). Se sul display è visualizzato un numero superiore a "30" minuti, questa operazione fa avanzare l'orologio all'ora successiva.

Impostazione del controllo del regolatore luminoso

1 Premere **FUNC./SETUP** per accendere l'indicatore **◀F▶**.

2 Premere più volte **6/DIMMER** per selezionare il modo **DIMMER**.

DIMMER-A (modo automatico) → DIMMER ON → DIMMER OFF → DIMMER-A

Modo DIMMER-A:

Diminuisce l'intensità dell'illuminazione dell'unità quando i fari anteriori del veicolo sono accesi (ON). Questo modo è utile se si ha la sensazione che l'illuminazione dei tasti dell'unità sia troppo intensa di notte.

Modo DIMMER ON:

Mantiene l'illuminazione dell'unità su tonalità scure.

Modo DIMMER OFF:

Mantiene l'illuminazione dell'unità su tonalità chiare.

3 Premere **FUNC./SETUP** per attivare il modo normale.

L'indicatore **◀F▶** si spegne.

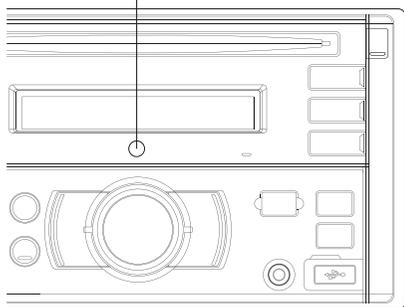
- Utilizzare l'unità mentre l'indicatore **◀F▶** è acceso. Se non viene eseguita alcuna operazione entro 10 secondi, l'indicatore **◀F▶** si spegne.

Controllabile tramite telecomando

L'unità può essere controllata tramite un telecomando Alpine opzionale. Per ulteriori informazioni, rivolgersi al rivenditore Alpine.

Rivolgere il trasmettitore del telecomando opzionale verso l'apposito sensore.

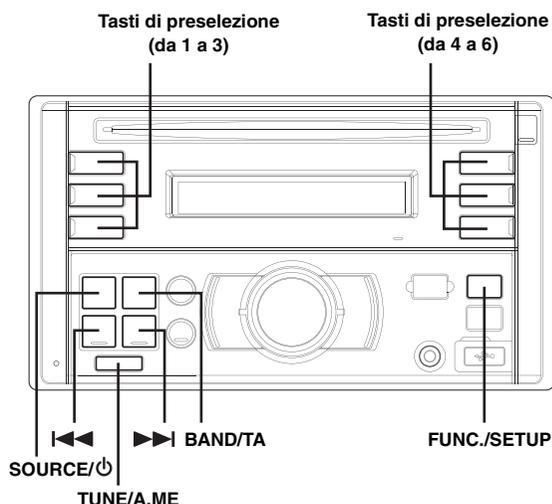
Sensore per telecomando



Collegabile alla scatola di interfaccia del telecomando

L'unità può essere controllata tramite i comandi audio del veicolo. Deve essere usata una scatola di interfaccia del telecomando Alpine opzionale. Per ulteriori informazioni, rivolgersi al rivenditore Alpine.

Radio



Ascolto della radio

1 Premere **SOURCE/⏻** per selezionare il modo **TUNER** (sintonizzatore).

2 Premere più volte **BAND/TA** finché non viene visualizzata la banda radio desiderata.

F1 (FM1) → F2 (FM2) → F3 (FM3) → MW → LW → F1 (FM1)

3 Premere **TUNE/A.ME** per selezionare il modo **Sintonia**.

DX SEEK (modo Distanza) → SEEK (modo Locale) → OFF (modo Manuale) → DX SEEK

- Il modo iniziale corrisponde al modo Distanza.

Modo Distanza:

Vengono sintonizzate automaticamente le stazioni con segnale forte e con segnale debole (sintonia a ricerca automatica).

Modo Locale:

Vengono sintonizzate automaticamente solo le stazioni con segnale forte (sintonia a ricerca automatica).

Modo Manuale:

La frequenza viene sintonizzata manualmente a passi (sintonia manuale).

4 Premere **◀◀** o **▶▶** per sintonizzarsi sulla stazione desiderata.

Tenere premuto **◀◀** o **▶▶** per cambiare continuamente la frequenza.

Preselezione manuale delle stazioni

- 1 **Selezionare la banda radio e sintonizzarsi sulla stazione radio desiderata da memorizzare nella memoria di preselezione.**
 - 2 **Tenere premuto per almeno 2 secondi il tasto di preselezione (da 1 a 6) in cui si intende memorizzare la stazione.**
La stazione selezionata viene memorizzata. Il display riporta la banda, il numero di preselezione e la frequenza della stazione memorizzata.
- Nella memoria di preselezione è possibile memorizzare fino a 30 stazioni (6 stazioni per ciascuna banda FM1, FM2, FM3, MW e LW).
 - Se si memorizza una stazione in una memoria di preselezione che già contiene una stazione, la stazione presente viene cancellata e sostituita con la nuova stazione.
 - Se l'indicatore **◀F▶** è illuminato, spegnerlo premendo **FUNC./SETUP**, quindi eseguire l'operazione.

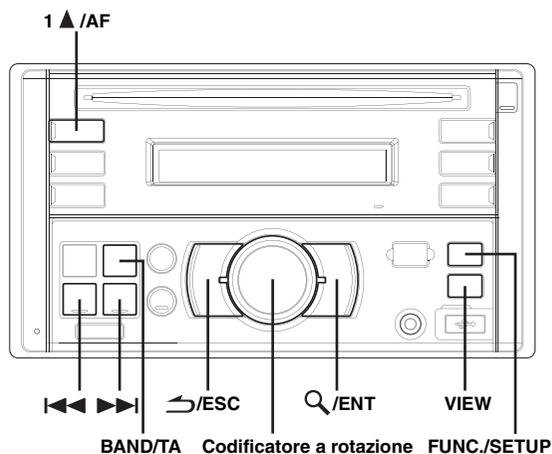
Preselezione automatica delle stazioni

- 1 **Premere più volte **BAND/TA** finché non viene visualizzata la banda radio desiderata.**
 - 2 **Tenere premuto **TUNE/A.ME** per almeno 2 secondi.**
La frequenza sul display continua a cambiare mentre la memorizzazione automatica è in corso. Il sintonizzatore cerca e memorizza automaticamente 6 stazioni con segnale forte nella banda selezionata. Vengono memorizzate nei tasti di preselezione da 1 a 6 in ordine di potenza di segnale.
Al termine della memorizzazione automatica, il sintonizzatore passa alla stazione memorizzata nel tasto di preselezione 1.
- Se non sono memorizzate stazioni, il sintonizzatore ritorna alla stazione attiva prima dell'inizio dell'operazione di memorizzazione automatica.

Sintonia delle stazioni preselezionate

- 1 **Premere più volte **BAND/TA** finché non viene visualizzata la banda desiderata.**
 - 2 **Premere il tasto di preselezione (da 1 a 6) in cui è memorizzata la stazione radio desiderata.**
Il display visualizza la banda, il numero di preselezione e la frequenza della stazione selezionata.
- Se l'indicatore **◀F▶** è illuminato, spegnerlo premendo **FUNC./SETUP**, quindi eseguire l'operazione.

RDS



Impostazione del modo Ricezione RDS e ricezione di stazioni RDS

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

- 1 **Premere **FUNC./SETUP** per accendere l'indicatore **◀F▶**.**
 - 2 **Premere **1 ▲ /AF** per attivare il modo RDS.**
 - 3 **Premere **◀▶** o **▶▶** per sintonizzarsi sulla stazione RDS desiderata.**
 - 4 **Premere di nuovo **1 ▲ /AF** per disattivare il modo RDS.**
 - 5 **Premere **FUNC./SETUP** per attivare il modo normale.**
L'indicatore **◀F▶** si spegne.
- Utilizzare l'unità mentre l'indicatore **◀F▶** è acceso. Se non viene eseguita alcuna operazione entro 10 secondi, l'indicatore **◀F▶** si spegne.

I dati digitali RDS comprendono le seguenti opzioni:

PI	Identificazione programma
PS	Nome servizio programma
AF	Elenco frequenze alternative
TP	Programma sul traffico
TA	Notiziario sul traffico
EON	Altre reti potenziate

Richiamo delle stazioni RDS preselezionate

- 1 Premere **FUNC./SETUP** per accendere l'indicatore **◀F▶**.
- 2 Premere **1 ▲/AF** per attivare il modo RDS.
- 3 Premere **FUNC./SETUP** per attivare il modo normale.
L'indicatore **◀F▶** si spegne.

- 4 Assicurarsi che l'indicatore **◀F▶** sia spento, quindi premere il tasto di preselezione in cui è preselezionata la stazione RDS desiderata.
Se il segnale della stazione preselezionata è debole, l'unità cerca e si sintonizza automaticamente su una stazione con segnale più forte nell'elenco AF (Alternative Frequencies, frequenze alternative).

- 5 Se è impossibile ricevere la stazione preselezionata e le stazioni nell'elenco AF:
Se l'impostazione PI SEEK è attiva (vedere "Impostazione PI SEEK" a pagina 10), l'unità esegue nuovamente la ricerca di una stazione nell'elenco PI (identificazione programma). Se non vi sono stazioni ricevibili nell'area, l'unità visualizza la frequenza della stazione preselezionata e il numero di preselezione scompare.
Se il livello del segnale di una stazione regionale (locale) sintonizzata diventa troppo debole per la ricezione, premere lo stesso tasto di preselezione per sintonizzarsi su una stazione regionale di un'altra zona.
- Per la preselezione delle stazioni RDS, consultare la sezione sull'uso della radio. Le stazioni RDS possono essere preselezionate solo nelle bande F1, F2 e F3.
 - Utilizzare l'unità mentre l'indicatore **◀F▶** è acceso. Se non viene eseguita alcuna operazione entro 10 secondi, l'indicatore **◀F▶** si spegne.

Ricezione di stazioni RDS regionali (locali)

- 1 Per attivare il modo SETUP, tenere premuto **FUNC./SETUP** per almeno 2 secondi.
 - 2 Ruotare il **codificatore a rotazione** e selezionare il modo **REGIONAL**, quindi premere **Q/ENT**.
 - 3 Ruotare il **codificatore a rotazione** per selezionare **ON** oppure **OFF**.
Nel modo OFF, l'unità continua a ricevere automaticamente la relativa stazione RDS locale.
 - 4 Tenere premuto **FUNC./SETUP** per almeno 2 secondi per ritornare al modo normale.
- Premere **↶/ESC** per ritornare al modo precedente.
 - Se non vengono eseguite operazioni entro 60 secondi, l'unità ritorna automaticamente al modo normale.

Impostazione PI SEEK

- 1 Per attivare il modo SETUP, tenere premuto **FUNC./SETUP** per almeno 2 secondi.
 - 2 Ruotare il **codificatore a rotazione** e selezionare il modo **PI SEEK**, quindi premere **Q/ENT**.
 - 3 Ruotare il **codificatore a rotazione** per selezionare **ON** oppure **OFF**.
 - 4 Tenere premuto **FUNC./SETUP** per almeno 2 secondi per ritornare al modo normale.
- Premere **↶/ESC** per ritornare al modo precedente.
 - Se non vengono eseguite operazioni entro 60 secondi, l'unità ritorna automaticamente al modo normale.

Impostazione della regolazione automatica dell'ora

Quando l'impostazione è attiva, l'ora viene regolata automaticamente dai dati RDS.

- 1 Per attivare il modo SETUP tenere premuto **FUNC./SETUP** per almeno 2 secondi.
 - 2 Ruotare il **codificatore a rotazione** e selezionare **AUTO CLOCK**, quindi premere **Q/ENT**.
 - 3 Ruotare il **codificatore a rotazione** per selezionare **ON** oppure **OFF**.
 - 4 Tenere premuto **FUNC./SETUP** per almeno 2 secondi per ritornare al modo normale.
- Premere **↶/ESC** per ritornare al modo precedente.
 - Se non viene eseguita alcuna operazione in modo SETUP per 60 secondi, il modo Impostazione viene annullato.

Ricezione delle informazioni sul traffico

- 1 Per accendere l'indicatore "TA", tenere premuto **BAND/TA** per almeno 2 secondi.
- 2 Premere **◀◀** o **▶▶** per selezionare la stazione di informazioni sul traffico desiderata.

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

È possibile ascoltare le informazioni sul traffico solo al momento della loro trasmissione. Se non vengono trasmesse informazioni sul traffico, l'unità rimane nel modo di attesa. Quando inizia un notiziario sul traffico, l'unità lo riceve automaticamente e il display visualizza il messaggio "TRF-INFO" per 5 secondi.

Al termine della trasmissione delle informazioni sul traffico, l'unità torna automaticamente al modo di attesa.

- Se non si desidera ascoltare le informazioni sul traffico in fase di ricezione, premere leggermente il tasto **BAND/TA** per saltare il notiziario. Il modo TA rimane nella posizione ON per ricevere il notiziario successivo.
- Se si cambia il livello del volume durante la ricezione delle informazioni sul traffico, il cambiamento di livello del volume viene memorizzato. Quando si ricevono le successive informazioni sul traffico, il livello del volume viene automaticamente regolato sul livello memorizzato.
- Nella modalità TA, la sintonia SEEK consente la selezione delle sole stazioni TP.

Ricezione delle informazioni sul traffico durante l'ascolto di radio o CD

- 1 Per accendere l'indicatore "TA", tenere premuto **BAND/TA** per almeno 2 secondi.
- 2 Premere **◀◀** o **▶▶** per selezionare una stazione di informazioni sul traffico, se necessario.

Quando inizia la trasmissione di un notiziario sul traffico, l'unità interrompe automaticamente la riproduzione del CD o la normale trasmissione FM.

Al termine della trasmissione delle informazioni sul traffico, l'unità ritorna automaticamente alla sorgente attiva prima dell'inizio della trasmissione delle informazioni sul traffico.

Quando non è possibile ricevere stazioni con informazioni sul traffico:

Nel modo CD:

Quando il segnale TP non può più essere ricevuto, viene selezionata automaticamente una stazione di informazioni sul traffico con un'altra frequenza.

- Il ricevitore è dotato di funzione *EON* (Enhanced Other Networks, altre reti potenziate) per poter rintracciare altre frequenze alternative all'elenco AF. L'indicatore "EON" si accende durante la fase di ricezione di una stazione RDS EON. Se la stazione in fase di ricezione non trasmette informazioni sul traffico, il ricevitore si sintonizza automaticamente su una stazione correlata che trasmette informazioni sul traffico.

- 3 Tenere premuto **BAND/TA** per almeno 2 secondi per disattivare il modo Informazioni sul traffico.

L'indicatore "TA" si spegne.

Visualizzazione del testo radio

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

Premere **VIEW** durante la ricezione FM nel modo Radio per selezionare la visualizzazione del testo radio.

Il display cambia ad ogni pressione del tasto.

Se è presente il testo PS (nome servizio programma):

PS (Nome servizio programma)* → OROLOGIO → TESTO RADIO → PS (Nome servizio programma)

* Se si tiene premuto **VIEW** per almeno 2 secondi mentre nel modo Radio è visualizzato PS, la frequenza verrà visualizzata per 5 secondi.

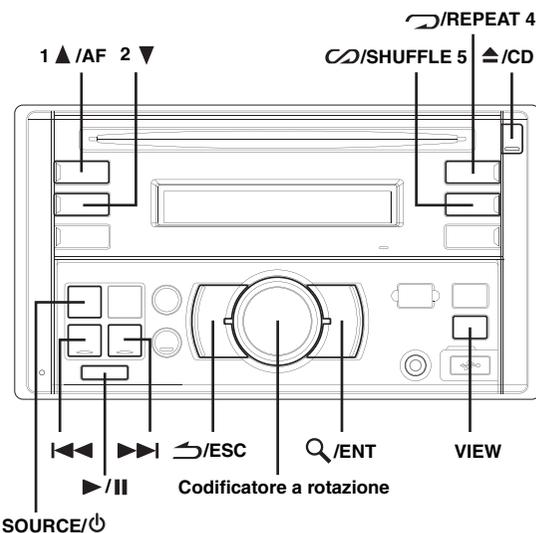
Se non è presente il testo PS (nome servizio programma):

FREQUENZA → OROLOGIO → TESTO RADIO → FREQUENZA

Il display visualizza "WAITING" per alcuni secondi e quindi inizia lo scorrimento del messaggio di testo.

- Se non esiste un messaggio di testo ricevibile o se l'unità non può ricevere correttamente un messaggio di testo, il display visualizza "NO TEXT".
- "☺" si illumina quando si passa al modo TIME.

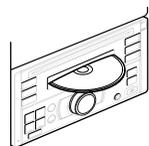
CD/MP3/WMA/AAC



Riproduzione

- 1 Inserire un disco con il lato dell'etichetta rivolto verso l'alto.

Il disco viene tratto automaticamente all'interno dell'unità e l'indicatore "☺" si illumina.



Una volta inserito il disco, premere **SOURCE/⏏** per passare al modo DISC.

Il modo cambia ad ogni pressione del tasto.

TUNER → DISC → USB AUDIO → iPod*¹/AUX+*² → BT AUDIO*³ → AUX*⁴ → TUNER

*¹ Solo quando l'iPhone/iPod è collegato e AUX+ SETUP è impostato su OFF, consultare "Impostazione del modo AUX+ SETUP" (pagina 20).

*² Visualizzato solo se AUX+ SETUP è impostato su ON. Vedere "Impostazione del modo AUX+ SETUP" (pagina 20).

*³ Solo quando BT IN è impostato su BT ADAPTER. Vedere "Impostazione Bluetooth" (pagina 18).

*⁴ Vedere il paragrafo "Utilizzo del terminale di ingresso AUX anteriore" (pagina 17).

- 2 Durante la riproduzione di MP3/WMA/AAC, premere **1 ▲ /AF** o **2 ▼** per selezionare la cartella desiderata.

Tenendo premuto **1 ▲ /AF** o **2 ▼** le cartelle cambieranno in continuazione.

3 Premere ◀◀ o ▶▶ per selezionare il brano desiderato (file).

Ritorno all'inizio del brano corrente (file):

Premere ◀◀.

Indietro veloce:

Tenere premuto ◀◀.

Avanzamento all'inizio del brano successivo (file):

Premere ▶▶.

Avanti veloce:

Tenere premuto ▶▶.

4 Per mettere in pausa la riproduzione, premere ▶/||.

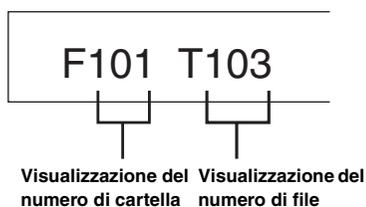
Premere ▶/|| di nuovo per riprendere la riproduzione.

5 Per espellere il disco, premere ▲/CD.

- Non rimuovere il CD durante la fase di espulsione. Non caricare più di un disco alla volta. Diversamente, si potrebbe provocare un problema di funzionamento.
- Se il CD non viene espulso, tenere premuto ▲/CD per almeno 2 secondi.
- L'indicatore "CD" si illumina quando è inserito un disco.
- Non è possibile utilizzare CD di 8 cm.
- Non è possibile riprodurre dischi trasparenti o semitrasparenti.
- Il lettore CD può riprodurre dischi contenenti dati audio, dati MP3, dati WMA e dati AAC.
- Sull'unità, non è possibile riprodurre file di formato WMA protetti da DRM (Digital Rights Management, gestione dei diritti digitali), file di formato AAC acquistati da iTunes Store e file protetti da copia (protezione del copyright).
- La visualizzazione del brano per la riproduzione di dati MP3/WMA/AAC è il numero di file registrati sul disco.
- Il tempo di riproduzione potrebbe non essere visualizzato correttamente se viene riprodotto un file VBR (Variable Bit Rate, velocità di trasmissione variabile).

Visualizzazione della riproduzione MP3/WMA/AAC

Il numero della cartella e il numero del file sono visualizzati come descritto di seguito.



- Premere VIEW per cambiare visualizzazione. Vedere "Visualizzazione di testo" (pagina 16) per informazioni sul cambio di visualizzazione.

Riproduzione ripetuta

Premere ↺/REPEAT 4 per riprodurre più volte di seguito il brano attualmente in riproduzione.

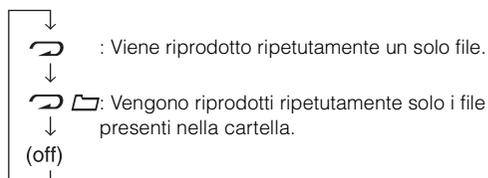
Il brano (file) viene riprodotto ripetutamente.

Premere ↺/REPEAT 4 di nuovo per disattivare la riproduzione ripetuta.

Modo CD:



Modo MP3/WMA/AAC :



M.I.X. (riproduzione casuale)

Premere ↻/SHUFFLE 5 nel modo Riproduzione o Pausa.

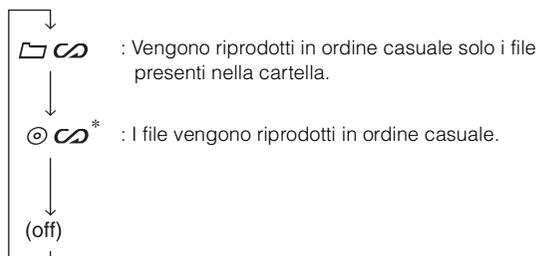
I brani (file) sul disco vengono riprodotti con un ordine casuale.

Per annullare la riproduzione M.I.X. premere ↻/SHUFFLE 5 di nuovo.

Modo CD:



Modo MP3/WMA/AAC :



* Nel modo USB, tutti i file registrati nella memoria USB vengono riprodotti in sequenza casuale e l'indicatore "CD" si illumina.

Ricerca di testo CD

Quando si utilizzano dischi contenenti testi (funzione Testo CD), è possibile ricercare e riprodurre i brani in base ai titoli registrati. Nel caso di dischi non contenenti testo (funzione Testo CD), le ricerche vengono eseguite facendo riferimento al numero di brano.

1 Premere 🔍/ENT durante la riproduzione.

Viene impostato il modo Ricerca.

2 Ruotare il codificatore a rotazione per selezionare il brano desiderato, quindi premere 🔍/ENT.

Viene riprodotto il brano selezionato.

- Premere ↵/ESC nel modo Ricerca per annullare. In caso contrario, se non viene eseguita alcuna operazione entro 10 secondi, il modo Ricerca viene annullato.
- Se la ricerca del testo del CD viene effettuata durante il modo M.I.X., il modo di riproduzione M.I.X. sarà annullato.

Ricerca per nome file/cartella (relativa a MP3/WMA/AAC)

È possibile eseguire ricerche basate sui nomi di file e cartelle e visualizzare tali nomi durante la riproduzione.

- 1 Durante la riproduzione di MP3/WMA/AAC, premere /ENT per attivare il modo Ricerca.**
- 2 Ruotare il codificatore a rotazione per selezionare il modo Ricerca nome cartella o il modo Ricerca nome file, quindi premere /ENT.**

Modo Ricerca nome cartella

- 3 Ruotare il codificatore a rotazione per selezionare la cartella desiderata.**
- 4 Tenere premuto /ENT per almeno 2 secondi per riprodurre il primo file nella cartella selezionata.**
 - Tenere premuto /ESC per almeno 2 secondi nel modo Ricerca per annullare. In caso contrario, se non viene eseguita alcuna operazione entro 10 secondi, il modo Ricerca viene annullato.
 - Per eseguire la ricerca di file nel modo Ricerca nome cartella, premere /ENT. È possibile eseguire la ricerca dei file nella cartella.
 - Premere /ESC per uscire dal modo Ricerca nome cartella nel punto 3 e attivare il modo Ricerca nome file.
 - La cartella principale viene visualizzata come "ROOT".
 - Se la ricerca del nome della cartella viene effettuata durante la riproduzione M.I.X., il modo di riproduzione M.I.X. sarà annullato.

Modo Ricerca nome file

- 1 Premere **1 ▲/AF** o **2 ▼** per selezionare un'altra cartella.**
- 2 Selezionare il file desiderato ruotando il codificatore a rotazione.**
- 3 Premere /ENT per riprodurre il file selezionato.**
 - Tenere premuto /ESC per almeno 2 secondi nel modo Ricerca per annullare. In caso contrario, se non viene eseguita alcuna operazione entro 10 secondi, il modo Ricerca viene annullato.
 - Premere /ESC nel modo Ricerca per ritornare al modo precedente.
 - Se la ricerca del nome del file viene effettuata durante il modo M.I.X., il modo di riproduzione M.I.X. sarà annullato.

Ricerca rapida

È possibile eseguire una ricerca dei brani (file).

- 1 Per attivare il modo Ricerca rapida, tenere premuto /ENT per almeno 2 secondi nel modo CD/MP3/WMA/AAC.**
- 2 Ruotare il codificatore a rotazione per selezionare il brano desiderato (file).**

Il brano desiderato viene riprodotto immediatamente.

 - Premere /ESC nel modo Ricerca per annullare. In caso contrario, se non viene eseguita alcuna operazione entro 10 secondi, il modo Ricerca viene annullato.

Informazioni su MP3/WMA/AAC

AVVERTENZA

Ad eccezione dell'uso personale, le operazioni di duplicazione di dati audio (inclusi i dati MP3/WMA/AAC) o la loro distribuzione, trasferimento o copia, con o senza scopo di lucro, senza il consenso del titolare del copyright sono severamente vietate dalla Legge sul copyright e dal trattato internazionale relativo.

Definizione di MP3

MP3, il cui nome ufficiale è "MPEG-1 Audio Layer 3," è uno standard di compressione stabilito da ISO (International Standardization Organization, Organizzazione internazionale per la standardizzazione) e da MPEG, istituzione di attività congiunte di IEC.

I file MP3 contengono dati audio compressi. La codifica MP3 è in grado di comprimere dati audio con rapporti estremamente alti, riducendo le dimensioni dei file musicali a un decimo della dimensione originale. Il risultato mantiene comunque una qualità simile al CD. Valori di compressione così elevati del formato MP3 sono possibili grazie all'eliminazione dei suoni non udibili dall'uomo o celati da altri suoni.

Definizione di WMA

WMA, cioè "Windows Media™ Audio," è un formato di file audio compressi.

WMA è simile ai dati audio MP3 e consente di ottenere un suono della qualità di un CD con dimensioni di file ridotte.

Definizione di AAC

AAC è l'abbreviazione di "Advanced Audio Coding," e si tratta di un formato di base di compressione audio utilizzato da MPEG2 o MPEG4.

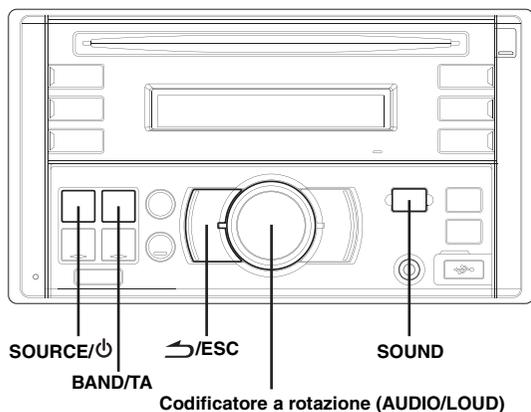
Metodo di creazione di file MP3/WMA/AAC

I dati audio vengono compressi utilizzando un software con i codec MP3/WMA/AAC. Per ulteriori informazioni sulla creazione di file MP3/WMA/AAC, consultare il manuale dell'utente relativo al programma utilizzato.

I file MP3/WMA/AAC riproducibili con questo dispositivo hanno estensione "mp3" / "wma" / "m4a". I file senza estensione non possono essere riprodotti (sono supportate le versioni di WMA 7.1, 8 e 9). Non vengono supportati i file protetti e i file AAC RAW (utilizzando l'estensione ".aac").

Esistono svariate versioni del formato AAC. Verificare che il software in uso supporti i formati accettati elencati in precedenza. È possibile che il formato non possa essere riprodotto anche se presenta un'estensione valida. Viene supportata la riproduzione di file AAC codificati da iTunes.

Impostazione dell'audio



Regolazione di livello del subwoofer/ livello dei bassi/ livello degli acuti/ bilanciamento (tra i canali sinistro e destro)/ Fader (tra gli altoparlanti anteriore e posteriore)/ Defeat

1 Premere più volte il codificatore a rotazione (AUDIO) per scegliere il modo desiderato.

Ciascuna pressione cambia il modo come segue:

SUBWOOFER* → BASS LEVEL → TRE LEVEL → BALANCE → FADER → DEFEAT → VOLUME → SUBWOOFER

Subwoofer: +0 ~ +15

Livello Bass (bassi): -7 ~ +7

Livello Treble (acuti): -7 ~ +7

Balance (bilanciamento): L15 ~ R15

Fader: R15 ~ F15

Defeat: ON/OFF

Volume: 0 ~ 35

- Se non vengono eseguite operazioni entro 5 secondi dalla selezione del modo SUBWOOFER, BASS LEVEL, TRE LEVEL, BALANCE, FADER o DEFEAT, l'unità ritorna automaticamente al modo normale.

* Quando il modo Subwoofer è impostato su OFF, non è possibile regolarne il livello.

2 Ruotare il codificatore a rotazione fino a ottenere l'audio desiderato in ciascun modo.

Impostando DEFEAT ON, le opzioni regolate in precedenza per BASS LEVEL e TRE LEVEL tornano ai valori predefiniti in fabbrica.

Impostazione del controllo dei bassi

È possibile modificare il potenziamento della frequenza dei bassi per creare una preferenza tonale personalizzata.

1 Premere **SOUND** più volte per selezionare il modo **BASS**.

BASS → TREBLE → HPF → BASS

Impostazione della frequenza centrale dei bassi

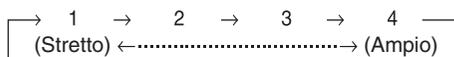
2-1 Premere **BAND/TA** per selezionare la frequenza centrale dei bassi desiderata.

80 Hz → 100 Hz → 200 Hz → 60 Hz → 80 Hz

La frequenza dei bassi visualizzata viene enfatizzata.

Impostazione dell'ampiezza di banda dei bassi

2-2 Premere **SOURCE/POWER** per selezionare l'ampiezza di banda dei bassi desiderata.



Modificare l'ampiezza di banda dei bassi potenziati estendendola o restringendola. Un'impostazione ampia potenzia un'ampia gamma di frequenze al di sopra e al di sotto della frequenza centrale. Un'impostazione più ristretta potenzia solo le frequenze vicine alla frequenza centrale.

Impostazione del livello dei bassi

2-3^{*1} Ruotare il codificatore a rotazione per selezionare il livello di bassi desiderato (-7 ~ +7).

È possibile aumentare o indebolire il livello dei bassi.

3 Tenere premuto **ESC** per almeno 2 secondi per ritornare al modo normale.

- Se non vengono eseguite operazioni entro 15 secondi, l'unità ritorna automaticamente al modo normale.
- Le impostazioni del livello dei bassi vengono memorizzate individualmente per ciascuna sorgente (FM, MW (LW), CD e così via) finché l'impostazione non viene modificata. Le impostazioni relative alla frequenza dei bassi e all'ampiezza di banda dei bassi regolate per una sorgente hanno effetto per tutte le altre sorgenti (FM, MW (LW), CD e così via).
- Questa funzione non è disponibile se DEFEAT è impostato su ON.

^{*1} La regolazione può anche essere effettuata premendo il codificatore a rotazione. Vedere "Regolazione di livello del subwoofer/ livello dei bassi/ livello degli acuti/ bilanciamento (tra i canali sinistro e destro)/ Fader (tra gli altoparlanti anteriore e posteriore)/ Defeat" (pagina 15).

Impostazione del controllo degli acuti

È possibile modificare il potenziamento della frequenza degli acuti per creare una preferenza tonale personalizzata.

1 Premere **SOUND** più volte per selezionare il modo **TREBLE**.

BASS → TREBLE → HPF → BASS

Impostazione della frequenza centrale degli acuti

2-1 Premere **BAND/TA** per selezionare la frequenza centrale degli acuti desiderata.

10,0 kHz → 12,5 kHz → 15,0 kHz → 17,5 kHz → 10,0 kHz

La frequenza degli acuti visualizzata viene enfatizzata.

Impostazione del livello degli acuti

2-2*2 Ruotare il **codificatore a rotazione** per selezionare il livello di acuti desiderato (-7~+7).

È possibile enfatizzare il livello degli acuti.

3 Tenere premuto **↵/ESC** per almeno 2 secondi per ritornare al modo normale.

- Se non vengono eseguite operazioni entro 15 secondi, l'unità ritorna automaticamente al modo normale.
- Le impostazioni del livello degli acuti vengono memorizzate individualmente per ciascuna sorgente (FM, MW (LW), CD e così via) finché l'impostazione non viene modificata. Le impostazioni della frequenza degli acuti regolate per una sorgente hanno effetto per tutte le altre sorgenti (FM, MW (LW), CD e così via).
- Questa funzione non è disponibile se DEFEAT è impostato su ON.

*2 La regolazione può essere effettuata anche premendo il **codificatore a rotazione**. Vedere "Regolazione di livello del subwoofer/livello dei bassi/livello degli acuti/bilanciamento (tra i canali sinistro e destro)/Fader (tra gli altoparlanti anteriore e posteriore)/Defeat" (pagina 15).

Regolazione del filtro passa-alto

Il filtro passa-alto di questa unità può essere regolato secondo le proprie preferenze.

1 Premere **SOUND** più volte per selezionare il modo HPF.

BASS → TREBLE → HPF → BASS

2 Ruotare il **codificatore a rotazione** per selezionare la frequenza HPF desiderata.

OFF ↔ 60 Hz ↔ 80 Hz ↔ 100 Hz

Verranno emesse tutte le frequenze superiori alla frequenza di taglio (cutoff) selezionata.

3 Tenere premuto **↵/ESC** per almeno 2 secondi per ritornare al modo normale.

- Se non vengono eseguite operazioni entro 15 secondi, l'unità ritorna automaticamente al modo normale.
- Questa funzione non è disponibile se DEFEAT è impostato su ON.

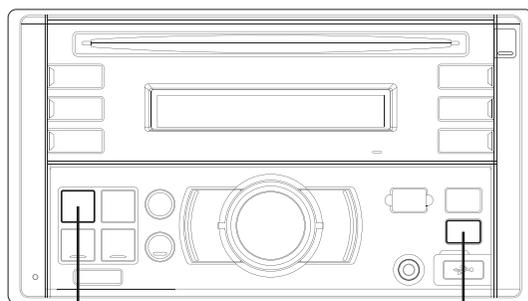
Attivazione e disattivazione del modo di sonorità

Il modo di sonorità introduce una speciale enfasi delle basse e alte frequenze a bassi livelli di ascolto. Compensa la minore sensibilità dell'orecchio umano per i suoni dei bassi e degli acuti.

Tenere premuto il **codificatore a rotazione (LOUD)** per almeno 2 secondi per attivare o disattivare il modo di sonorità.

- Questa funzione non è disponibile se DEFEAT è impostato su ON.

Altre funzioni



SOURCE/PS

VIEW

Visualizzazione di testo

Le informazioni di testo, quali il titolo del disco e del brano, verranno visualizzate se si riproduce un CD compatibile con testo. Durante la riproduzione di file MP3/WMA/AAC, è inoltre possibile visualizzare il nome della cartella, il nome del file, il tag, ecc.

Premere **VIEW**.

Il display cambia ad ogni pressione del tasto.

- Quando TEXT SCR è impostato su SCR MANU, tenere premuto **VIEW** per almeno 2 secondi; sarà quindi possibile scorrere singolarmente i testi correnti (ad eccezione del modo Radio).

Display nel modo Radio:

Se è presente PS (nome servizio programma)

PS (nome servizio programma)*1 → OROLOGIO → TESTO RADIO → PS (nome servizio programma)

Se non è presente PS (nome servizio programma)

FREQUENZA → OROLOGIO → TESTO RADIO → FREQUENZA

Display nel modo CD:

N. BRANO/TEMPO TRASCORSO → OROLOGIO → TESTO (NOME DISCO)*2 → TESTO (NOME BRANO)*2 → N. BRANO/TEMPO TRASCORSO

Display nel modo MP3/WMA/AAC:

N. FILE/TEMPO TRASCORSO → N. CARTELLA/N. FILE → N.FILE/OROLOGIO → NOME CARTELLA → NOME FILE → NOME ARTISTA*3 → NOME ALBUM*3 → NOME BRANO*3 → N. FILE/TEMPO TRASCORSO

Display nel modo AUX:

NOME AUX → NOME AUX /OROLOGIO → NOME AUX

Display nel modo BT AUDIO:

La visualizzazione seguente appare sul display solo se si dispone di un telefono o di una periferica di streaming Bluetooth che supporta i metadati, correttamente collegato/a a un'INTERFACCIA Bluetooth (Alpine KCE-400BT) (venduto/a separatamente). (Per informazioni dettagliate sull'INTERFACCIA Bluetooth, consultare il Manuale d'uso del KCE-400BT).

BT A*3/TEMPO TRASCORSO → BT A/OROLOGIO → NOME ARTISTA*4 → NOME ALBUM*4 → NOME BRANO*4 → BT A/TEMPO TRASCORSO

- *¹ Tenendo premuto **VIEW** per almeno 2 secondi nel modo PS, sarà possibile visualizzare la frequenza per 5 secondi.
 - *² Visualizzato durante la riproduzione di un disco con testo CD.
 - *³ Se non è disponibile il campionamento, "BT A" è visualizzato come "BT AUDIO".
 - *⁴ Tag ID3/Tag WMA
Se un file MP3/WMA/AAC contiene informazioni sui tag ID3/tag WMA, le informazioni sui tag ID3/tag WMA verranno visualizzate (ad esempio, il nome del brano, dell'artista o dell'album). Tutti gli altri dati dei tag vengono ignorati.
- "☺" si illumina quando si passa al modo TIME.

Informazioni sulla visualizzazione di indicazioni

Durante la visualizzazione del testo, i seguenti indicatori si illuminano in base al modo.

Indicatore/ modo	Modo CD	Modo MP3/ WMA/AAC/USB AUDIO	Modo iPhone/ iPod/ BT AUDIO
	—	Nome cartella* ² visualizzata	—
	—	Nome artista* ¹ visualizzato	Nome artista* ¹ visualizzato
	Testo (nome disco* ³) visualizzato	Nome album* ¹ visualizzato	Nome album* ¹ visualizzato
	Testo (nome brano* ³) visualizzato	Nome brano* ¹ / Nome file visualizzati	Nome brano* ¹ visualizzato

- *¹ Informazioni relative ai tag
Se non sono disponibili informazioni relative ai tag, viene visualizzato "ARTIST"/"ALBUM"/"SONG".
- *² La cartella principale del disco viene visualizzata come "FOLDER".
La cartella principale della memoria USB viene visualizzata come "ROOT".
- *³ Se non è presente il testo (nome del disco o del brano), viene visualizzato "DISC TEXT"/"TRACK TEXT".

Informazioni sulla funzione "Testo"

Testo:

I CD compatibili con la funzione Testo contengono informazioni di testo, quali ad esempio il nome del disco e il nome del brano. Tali informazioni sono indicate genericamente con il termine "testo".

- Alcuni caratteri potrebbero non essere visualizzati correttamente con questa unità; ciò dipende dal tipo di carattere utilizzato.
- Se le informazioni di testo desiderate non possono essere visualizzate con questa unità, viene visualizzata la dicitura "NO SUPPORT".
- Le informazioni di testo o relative ai tag potrebbero essere visualizzate in modo non corretto: ciò dipende dal contenuto.

Visualizzazione dell'ora

Premere **VIEW** più volte finché viene visualizzata l'ora.

Ad ogni pressione il display cambia.

Per ulteriori informazioni, vedere "Visualizzazione di testo" (pagina 16).

- La selezione di una funzione del sintonizzatore o CD mentre è attivo il modo Priorità orologio sospende brevemente la visualizzazione dell'ora. La funzione selezionata è visualizzata per circa 5 secondi e quindi sul display torna a essere visualizzata l'ora.
- "☺" si illumina quando si passa al modo TIME.
- Se il motore è spento ma la chiavetta di accensione è attivata, premere **VIEW** per visualizzare o disattivare l'ora.

Utilizzo del terminale di ingresso AUX anteriore

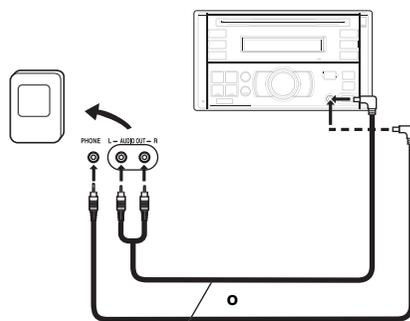
Questa unità può essere collegata a un lettore portatile o apparecchio simile; per il collegamento è sufficiente collegare il dispositivo sull'ingresso posto sul pannello frontale. A questo scopo, è necessario un cavo adattatore opzionale (da RCA standard a mini-presa 3,5ø o da mini-presa 3,5ø a mini-presa 3,5ø).

Premere **SOURCE/☺** e selezionare il modo **AUX** per ascoltare il suono emesso dal dispositivo portatile.

TUNER → DISC → USB AUDIO → iPod*¹/AUX+*²
→ BT AUDIO*³ → AUX → TUNER

- *¹ Solo quando l'iPhone/iPod è collegato e AUX+ SETUP è impostato su OFF, consultare "Impostazione del modo AUX+ SETUP" (pagina 20).
- *² Visualizzato solo se AUX+ SETUP è impostato su ON. Vedere "Impostazione del modo AUX+ SETUP" (pagina 20).
- *³ Solo quando BT IN è impostato su BT ADAPTER. Vedere "Impostazione Bluetooth" (pagina 18).

Lettore portatile, ecc. Unità principale

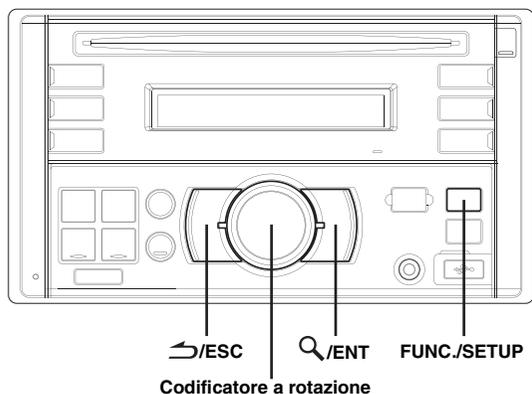


Cavo per adattatore opzionale (prese pin RCA [rossa, bianca] miniprese da 3,5ø) o (miniprese da 3,5ø).

- Se una memoria USB è direttamente collegata al terminale USB, le dimensioni o la forma possono interferire con le operazioni di guida; pertanto evitare di collegare contemporaneamente un terminale in ingresso AUX e una memoria USB.

SETUP

È possibile personalizzare in modo flessibile l'unità adattandola alle proprie preferenze e al tipo di utilizzo. Dal menu SETUP è possibile personalizzare l'audio, l'aspetto e così via.



Seguire i punti da 1 a 4 per selezionare uno dei modi SETUP da modificare. Vedere la sezione relativa per informazioni sulla voce di SETUP selezionata.

1 Per attivare il modo SETUP, tenere premuto **FUNC./SETUP** per almeno 2 secondi.

2 Ruotare il **codificatore a rotazione** e selezionare il menu **SETUP** desiderato, quindi premere **Q/ENT**. (ad esempio, selezionare SUBWOOFER).

BT IN*¹ ↔ CLOCK ADJ.*² ↔ PLAY MODE ↔ INT MUTE*³ ↔ AUX+ SETUP ↔ AUX+ NAME*⁴ ↔ AUX NAME ↔ POWER IC ↔ DEMO ↔ SUBWOOFER ↔ SUBW SYS*⁵ ↔ SCROLLTYPE ↔ TEXT SCR ↔ FM-LEVEL ↔ REGIONAL*⁶ ↔ PI SEEK*⁷ ↔ AUTO CLOCK*⁸ ↔ BT IN

*¹ Visualizzato solo quando INT MUTE è impostato su OFF e il modo non è impostato su BT AUDIO.

*² Vedere "Impostazione dell'ora" (pagina 7).

*³ Visualizzato solo se BT IN è impostato su OFF.

*⁴ Visualizzato solo se AUX+ SETUP è impostato su ON.

*⁵ Visualizzato solo se SUBWOOFER è impostato su ON.

*⁶ Vedere "Ricezione di stazioni RDS regionali (locali)" (pagina 10).

*⁷ Vedere "Impostazione PI SEEK" (pagina 10).

*⁸ Vedere "Impostazione della regolazione automatica dell'ora" (pagina 10).

3 Ruotare il **codificatore a rotazione** per selezionare l'impostazione.

(ad esempio, selezionare SUBW ON o SUBW OFF).

4 Tenere premuto **FUNC./SETUP** per almeno 2 secondi per ritornare al modo normale.

- Premere **↶/ESC** per ritornare al modo precedente.
- Se non vengono eseguite operazioni entro 60 secondi, l'unità ritorna automaticamente al modo normale.

Impostazione Bluetooth

Impostazione della connessione Bluetooth (BT IN)

BT ADAPTER (Impostazione iniziale) / BT OFF

La tecnologia Bluetooth consente di effettuare chiamate in vivavoce utilizzando un telefono cellulare Bluetooth.

Se è collegata un'INTERFACCIA Bluetooth (KCE-400BT) opzionale, effettuare questa impostazione quando si utilizza la funzione Bluetooth. Per informazioni dettagliate, consultare il Manuale d'uso dell'INTERFACCIA Bluetooth (KCE-400BT) opzionale. Impostare ADAPTER quando l'INTERFACCIA Bluetooth (KCE-400BT) è collegata.

- Il tasto **↶** può essere utilizzato soltanto se è collegata l'interfaccia Bluetooth (KCE-400BT) opzionale.
- Se il telefono cellulare compatibile con la funzione Chiamata vocale è collegato, si può utilizzare tale funzione.

Personalizzazione dell'audio

Regolazione dei livelli del segnale sorgente

FM-LV HI (Impostazione iniziale) / FM-LV LOW

Se la differenza a livello di volume tra il lettore CD e la radio FM è eccessiva, regolare il livello del segnale FM.

Attivazione e disattivazione del subwoofer

SUBW ON (Impostazione iniziale) / SUBW OFF

Quando il subwoofer è attivato, procedere come segue per regolare il livello di uscita del subwoofer.

- 1 Nel modo normale, premere più volte il **codificatore a rotazione (AUDIO)** per selezionare il modo SUBWOOFER.

SUBWOOFER → BASS LEVEL → TRE LEVEL → BALANCE → FADER → DEFEAT → VOLUME → SUBWOOFER

- 2 Regolare il livello ruotando il **codificatore a rotazione**.

Impostazione del sistema subwoofer

SUBW SYS 1 (Impostazione iniziale) / SUBW SYS 2

Selezionare SYS 1 o SYS 2 per ottenere l'effetto subwoofer desiderato.

SUBW SYS 1 : Il livello del subwoofer cambia in base all'impostazione del volume principale.

SUBW SYS 2 : Il cambiamento del livello del subwoofer è diverso rispetto all'impostazione del volume principale. Ad esempio, anche con impostazioni di volume basso, il subwoofer è comunque udibile.

Personalizzazione dell'aspetto

Impostazione del tipo di scorrimento

SCR TYPE1 / SCR TYPE2 (Impostazione iniziale)

È possibile selezionare due tipi di scorrimento.

Selezionare il tipo di scorrimento preferito.

- SCR TYPE1 : I caratteri scorrono da destra a sinistra, un singolo carattere alla volta.
- SCR TYPE2 : Le parole vengono costruite da sinistra a destra, un singolo carattere alla volta. Una volta riempito, il display viene cancellato e le parole rimanenti vengono visualizzate in modo analogo, fino a mostrare tutte le parole del titolo.

Impostazione della funzione di scorrimento (TEXT SCR)

SCR AUTO / SCR MANU (Impostazione iniziale)

Questo lettore CD consente lo scorrimento dei nomi di dischi e brani registrati su dischi CD-TEXT e delle informazioni di testo dei file MP3/WMA/AAC, dei nomi delle cartelle e dei tag.

- SCR AUTO : Le informazioni testuali del CD, le informazioni testuali dei nomi di cartelle e file e i tag vengono fatti scorrere automaticamente.
- SCR MANU : Il display scorre solo quando viene caricato un disco oppure quando si cambia brano, e così via.

- L'unità consente lo scorrimento dei nomi dei testi del CD, dei nomi delle cartelle, dei nomi dei file o dei tag.

Dimostrazione

DEMO ON / DEMO OFF (Impostazione iniziale)

Questa unità dispone di una funzione dimostrativa per il display.

- Per uscire dal modo Demo, impostare DEMO OFF.

MP3/WMA/AAC

Riproduzione dei dati MP3 (PLAY MODE)

CD-DA (Impostazione iniziale) / CDDA/MP3

Questa unità è in grado di riprodurre CD contenenti dati CD e MP3/WMA/AAC (creati nel formato Enhanced CD (CD Extra)). Tuttavia, in alcune situazioni, la riproduzione dei CD di tipo Enhanced può essere difficile. In questo caso, è possibile effettuare la riproduzione di una singola sessione contenente i dati CD. Quando un disco contiene sia dati CD sia dati MP3/WMA/AAC, la riproduzione inizia dalla parte dei dati CD del disco.

- CD-DA : Possono essere riprodotti solo i dati CD nella sessione 1.
- CDDA/MP3 : È possibile riprodurre i dati CD, i file MP3/WMA/AAC nella modalità mista e i dischi multi-sessione.

- Configurare l'impostazione prima di inserire un disco. Se il disco è già stato inserito, è necessario rimuoverlo.

Dispositivo esterno

Attivazione e disattivazione del modo Mute (INT MUTE)

MUTE ON / MUTE OFF (Impostazione iniziale)

Se si collega un dispositivo dotato della funzione di interruzione, l'audio viene disattivato automaticamente ogni volta che l'unità riceve il segnale di interruzione dal dispositivo.

Collegamento a un amplificatore esterno (POWER IC)

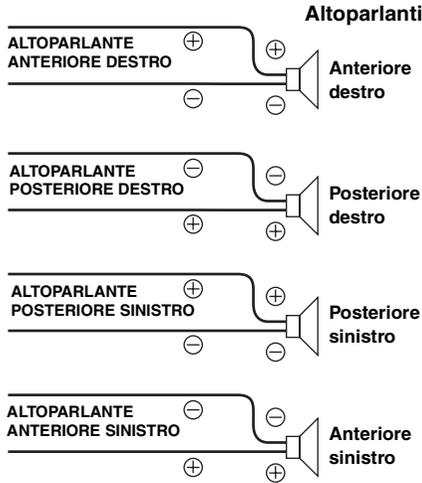
POW ON (Impostazione iniziale) / POW OFF

Quando è collegato un amplificatore esterno, la qualità del suono può essere migliorata interrompendo l'alimentazione dell'amplificatore integrato.

- POW OFF : Utilizzare questo modo quando l'uscita dell'unità viene utilizzata per comandare un amplificatore esterno. Con questo modo, l'amplificatore interno dell'unità principale viene impostato su OFF e non sarà in grado di comandare gli altoparlanti.



POW ON : Gli altoparlanti sono gestiti dall'amplificatore integrato.



- Quando l'uscita dell'alimentazione è impostata su OFF, il sistema non emette alcun suono.

Impostazione del modo AUX+ SETUP AUX+ ON / AUX+ OFF (Impostazione iniziale)

È possibile collegare un dispositivo esterno (ad esempio un lettore musicale portatile) al connettore Full Speed dell'unità. È necessario utilizzare un cavo di conversione (KCE-237B) con funzione AUX IN (opzionale).

Un lettore musicale portatile e un iPhone/iPod non possono essere collegati contemporaneamente al connettore Full Speed.

AUX+ ON : Impostare su ON se è stato collegato un dispositivo portatile. Se viene premuto SOURCE/⏻ ed è selezionato AUX+, l'audio del dispositivo portatile viene immesso nell'unità.

AUX+ OFF : Impostare su OFF quando è collegato un iPhone/iPod.

È possibile modificare la visualizzazione del nome AUX+ quando AUX+ è impostato su ON.

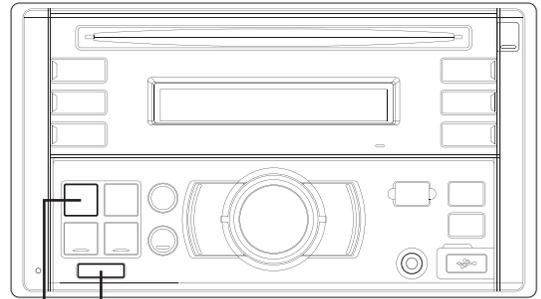
Premere Q/ENT quando AUX+ è impostato su ON, quindi selezionare AUX+ NAME ruotando il **codificatore a rotazione** e premere Q/ENT. In seguito, ruotare il **codificatore a rotazione** per selezionare il nome AUX+ desiderato.

Impostazione del modo AUX NAME AUXILIARY*¹ (Impostazione iniziale) / TV / DVD / PORTABLE*² / GAME

È possibile modificare il display AUX NAME nel modo SETUP.

*¹ Al termine dell'impostazione, AUX viene visualizzato sull'unità.
*² Al termine dell'impostazione, PMD viene visualizzato sull'unità.

Memoria USB (opzionale)



SOURCE/⏻/II

Controllo della memoria USB (opzionale)

È possibile collegare un dispositivo di memoria USB all'unità. Con il dispositivo di memoria USB collegato, la riproduzione dei file presenti sul dispositivo viene gestito dall'unità.

- I comandi dell'unità per il funzionamento della memoria USB sono disponibili solo se è stata collegata una memoria USB.

Riproduzione dei file MP3/WMA/AAC con la memoria USB (opzionale)

Se si collega una memoria USB contenente file MP3/WMA/AAC, sarà possibile riprodurli sull'unità.

1 Premere SOURCE/⏻ per passare al modo USB AUDIO.

Il modo cambia ad ogni pressione del tasto.

TUNER → DISC → USB AUDIO → iPod*¹/AUX+*²
→ BT AUDIO*³ → AUX*⁴ → TUNER

*¹ Solo quando l'iPhone/iPod è collegato e AUX+ SETUP è impostato su OFF, consultare "Impostazione del modo AUX+ SETUP" (pagina 20).

*² Visualizzato solo se AUX+ SETUP è impostato su ON. Vedere "Impostazione del modo AUX+ SETUP" (pagina 20).

*³ Solo quando BT IN è impostato su BT ADAPTER. Vedere "Impostazione Bluetooth" (pagina 18).

*⁴ Vedere il paragrafo "Utilizzo del terminale di ingresso AUX anteriore" (pagina 17).

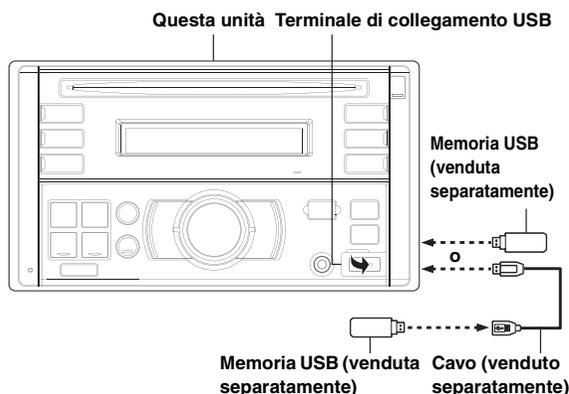
2 Per mettere in pausa la riproduzione, premere ►/II . Premere ►/II di nuovo per riprendere la riproduzione.

- Nel modo Ricerca nome cartella, la cartella principale viene visualizzata come "ROOT".
- Quando si esegue una ricerca nel modo USB, il brano in corso di riproduzione verrà interrotto.
- Sull'unità, la riproduzione dei file contenuti nella memoria USB viene eseguita con gli stessi comandi e modi utilizzati per la riproduzione di CD contenenti MP3/WMA/AAC. Per informazioni dettagliate, vedere da "CD/MP3/WMA/AAC" a pagina 11 a 14.
- Prima di scollegare la memoria USB, accertarsi di modificare la fonte oppure mettere in pausa.
- Il tempo di riproduzione potrebbe non essere visualizzato correttamente se viene riprodotto un file VBR (Variable Bit Rate, velocità di trasmissione variabile).

Collegamento della memoria USB (opzionale)

Collegare la memoria USB

- 1 Aprire il coperchio del terminale di collegamento USB.
- 2 Collegare la memoria USB direttamente al terminale di collegamento USB o mediante il cavo USB.



Rimozione della memoria USB

- 1 Estrarre delicatamente la memoria USB dal cavo USB o dal terminale di collegamento USB.
- 2 Chiudere il coperchio del terminale di collegamento USB.

- Impostare un modo per la fonte diverso dalla memoria USB, quindi rimuovere la memoria USB. Se la memoria USB viene rimossa nel modo memoria USB, i dati potrebbero subire danni.
- Per rimuovere la memoria USB, estrarla senza piegarla.
- In assenza di emissioni audio o di riconoscimento della memoria USB anche quando la memoria USB è stata collegata, rimuovere la memoria USB, quindi ricollegarla.
- Sistemare il cavo USB lontano da altri cavi e simili.
- Una volta rimossa la memoria USB, chiudere il coperchio del terminale di collegamento USB per evitare che entri polvere o agenti esterni che potrebbero causare problemi di funzionamento.

Informazioni sui file MP3/WMA/AAC della memoria USB

Riproduzione di file MP3/WMA/AAC

I file MP3/WMA/AAC vengono preparati e quindi copiati in una memoria USB. Questa unità è in grado di riconoscere almeno 100 cartelle e 100 file per cartella registrati nella memoria USB. La riproduzione non può essere eseguita se la memoria USB supera le limitazioni descritte sopra. Il tempo di riproduzione di un file non deve mai essere impostato su un tempo superiore ad 1 ora.

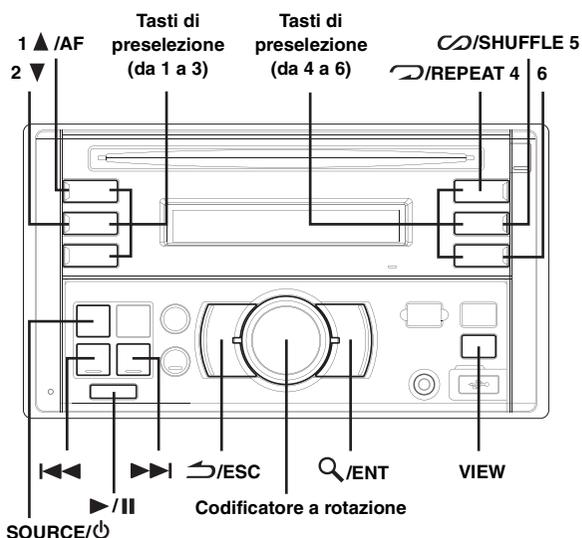
Dischi supportati

Questo dispositivo è in grado di riprodurre la memoria USB.

File system corrispondenti

Questo dispositivo supporta FAT 12/16/32 per il dispositivo di memoria USB.

iPhone/iPod (opzionale)



Utilizzando il cavo di collegamento brevettato ALPINE FULL SPEED™ (in dotazione), è possibile collegare un iPhone/iPod a questa unità. Quando l'unità viene collegata mediante il cavo, i comandi del dispositivo iPod non sono utilizzabili.

- Impostare su AUX+ SETUP su OFF quando è collegato un iPhone/iPod (vedere "Impostazione del modo AUX+ SETUP" a pagina 20).
- Se l'INTERFACCIA Bluetooth (KCE-400BT) e un iPhone/iPod sono collegati contemporaneamente, ricordare di scollegare l'iPhone/iPod dall'INTERFACCIA Bluetooth (KCE-400BT) mentre si gira la chiave da ACC su OFF.
- Con il collegamento all'unità è anche possibile utilizzare Internet e le funzioni telefoniche di iPod touch o iPhone e così via. Tuttavia, l'uso di queste funzioni interromperà o metterà in pausa l'ascolto dei brani musicali; durante tale tempo, non azionare l'unità per evitare problemi di funzionamento.
- Se si collega un iPhone all'unità, le modalità di utilizzo saranno analoghe a quelle dell'iPod. Se si utilizza l'iPhone come telefono in viva voce, è necessario utilizzare l'INTERFACCIA Bluetooth (KCE-400BT) opzionale.
- Non lasciare l'iPhone/iPod in auto, poiché il suo meccanismo è sensibile a condizioni di umidità e temperature elevate e potrebbe danneggiarsi.

Modelli iPhone/iPod utilizzabili con questa unità

- Questa unità può essere utilizzata con i seguenti modelli di iPhone/iPod.
 - iPhone 3G (versione 2.0)
 - iPhone (versione 1.1.4)
 - iPod touch (versione 1.0.4)
 - iPod classic (versione 1.1.1)
 - iPod nano (3.a generazione) (versione 1.1)
 - iPod nano (2.a generazione) (versione 1.1.3)
 - iPod con video (versione 1.2.3)
 - iPod nano (1.a generazione) (versione 1.3.1)

- Per informazioni dettagliate sull'identificazione del proprio modello di iPod, si consiglia di consultare la documentazione Apple "Identifying iPod models" (Identificazione dei modelli iPod) andando all'indirizzo Web <http://support.apple.com/kb/HT1353>
- Questa unità non supporta la riproduzione video da iPhone/iPod, anche se si utilizza un cavo video compatibile.
- Se l'unità viene utilizzata con versioni di iTunes precedenti alla 7.6, non è possibile garantire un funzionamento corretto e prestazioni ottimali.

Riproduzione

1 Premere **SOURCE/⏏** per passare al modo iPod.

Il modo cambia ad ogni pressione del tasto.

TUNER → DISC → USB AUDIO → iPod*¹/AUX+*²
→ BT AUDIO*³ → AUX*⁴ → TUNER

*¹ Solo quando l'iPhone/iPod è collegato e AUX+ SETUP è impostato su OFF, consultare "Impostazione del modo AUX+ SETUP" (pagina 20).

*² Visualizzato solo se AUX+ SETUP è impostato su ON. Vedere "Impostazione del modo AUX+ SETUP" (pagina 20).

*³ Solo quando BT IN è impostato su BT ADAPTER. Vedere "Impostazione Bluetooth" (pagina 18).

*⁴ Vedere il paragrafo "Utilizzo del terminale di ingresso AUX anteriore" (pagina 17).

2 Premere **◀◀** o **▶▶** per selezionare il brano desiderato.

Ritorno all'inizio del brano in corso:

Premere **◀◀**.

Indietro veloce nel brano in corso:

Tenere premuto **◀◀**.

Passaggio all'inizio del brano successivo:

Premere **▶▶**.

Avanti veloce nel brano in corso:

Tenere premuto **▶▶**.

3 Per mettere in pausa la riproduzione, premere **▶/||**.

Premere **▶/||** di nuovo per riprendere la riproduzione.

- Un brano in riproduzione sul dispositivo iPhone/iPod collegato a questa unità prosegue la sua riproduzione dalla posizione di interruzione, dopo aver scollegato il dispositivo.
- Quando si ascolta un episodio di un Podcast o di un Audiobook selezionato, è possibile cambiare episodio premendo **1 ▲/AF** o **2 ▼**.
- Ciascun episodio può contenere vari capitoli. Per cambiare capitolo, premere **◀◀** o **▶▶**.

Ricerca di un brano

Un iPhone/iPod può contenere centinaia di brani. Utilizzando le informazioni dei tag del file e organizzando i brani in playlist, la funzione di ricerca di questa unità facilita l'individuazione dei brani. Ogni categoria musicale presenta la sua gerarchia. Utilizzare il modo Ricerca Playlist/Artista/Album/Brano/Podcast/Genere/Compositore/Audiobook per circoscrivere le ricerche in base alla tabella riportata di seguito.

Gerarchia 1	Gerarchia 2	Gerarchia 3	Gerarchia 4
PLAYLIST (PLAYLIST)	BRANO	—	—
ARTISTA (ARTIST)*	ALBUM*	BRANO	—
ALBUM (ALBUM)*	BRANO	—	—
BRANO (SONG)	—	—	—
PODCAST	EPISODIO	—	—
GENERE (GENRE)*	ARTISTA*	ALBUM*	BRANO
COMPOSITORE (COMPOSER)*	ALBUM*	BRANO	—
AUDIOBOOK (AUDIOBOOK)	—	—	—

Esempio: ricerca per artista

L'esempio seguente spiega come eseguire una ricerca per ARTIST. Per la stessa operazione è possibile utilizzare un altro modo Ricerca, con una gerarchia differente.

1 Premere **Q/ENT** per attivare il modo Selezione ricerca.

2 Ruotare il codificatore a rotazione per selezionare il modo di ricerca ARTIST, quindi premere **Q/ENT**.

PLAYLIST ↔ ARTIST ↔ ALBUM ↔ SONG ↔ PODCAST
↔ GENRE ↔ COMPOSER ↔ AUDIOBOOK ↔ PLAYLIST

3 Ruotare il codificatore a rotazione per selezionare l'artista desiderato, quindi premere **Q/ENT**.

4 Ruotare il codificatore a rotazione per selezionare l'album desiderato, quindi premere **Q/ENT**.

5 Ruotare il codificatore a rotazione per selezionare il brano desiderato, quindi premere **Q/ENT**.

- Tenere premuto **Q/ENT** per almeno 2 secondi in ciascuna gerarchia (eccetto SONG e AUDIOBOOK) per riprodurre tutti i brani della gerarchia selezionata.
- Dopo aver selezionato [ALL] nel modo Ricerca con "*", tenere premuto **Q/ENT** per almeno 2 secondi per riprodurre tutti i brani nel dispositivo iPhone/iPod o nel modo Ricerca selezionato.
- Per annullare il modo Ricerca, tenere premuto **↵/ESC** per 2 secondi, o evitare l'esecuzione di operazioni per almeno 10 secondi.
- Nel modo Ricerca, premere **↵/ESC** per ritornare al modo precedente.
- Se la ricerca viene effettuata durante la riproduzione M.I.X., il modo di riproduzione M.I.X. sarà annullato.
- Se la playlist selezionata nel modo di ricerca PLAYLIST non contiene brani, viene visualizzata l'indicazione "NO SONG".
- Se il dispositivo iPhone/iPod nel modo di ricerca PODCAST non contiene dati podcast, viene visualizzata l'indicazione "NO PODCAST".
- Se il dispositivo iPhone/iPod nel modo di ricerca AUDIOBOOK non contiene dati audiobook, viene visualizzata l'indicazione "NOAUDIOBOK".
- Se nel modo di ricerca Playlist viene selezionato il "nome iPod" memorizzato sul dispositivo iPhone/iPod e viene premuto **Q/ENT**, è possibile eseguire una ricerca di tutti i brani nel dispositivo iPhone/iPod. Inoltre, se si tiene premuto **Q/ENT** per almeno 2 secondi, verranno riprodotti tutti i brani nel dispositivo iPhone/iPod.
- La ricerca Podcast non è supportata su alcuni modelli di iPhone/iPod.
- Se viene premuto uno dei tasti di preselezione (da 1 a 6) nel modo Ricerca, è possibile eseguire rapidamente una ricerca passando alla posizione specificata. Per informazioni dettagliate, vedere "Funzione di ricerca diretta" a pagina 23.

Ricerca rapida

È possibile ricercare un brano tra tutti i brani presenti nel dispositivo iPhone/iPod senza selezionare album, artista e così via.

1 Per attivare il modo Ricerca rapida, tenere premuto /ENT per almeno 2 secondi.

2 Ruotare il codificatore a rotazione per selezionare il brano desiderato.

Il brano selezionato viene riprodotto immediatamente.

- Tenere premuto /ESC per almeno 2 secondi nel modo Ricerca per annullare. In caso contrario, se non viene eseguita alcuna operazione entro 10 secondi, il modo Ricerca viene annullato.
- Se il dispositivo iPhone/iPod contiene molti brani, la ricerca può richiedere tempo.
- Se viene premuto uno dei tasti di preselezione (da 1 a 6) nel modo Ricerca, è possibile eseguire rapidamente una ricerca passando alla posizione specificata. Per informazioni dettagliate, vedere "Funzione di ricerca diretta" a pagina 23.
- La funzione non è attiva durante la riproduzione ripetuta ().

Funzione di ricerca diretta

La funzione di ricerca diretta dell'unità consente di ricercare album, brani e così via in modo più efficace. È possibile individuare facilmente qualsiasi brano nel modo PLAYLIST/ARTIST/ALBUM/SONG/PODCAST/GENRE/COMPOSER/AUDIOBOOK.

Nel modo Ricerca, premere uno dei tasti di preselezione (da 1 a 6) per saltare rapidamente una percentuale indicata del contenuto dei brani.

Esempio di ricerca per brano:

Se il dispositivo iPhone/iPod contiene 100 brani, essi vengono divisi in 6 gruppi utilizzando le percentuali indicate di seguito. Questi gruppi sono assegnati ai tasti di preselezione (da 1 a 6).

Esempio 1:

Si supponga che il brano desiderato si trovi circa a metà (50%) della libreria: premere il tasto 4 per passare al 50° brano e ruotare il codificatore a rotazione per individuare il brano desiderato.

Esempio 2:

Si supponga che il brano desiderato si trovi circa alla fine (83%) della libreria: premere il tasto 6 per passare all'83° brano e ruotare il codificatore a rotazione per individuare il brano desiderato.

	Tutti i 100 brani (100%)					
	0%	17%	33%	50%	67%	83%
Tasti di preselezione	1	2	3	4	5	6
Brani	Primo brano	17° brano	33° brano	50° brano	67° brano	83° brano

Selezione di playlist/artista/album/genere/compositore

Cambiare playlist/artista/album/genere/compositore è molto semplice. Ad esempio, se si ascolta un brano di un album selezionato, l'album può essere cambiato.

Premere 1 /AF o 2  per selezionare playlist/artista/album/genere/compositore desiderato.

- Se per selezionare il brano è stato utilizzato il modo Ricerca brano, la funzione non è attiva.
- Se durante una ricerca per artista è stato selezionato un album, è possibile cercare altri album dello stesso artista.
- La funzione non è attiva durante la riproduzione casuale ().

Riproduzione casuale (M.I.X.)

La funzione di riproduzione casuale del dispositivo iPhone/iPod è visualizzata come  sulla presente unità.

Riproduzione casuale per album:

I brani di ciascun album sono riprodotti nell'ordine corretto. Al termine dei brani dell'album, viene selezionato in modo casuale l'album successivo. Questa procedura prosegue fino a quando sono stati riprodotti tutti gli album.

Riproduzione casuale per brano:

La riproduzione casuale consente di riprodurre in modo casuale i brani all'interno di una categoria selezionata (playlist, album e così via). I brani all'interno della categoria vengono riprodotti una sola volta, fino a quando sono stati riprodotti tutti i brani.

1 Premere /SHUFFLE 5.

I brani vengono riprodotti in ordine casuale.

  →  → (off) →  
(Riproduzione casuale album) (Riproduzione casuale brani)

2 Per annullare la riproduzione M.I.X., selezionare (off) con la procedura descritta.

- Se viene selezionato un brano nel modo Ricerca album prima di selezionare la riproduzione M.I.X., i brani non vengono riprodotti in ordine casuale anche se viene selezionato Riproduzione casuale album.

Riproduzione casuale ALL:

La funzione di riproduzione casuale ALL consente di riprodurre tutti i brani sul dispositivo iPhone/iPod in ordine casuale. Tutti i brani vengono riprodotti una sola volta, fino a quando sono stati riprodotti tutti i brani.

1 Premere 6.

I brani vengono riprodotti in ordine casuale.

 → (off) → 
(Riproduzione casuale ALL)

2 Per annullare la riproduzione M.I.X., selezionare (off) con la procedura descritta.

- Se si seleziona la riproduzione casuale ALL, i brani selezionati riprodotti nel modo Ricerca vengono annullati.

Riproduzione ripetuta

Per il dispositivo iPhone/iPod è disponibile soltanto la modalità di ripetizione singola.

Ripetizione singola:

Un singolo brano viene riprodotto ripetutamente.

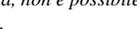
1 Premere /REPEAT 4.

Il brano viene riprodotto ripetutamente.

 → (off) → 

(Ripetizione
singola)

2 Per annullare la riproduzione ripetuta, selezionare (off) con la procedura descritta.

- Durante la riproduzione ripetuta, non è possibile selezionare altri brani premendo  o .

Visualizzazione di testo

È possibile visualizzare le informazioni dei tag per un brano sul dispositivo iPhone/iPod.

Premere VIEW.

Ad ogni pressione il display cambia.

- Quando TEXT SCR è impostato su SCR MANU, tenere premuto VIEW per almeno 2 secondi; sarà quindi possibile scorrere singolarmente i testi correnti.

N. BRANO/TEMPO TRASCORSO → OROLOGIO →
NOME ARTISTA * → NOME ALBUM * →
NOME BRANO * → N. BRANO/TEMPO TRASCORSO

* Informazioni dei tag

Se i tag non sono disponibili, vengono visualizzate le indicazioni "ARTIST"/"ALBUM"/"SONG".

- Possono essere visualizzati soltanto caratteri alfanumerici (ASCII).
- Quando il dispositivo iPod è collegato all'adattatore, oppure se il nome dell'artista, dell'album o del brano creato in iTunes contiene un numero eccessivo di caratteri, i brani non possono essere riprodotti. Pertanto, si raccomanda un massimo di 250 caratteri. Il numero massimo di caratteri per l'unità principale è 64 (64 byte).
- Alcuni caratteri potrebbero non essere visualizzati correttamente.
- Se le informazioni di testo non sono compatibili con questa unità, viene visualizzata l'indicazione "NO SUPPORT".
-  si illumina quando si passa al modo TIME.

Informazioni

In caso di difficoltà

In caso di problemi, spegnere e riaccendere l'unità. Se l'unità continua a funzionare in modo anomalo, verificare le voci del seguente elenco di controllo. Questa guida aiuta a individuare eventuali problemi dipendenti dall'unità. Altrimenti, assicurarsi che il resto del sistema sia collegato correttamente o consultare un rivenditore autorizzato Alpine.

Base

L'unità non funziona e non c'è alcuna visualizzazione.

- L'avviamento del veicolo è disinserito.
 - Se collegata secondo le istruzioni, l'unità non funziona se l'avviamento del veicolo è disinserito.
- Collegamenti non corretti dei cavi di alimentazione (rosso) e della batteria (giallo).
 - Controllare i collegamenti dei cavi di alimentazione e della batteria.
- Fusibile saltato.
 - Controllare il fusibile dell'unità; se occorre, sostituirlo con un altro di valore adatto.
- Problema di funzionamento del microcomputer interno a causa di interferenze, e così via.
 - Premere l'interruttore RESET con una penna a sfera o un altro oggetto appuntito.

Radio

Impossibile ricevere le stazioni.

- Assenza di antenna o collegamenti aperti dei cavi.
 - Verificare che l'antenna sia collegata correttamente.
 - Se occorre, sostituire l'antenna o il cavo.

Impossibile sintonizzare le stazioni nel modo Ricerca.

- La zona presenta un segnale debole.
 - Assicurarsi che il sintonizzatore sia regolato nel modo DX.
- Se ci si trova in un'area di segnale primario, è possibile che l'antenna non sia messa a terra e collegata correttamente.
 - Controllare i collegamenti dell'antenna; assicurarsi che l'antenna abbia una messa a terra adeguata nella sua posizione di installazione.
- È possibile che la lunghezza dell'antenna non sia adeguata.
 - Assicurarsi che l'antenna sia completamente estesa; se rotta, sostituire l'antenna con una nuova.

La trasmissione è rumorosa.

- La lunghezza dell'antenna non è adeguata.
 - Estendere completamente l'antenna; sostituirla se è rotta.
- L'antenna non ha un'adeguata messa a terra.
 - Assicurarsi che l'antenna abbia una messa a terra adeguata nella sua posizione di installazione.

CD

Lettoce CD non funzionante.

- È stato superato l'intervallo di temperatura +50°C (+120°F) di funzionamento del CD.
 - Attendere che l'interno del veicolo (o del bagagliaio) si raffreddi.

Il suono di riproduzione del CD risulta tremolante.

- Condensa di umidità nel modulo del CD.
 - Attendere che la condensa di umidità evapori (circa 1 ora).

Impossibile inserire il CD.

- Nel lettore CD è già presente un CD.
 - Estrarre il CD.
- Il CD viene inserito in modo non corretto.
 - Verificare che il CD sia inserito secondo le istruzioni della sezione sul funzionamento del lettore CD.

Impossibile far procedere rapidamente in avanti o indietro il CD.

- Il CD è stato danneggiato.
 - Estrarre il CD e gettarlo; l'uso nell'unità di un CD danneggiato può determinare danni al meccanismo.

Salti del suono nella riproduzione dei CD dovuti a vibrazioni.

- L'unità non è stata installata correttamente.
 - Installare di nuovo e in modo saldo l'unità.
- Il disco è molto sporco.
 - Pulire il disco.
- Il disco è graffiato.
 - Cambiare il disco.
- La lente di rilevamento è sporca.
 - Non utilizzare dischi di pulizia per lenti disponibili in commercio. Rivolgersi al rivenditore Alpine di zona.

Salti del suono nella riproduzione dei CD in assenza di vibrazioni.

- Il disco è sporco o graffiato.
 - Pulire il disco; i dischi danneggiati devono essere sostituiti.

Visualizzazioni di errore (solo lettore CD incorporato).

- Errore meccanico
 - Premere \blacktriangle /CD. Dopo la scomparsa dell'indicazione di errore, inserire di nuovo il disco. Se il problema persiste anche dopo avere tentato la soluzione proposta, rivolgersi al rivenditore Alpine di zona.

Non è possibile riprodurre CD-R/CD-RW.

- Il CD non è stato finalizzato.
 - Eseguire la finalizzazione e tentare nuovamente la riproduzione.

MP3/WMA/AAC

Impossibile riprodurre file MP3, WMA o AAC.

- Si è verificato un errore di scrittura. Il formato del MP3/WMA/AAC non è compatibile.
 - Assicurarsi che la masterizzazione dei file MP3/WMA/AAC sia stata eseguita in un formato supportato. Consultare "Informazioni su MP3/WMA/AAC" (pagine 13-14), quindi rieseguire la scrittura nel formato supportato da questo dispositivo.

Audio

Gli altoparlanti non emettono alcun suono.

- L'unità non emette alcun segnale di uscita dall'amplificatore interno.
 - POWER IC passa a "POW ON" (pagina 19).

iPod

I brani su un iPod non vengono riprodotti e non viene emesso audio.

- Il dispositivo iPod non è stato riconosciuto.
 - Eseguire un reset dell'unità e dell'iPod. Vedere "Avvio iniziale del sistema" (pagina 7). Per eseguire il reset del dispositivo iPod, consultare il manuale d'uso dell'iPod.

Indicazioni per il lettore CD

NO DISC

- Nessun CD inserito.
 - Inserire un CD.
- Anche se il disco è inserito, viene visualizzato "NO DISC" e l'unità non inizia la riproduzione né espelle il disco.
 - Rimuovere il disco eseguendo le operazioni seguenti:
 - Premere di nuovo il tasto \blacktriangle /CD per almeno 2 secondi.
 - Se ancora non è possibile estrarre il disco, consultare il rivenditore Alpine.

ERROR

- Errore del meccanismo.
 - 1) Premere il tasto \blacktriangle /CD per estrarre il CD.
 - Se non è possibile estrarre il CD, consultare il rivenditore Alpine.
 - 2) Se l'indicazione di errore non scompare dopo l'estrazione, premere di nuovo il tasto \blacktriangle /CD.
 - Se l'indicazione di errore non scompare dopo aver premuto alcune volte il tasto \blacktriangle /CD, rivolgersi al rivenditore Alpine.
- *Quando viene visualizzato "ERROR":*
 - Se non è possibile estrarre il disco premendo \blacktriangle /CD, premere l'interruttore RESET (vedere pagina 7), quindi premere di nuovo \blacktriangle /CD.*
 - Se risulta ancora impossibile estrarre il disco, rivolgersi al rivenditore Alpine.*

PROTECT

- È stato riprodotto un file WMA protetto da copia.
 - È possibile riprodurre solo file non protetti da copia.

UNSUPPORTED

- È in uso una frequenza di campionamento/velocità di trasmissione non supportata dall'unità.
 - Utilizzare una frequenza di campionamento/velocità di trasmissione supportata dall'unità.

Indicazioni per la memoria USB

ERROR

- Un valore di corrente anomalo viene immesso nel dispositivo del connettore USB (un messaggio di errore viene visualizzato se è collegato un dispositivo USB non compatibile con l'unità). La memoria USB non funziona correttamente o è in cortocircuito.
 - Collegare una memoria USB diversa.

UNIT ERROR

- È collegato un dispositivo USB non supportato dall'unità.
 - Collegare un dispositivo USB supportato dall'unità.

NO DEVICE

- Non è collegata una memoria USB.
 - Verificare che la memoria USB sia collegata correttamente e che il cavo non sia eccessivamente piegato.

NO FILE

- Nella memoria USB non è stato registrato alcun brano (file).
 - Collegare il dispositivo di memoria USB una volta registrati i brani (file).

UNSUPPORTED

- È in uso una frequenza di campionamento/velocità di trasmissione non supportata dall'unità.
 - Utilizzare una frequenza di campionamento/velocità di trasmissione supportata dall'unità.

PROTECT

- È stato riprodotto un file WMA protetto da copia.
 - È possibile riprodurre solo file non protetti da copia.

NO SUPPORT

- Sono state immesse informazioni che non vengono riconosciute dall'unità.
 - Utilizzare un dispositivo di memoria USB con informazioni di testo supportate dall'unità.

Indicazioni per il modo iPod

NO IPOD

- Il dispositivo iPhone/iPod non è collegato.
 - Verificare che l'iPhone/iPod sia collegato correttamente (vedere la sezione "Collegamenti").
 - Verificare che il cavo non sia piegato in modo eccessivo.

NO SONG

- Non vi sono brani nel dispositivo iPhone/iPod.
 - Scaricare i brani nel dispositivo iPhone/iPod e collegarlo all'unità.

ERROR-01

- Errore di comunicazione.
 - Spegnerne il motore, quindi impostarlo di nuovo su ON.
 - Controllare il display ricollegando il dispositivo iPhone/iPod e l'unità mediante il cavo iPhone/iPod.
 - Eseguire il reset del dispositivo iPod.

ERROR-02

- La versione del software del dispositivo iPhone/iPod non è compatibile con l'unità.
 - Aggiornare la versione del software del dispositivo iPhone/iPod in modo che sia compatibile con l'unità.

ERROR-03

- Il dispositivo iPhone/iPod non è verificato.
 - Eseguire il reset del dispositivo iPod.
 - Se disponibile, tentare con un iPhone/iPod diverso.

ERROR-04

- Errore di alimentazione.
 - Viene fornita tensione/corrente eccessiva al dispositivo iPhone/iPod.
 - Se disponibile, tentare con un iPhone/iPod diverso.

Modo Bluetooth

NO UNIT

- Il dispositivo Bluetooth non è collegato.
 - Collegare il dispositivo Bluetooth.

Indicazione per tutte le modalità

DC ERROR

- Il cortocircuito del cavo dell'altoparlante nel telaio della vettura ha causato un errore di funzionamento.
 - Collegare il cavo in modo corretto ed impostare POWER IC su ON (pagina 19). Se ciò non risolve il problema, consultare il rivenditore di zona.

Caratteristiche tecniche

SEZIONE SINTONIZZATORE FM

Campo di sintonia	87,5-108,0 MHz
Sensibilità utilizzabile mono	0,7 μ V
Selettività canali alternativi	80 dB
Rapporto segnale/rumore	65 dB
Separazione stereo	35 dB
Rapporto di acquisizione	2,0 dB

SEZIONE SINTONIZZATORE MW

Campo di sintonia	531-1.602 kHz
Sensibilità (standard IEC)	25,1 μ V/28 dB

SEZIONE SINTONIZZATORE LW

Campo di sintonia	153-281 kHz
Sensibilità (standard IEC)	31,6 μ V/30 dB

SEZIONE LETTORE CD

Risposta in frequenza	5-20.000 Hz (\pm 1 dB)
Wow e Flutter (% WRMS)	Al di sotto dei limiti misurabili
Distorsione armonica totale	0,008% (a 1 kHz)
Gamma dinamica	95 dB (a 1 kHz)
Rapporto segnale/rumore	105 dB
Separazione tra canali	85 dB (a 1 kHz)

SEZIONE USB

Requisiti USB	USB 1.1/2.0
Consumo di energia massimo	500 mA
Classe USB	Memorizzazione di massa
File system	FAT 12/16/32
Codifica MP3	MPEG-1/2 AUDIO Layer-3
Codifica WMA	Windows Media™ Audio
Codifica AAC	File “.m4a” in formato AAC-LC
Numero di canali	2 canali (stereo)
Risposta in frequenza*	5-20.000 Hz (\pm 1 dB)
Distorsione armonica totale	0,008% (a 1 kHz)
Gamma dinamica	95 dB (a 1 kHz)
Rapporto segnale/rumore	105 dB
Separazione tra canali	85 dB (a 1 kHz)

* La risposta in frequenza varia a seconda del software di codifica e della velocità di trasmissione.

GENERALI

Alimentazione	14,4 V CC (11-16 V consentita)
Uscita potenza massima	50 W \times 4
Tensione massima di uscita preamplificazione	2 V/10 k ohm
Bassi	\pm 14 dB a 60 Hz
Acuti	\pm 14 dB a 10 kHz
Peso	2.0 kg

DIMENSIONI DEL TELAIO

Larghezza	178 mm
Altezza	100 mm
Profondità	160 mm

- A causa di continui miglioramenti del prodotto, le caratteristiche tecniche e il design sono soggetti a variazioni senza preavviso.

IL PRODUTTORE ALPINE ELECTRONICS INC. DI QUESTO APPARECCHIO MODELLO CDE-W203Ri DICHIARA CHE ESSO È CONFORME AL D.M. 28.08.1995 N.548. OTTEMPERANDO ALLE PRESCRIZIONI DI CUI AL D.M.25.6.1985 (PARAGRAFO 3. ALL A) ED AL D.M. 27.8.1987 (PARAGRAFO 3. ALL 1)

AVVERTENZA

**CLASS 1
LASER PRODUCT**

(Parte inferiore del lettore)

Installazione e collegamenti

Per un utilizzo corretto, prima di installare o collegare l'unità, leggere attentamente quanto segue e le pagine 3 - 6 del presente manuale.

Avvertimento

ESEGUIRE CORRETTAMENTE I COLLEGAMENTI.

Altrimenti ne potrebbero derivare incendi o danni al prodotto.

UTILIZZARE SOLO IN VEICOLI CON TERRA NEGATIVA A 12 VOLT.

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

PRIMA DI ESEGUIRE I COLLEGAMENTI, SCOLLEGARE IL CAVO DEL TERMINALE NEGATIVO DELLA BATTERIA.

Altrimenti potrebbero derivare scosse elettriche o altre lesioni dovute a cortocircuiti.

NON UTILIZZARE I CAVI PER EFFETTUARE ALTRI COLLEGAMENTI.

Non eliminare mai le parti isolanti dei cavi per alimentare altri apparecchi. Diversamente la capacità di trasporto di corrente del cavo in questione viene superata causando incendi o scosse elettriche.

NELL'EFFETTUARE I FORI, NON DANNEGGIARE I TUBI O I CAVI.

Nell'effettuare i fori nel telaio per l'installazione, fare attenzione a non entrare in contatto, danneggiare o ostruire i tubi, i condotti della benzina, i serbatoi o i cavi elettrici. La non osservanza di queste precauzioni potrebbe causare incendi.

PER ESEGUIRE I COLLEGAMENTI DI TERRA, NON UTILIZZARE BULLONI O DADI DEI SISTEMI DI FRENATA O DI STERZO.

Non utilizzare MAI bulloni o dadi dei sistemi di frenata e di sterzo (o di qualsiasi altro sistema di sicurezza), o dei serbatoi per eseguire l'installazione o per i collegamenti di terra. L'utilizzo di queste parti potrebbe inibire il controllo del veicolo e causare incendi o altro.

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

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

NON INSTALLARE IN LUOGHI CHE POTREBBERO INTERFERIRE CON LE OPERAZIONI DI GUIDA QUALI LO STERZO O LA LEVA DEL CAMBIO.

Diversamente si potrebbe ostruire la visuale della strada o interferire con i movimenti del conducente e causare gravi incidenti.

Attenzione

I COLLEGAMENTI E L'INSTALLAZIONE DEVONO ESSERE EFFETTUATI DA PERSONALE QUALIFICATO.

I collegamenti e l'installazione dell'apparecchio richiedono conoscenze tecniche ed esperienza particolari. Per ragioni di sicurezza, contattare sempre il rivenditore presso il quale è stato acquistato il prodotto per eseguire l'installazione.

UTILIZZARE LE PARTI ACCESSORIE SPECIFICATE E INSTALLARLE IN MODO CORRETTO.

Assicurarsi di utilizzare solo parti accessorie specificate. L'utilizzo di altri componenti potrebbe danneggiare l'apparecchio all'interno o determinare in un'installazione non corretta. I componenti potrebbero non rimanere collegati in modo saldo e provocare problemi di funzionamento o pericoli.

SISTEMARE I CAVI IN MODO CHE NON VENGANO PIEGATI O COMPRESI DA PARTI METALLICHE TAGLIENTI.

Per evitare che vengano danneggiati o piegati, sistemare i cavi e i fili lontano da parti mobili (quali le guide dei sedili) o da parti taglienti o aguzze. Se i cavi vengono fatti passare attraverso un foro metallico, utilizzare un anello di gomma per evitare che l'isolante dei cavi venga tagliato dal bordo metallico del foro.

NON INSTALLARE IN LUOGHI ECCESSIVAMENTE UMIDI O POLVEROSI.

Evitare di installare l'apparecchio in luoghi eccessivamente umidi o polverosi. La presenza di umidità o polvere all'interno del prodotto potrebbe causare problemi di funzionamento.

Precauzioni

- Accertarsi di aver scollegato il cavo dal polo (-) della batteria prima di installare il CDE-W203Ri. In tal modo, si ridurrà il rischio di danni all'unità in caso di cortocircuito.
- Assicurarsi di collegare i cavi differenziati in base al colore secondo lo schema. Collegamenti errati potrebbero causare problemi di funzionamento dell'unità o danneggiare il sistema elettrico dell'automobile.
- Quando si effettuano i collegamenti al sistema elettrico dell'automobile, tenere conto dei componenti installati in fabbrica (ad esempio, computer di bordo). Non utilizzare questi cavi per fornire alimentazione all'apparecchio. Quando si collega il CDE-W203Ri alla scatola dei fusibili, verificare che il fusibile preposto al circuito previsto per il CDE-W203Ri sia dell'ampereggio corretto. Diversamente, l'unità e/o l'automobile potrebbero subire dei danni. Se non si è certi dell'ampereggio, contattare un rivenditore Alpine.
- Il CDE-W203Ri impiega prese femmina di tipo RCA per il collegamento ad altre unità (ad esempio, l'amplificatore) munite di connettori RCA. Può essere necessario un adattatore per il collegamento ad altri apparecchi. In questo caso, richiedere l'assistenza al proprio rivenditore autorizzato Alpine.
- Assicurarsi di collegare i fili negativi degli altoparlanti (-) al rispettivo terminale (-). Non collegare mai i cavi destro e sinistro degli altoparlanti tra loro o al telaio dell'automobile.

IMPORTANTE

Annotare il numero di serie dell'unità nell'apposito spazio qui di seguito e conservarlo per uso futuro. Il numero di serie o il numero di serie inciso si trova nella parte inferiore dell'unità.

NUMERO DI SERIE: _____

DATA DI

INSTALLAZIONE: _____

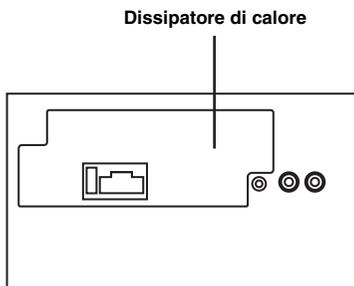
TECNICO MONTATORE: _____

LUOGO DI ACQUISTO: _____

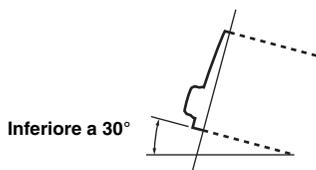
Installazione

Attenzione

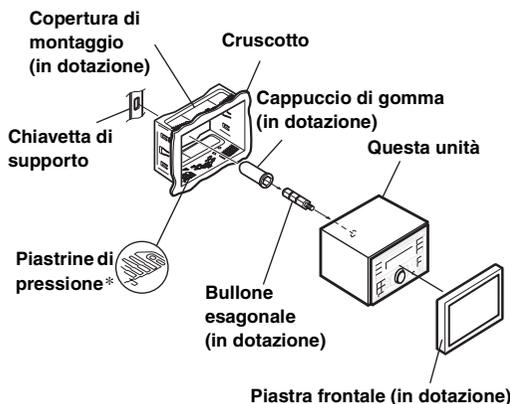
Non ostruire il dissipatore di calore dell'unità in quanto la circolazione dell'aria sarebbe impedita. In caso di ostruzioni, il calore si accumula all'interno dell'unità e può provocare incendi.



- L'unità principale deve essere montata entro 30 gradi rispetto al piano orizzontale, dalla parte posteriore a quella anteriore.

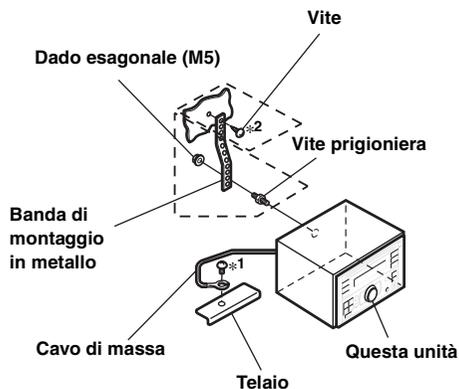


- 1 Rimuovere la copertura di montaggio dall'unità principale (vedere "Rimozione" a pagina 29). Inserire la copertura di montaggio nel cruscotto e fissarla con le maniglie metalliche.



- * Se la copertura di montaggio sembra allentata nel cruscotto, piegare leggermente le piastrine di pressione per risolvere il problema.

2



Se il veicolo è dotato di staffa, montare il bullone esagonale lungo sul pannello posteriore del CDE-W203Ri e applicare il cappuccio di gomma sul bullone esagonale. Se il veicolo non è dotato del supporto di montaggio, rinforzare l'unità principale con la banda di montaggio in metallo (non in dotazione). Fissare il cavo di massa dell'unità a un punto metallico pulito per mezzo di una vite (*1) già collegata al telaio del veicolo. Collegare tutti i cavi del CDE-W203Ri secondo le istruzioni dettagliate riportate nella sezione COLLEGAMENTI.

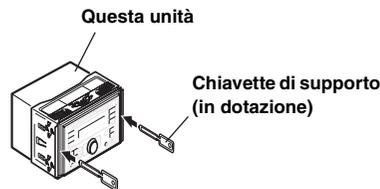
- Per la vite contrassegnata con "*2", utilizzare una vite adeguata alla posizione di installazione scelta.

3

Inserire il CDE-W203Ri nel cruscotto in modo che si blocchi con uno scatto. In tal modo, si garantisce che l'unità sia correttamente bloccata e non fuoriesca accidentalmente dal cruscotto.

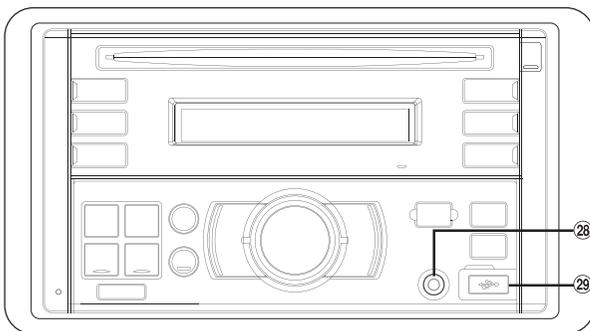
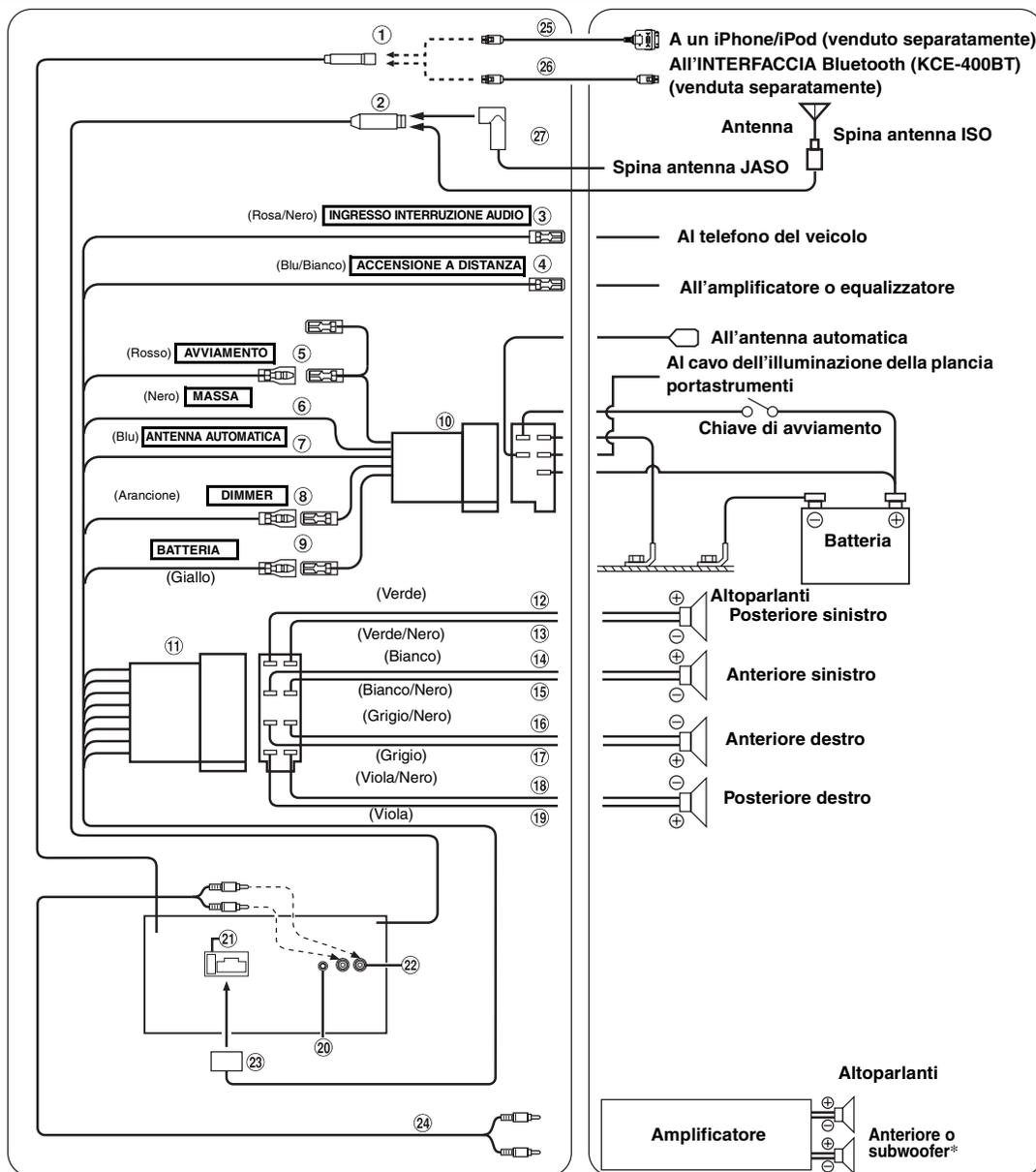
Rimozione

1. Inserire le chiavette di supporto nell'unità, nelle guide su entrambi i lati. L'unità può quindi essere rimossa dalla copertura di montaggio.



2. Estrarre l'unità, assicurandosi che sia sbloccata.

Collegamenti



* Se Subwoofer è OFF: l'audio viene emesso dagli altoparlanti anteriori. Se Subwoofer è ON: l'audio viene emesso dal subwoofer. Per informazioni sulla procedura da seguire per impostare Subwoofer su ON/OFF, vedere "Attivazione e disattivazione del subwoofer" a pagina 18.

- ① **Connettore Full Speed**
 Segnali di controllo per iPhone/iPod.
 Collegarlo a un iPhone/iPod per mezzo del cavo di collegamento FULL SPEED™ (in dotazione) o a un dispositivo esterno (per esempio un lettore portatile) per mezzo del cavo di conversione (KCE-237B) con funzione AUX IN (venduto separatamente).
- *Vedere "Impostazione del modo AUX+ SETUP" (pagina 20).*
 - AUX+ ON :** Quando è collegato il dispositivo esterno.
 - AUX+ OFF :** Quando è collegato un iPhone/iPod.
- È possibile inoltre utilizzare il connettore per un'INTERFACCIA Bluetooth (KCE-400BT) opzionale. Per usare un telefono cellulare con viva voce, è necessaria la connessione con un'INTERFACCIA Bluetooth (KCE-400BT) opzionale. Per informazioni dettagliate sul collegamento consultare il Manuale d'uso dell'INTERFACCIA Bluetooth (KCE-400BT).
- ② **Presa antenna**
- ③ **Cavo di ingresso interruzione audio (Rosa/Nero)**
 Collegare questo cavo all'uscita dell'interfaccia audio di un telefono cellulare, che fornisce cortocircuitazione a massa quando viene ricevuta una telefonata.
- ④ **Cavo di accensione a distanza (Blu/Bianco)**
 Collegare questo cavo al cavo di accensione a distanza dell'amplificatore o dell'elaboratore di segnali.
- ⑤ **Cavo di alimentazione asservita (Avviamento) (Rosso)**
 Collegare questo cavo a un terminale aperto sulla scatola fusibili del veicolo o a un'altra fonte di alimentazione inutilizzata che fornisca (+) 12 V solo quando l'avviamento è inserito o nella posizione accessoria.
- ⑥ **Cavo di massa (Nero)**
 Collegare questo cavo a una buona massa sul telaio del veicolo. Assicurarsi che il collegamento sia eseguito su metallo nudo e che sia fissato saldamente con la vite in metallo per lamiere in dotazione.
- ⑦ **Cavo antenna automatica (Blu)**
 Collegare questo cavo al terminale +B dell'antenna automatica, se possibile.
- *Questo cavo deve essere utilizzato soltanto per controllare l'antenna automatica del veicolo. Non utilizzare questo cavo per attivare amplificatori o elaboratori di segnali, e così via.*
- ⑧ **Cavo del regolatore di luminosità (Arancione)**
 Questo cavo può essere collegato al cavo per l'illuminazione della plancia portastrumenti del veicolo. Permette di diminuire l'intensità della retroilluminazione dell'unità tramite il comando di regolazione di luminosità del veicolo.
- ⑨ **Cavo batteria (Giallo)**
 Collegare questo cavo al terminale positivo (+) della batteria del veicolo.
- ⑩ **Connettore alimentazione ISO**
- ⑪ **Connettore ISO (uscita altoparlante)**
- ⑫ **Cavo di uscita altoparlante posteriore sinistro (+) (Verde)**
- ⑬ **Cavo di uscita altoparlante posteriore sinistro (-) (Verde/Nero)**
- ⑭ **Cavo di uscita altoparlante anteriore sinistro (+) (Bianco)**
- ⑮ **Cavo di uscita altoparlante anteriore sinistro (-) (Bianco/Nero)**
- ⑯ **Cavo di uscita altoparlante anteriore destro (-) (Grigio/Nero)**
- ⑰ **Cavo di uscita altoparlante anteriore destro (+) (Grigio)**
- ⑱ **Cavo di uscita altoparlante posteriore destro (-) (Viola/Nero)**
- ⑲ **Cavo di uscita altoparlante posteriore destro (+) (Viola)**
- ⑳ **Connettore di interfaccia telecomando da volante**
 Alla scatola di interfaccia del telecomando da volante.
- ㉑ **Portafusibili (10 A)**
- ㉒ **Connettori RCA di uscita anteriore/subwoofer**
 ROSSO corrisponde a destra, BIANCO a sinistra.
- ㉓ **Connettore alimentazione**
- ㉔ **Prolunga RCA (venduta separatamente)**
- ㉕ **Cavo di collegamento FULL SPEED™ (in dotazione)**
- ㉖ **Cavo di collegamento KCE-400BT (incluso con KCE-400BT)**
- ㉗ **Adattatore antenna ISO/JASO (venduto separatamente)**
 Potrebbe essere necessario un adattatore per antenna ISO/JASO, a seconda del modello di veicolo.
- ㉘ **Terminale di ingresso AUX anteriore**
 Questo terminale permette l'ingresso dell'audio da un dispositivo esterno (come un lettore portatile), utilizzando un cavo convertitore disponibile in commercio.
- ㉙ **Terminale USB**
 Collegare questo terminale ad una memoria USB (venduta separatamente).

Per evitare la penetrazione di disturbi esterni nel sistema audio.

- Collocare l'unità e disporre i cavi ad almeno 10 cm di distanza dai fili dell'auto.
- Tenere i cavi elettrici della batteria il più lontano possibile dagli altri cavi.
- Collegare il cavo di massa saldamente a un punto metallico nudo (eliminare vernice, sporco e grasso, se necessario) del telaio dell'auto.
- Se si aggiunge un dispositivo antidisturbi opzionale, collegarlo il più lontano possibile dall'unità. Presso i rivenditori Alpine sono disponibili vari dispositivi antidisturbi. Rivolgersi al proprio rivenditore per ulteriori informazioni.
- Il rivenditore Alpine conosce i rimedi migliori per la prevenzione dei disturbi. Rivolgersi al proprio rivenditore per ulteriori informazioni.