ITALIAN

LG

Dash Navi & Infotainment System con Bluetooth

MANUALE DELL'UTENTE

MODELLO : LAN-9600R

Si prega di leggere il presente manuale di istruzioni attentamente e per intero prima di collegarsi, azionare o configurare il prodotto.

Indice

Note sulla sicurezza 6-9

Funzionamento base 10-21

Pannello anteriore .10
Monitor .11
Accessori .11
Telecomando .12
Installazione della batteria del telecomando .13
Uso del telecomando .13
Collegamento del sistema .14-17
Rimozione del pannello di controllo .18
Installazione del pannello di controllo .18
Installazione dell'unità hideaway (sotto il sedile anteriore) .18
Installazione base .19
Rimozione dell'unità ricevente in uso .19
Installazione ISO-DIN .19
Accensione dell'unità .20
Spegnimento dell'unità .20
Apertura/chiusura del LCD .20
Modifica dell'angolo del display .20
Accensione del pannello orizzontale LCD .20
Inserire un disco .20
Espulsione di un disco .21
Regolazione del volume .21
Muto (per eliminare il volume) .21
Selezione di una fonte .21
Selezione di un EQ (Equalizzatore) .21

Funzionamento modalità doppia 22

Uso di un display collegato all'uscita REAR OUT .22
Selezione di una fonte .22
Per annullare la modalità doppia .22
Informazione sulla camera di visualizzazione posteriore .22

Funzionamento configurazione 23-29

SETUP .23
SCREEN(schermo) .23-24
AUDIO .25-26
DVD .26-27
Definizione del controllo genitori .27
Modifica della password .28
Modifica del codice di area .28
RDS .29
SOURCE (fonte) .29

Indice

Funzionamento del Bluetooth 30-37

Adoperare una connessione wireless Bluetooth 30
Attivare il Bluetooth sul cellulare 30
Accoppiare l'unità e il telefono Bluetooth 30-32
Funzionalità cuffia 32
CONFIGURAZIONE 33
COLLEGAMENTO TELEFONO 33
INFORMAZIONI (COLLEGAMENTO TELEFONO) 33
Info BT (Informazioni sul Bluetooth) 34
RUBRICA 34-35
INFORMAZIONI (RUBRICA) 36
Effettuare una chiamata 36
Effettuare una chiamata con il tasto di chiamata rapido 36
Risposta alle chiamate 37
Chiamata da elenco chiamate recenti 37
Alternare tra altoparlanti automobile e telefono Bluetooth durante una chiamata 37

Funzionamento radio (RDS) 38-41

Ascolto di stazioni radio 38
AS (memoria ricerca automatica) 38
Memorizzazione e richiamo stazioni. 38
Opzioni di visualizzazione del sistema RDS 39
AF (frequenza alternativa) 39
TA (Identificazione delle informazioni sul traffico) 40
PTY (Riconoscimento del tipo di programma) 40
REGIONE 40
R-TEXT (Riconoscimento del testo radio) 41

Funzionamento di CD/MP3/WMA 42-44

Riproduzione di CD Audio o di dischi MP3/WMA 42
Come saltare al file/brano successivo 42
Come saltare al file/brano precedente 42
Come tornare all'inizio del file/brano attualmente in riproduzione 42
Ricerca 42
Come saltare alla cartella precedente/cartella successiva 42
Individuare una cartella/file utilizzando l'elenco 43
REPEAT 43
SHUFFLE 43
SCAN 43
INFORMATION 44

Indice

Funzionamento DVD/VCD 45-48

Riproduzione di un disco DVD/VCD 45
Se viene visualizzata la schermata del menu 45
Play / Stop / Pausa 46
Come saltare al capitolo/brano successivo 46
Come saltare al capitolo/brano precedente 46
Come tornare all'inizio del capitolo/brano attualmente in riproduzione 46
Ricerca 46
MENU/VCD MENU 46
SEARCH 47
AUDIO 47
SUBTITLE 47
ANGLE 47
REPEAT 48
Funzionamento di ◈ 48

Funzionamento DivX 49-51

Riproduzione di un disco Divx 49
Play / Stop / Pausa 50
Come saltare al file successivo 50
Come saltare al file precedente 50
Ricerca 50
Individuare una cartella/file utilizzando l'elenco 50
REPEAT 51
AUDIO 51
SUBTITLE 51

Funzionamento fotocamera 52

Riproduzione di file di immagine 52
Formato immagine 52

Funzionamento USB 53

Riproduzione con dispositivo USB 53
Individuare una cartella/file utilizzando l'elenco 53

Navigazione base 54-55

Cos'è il GPS? 54
Modalità Memory Navi 54
Navigazione in modalità Memory Navi 54
Installazione dei nuovi dati della mappa in memoria 55

Menu e visualizzazione mappa 56-61

Modalità Map 56-57
Panoramica intero percorso 58
Modalità guida 58
Modalità di simulazione 59
Navigare nel display della mappa 59
Primo viaggio 60-61
Scelta del paese 61

Indice

Individuazione di una località in navigazione 62-69

Modifica del menu di destinazione 62
Punti di memoria 62
MODIFY INFORMATION : Modifica di informazioni sul luogo 63
POI (Punti di interesse) Ricerca 64-65
POI (Punti di interesse) più vicini 66
Ricerca indirizzi 67
Ricerca congiunta : City ➡ Street1 ➡ Street2 68
Previous Dest. (Destinazione precedente) 69

Impostazioni di navigazione 70-80

Registrazione della residenza e dei luoghi preferiti 70
Modifica delle condizioni di calcolo del percorso 71
Annulla percorso 71
Anteprima percorso 71
OPZIONI PERCORSO 72
Modifica way point 73
Deviazione 74
Modifica partenza 75
Uso informazioni sul traffico (RDS TMC) 76
Elenco eventi TMC 76
Ricerca stazioni 77
Icona del display 77
Opzione TMC 78
Display 79
Guida 79
Volume 80
Language 80
Opzioni di sistema 80
Download 80
Informazioni GPS 80
Initialize (Inizializza) 80

Risoluzione problemi 81-84

Elenco della compatibilità dei telefoni Bluetooth 85

Specifiche tecniche 86

Supporto diretto 87

Note sulla sicurezza

ATTENZIONE

PERICOLO DI SCOSSE ELETTRICHE NON APRIRE

PER RIDURRE IL RISCHIO DI SCOSSE ELETTRICHE, NON SEPARARE IL PANNELLO SUPERIORE O POSTERIORE. ALL'INTERNO DEL PRODOTTO NON CI SONO PARTI UTILIZZABILI DIRETTAMENTE DALL'UTENTE. LA RIPARAZIONE DEL PRODOTTO DEVE ESSERE AFFIDATA AL SOLO PERSONALE TECNICO AUTORIZZATO.



Il simbolo del lampo all'interno del triangolo indica all'utente la presenza di tensioni pericolose non isolate all'interno del prodotto, tali da costituire un rischio di scossa elettrica.



Il punto esclamativo all'interno del triangolo indica all'utente che la documentazione fornita assieme al prodotto contiene importanti istruzioni sul funzionamento e sulla manutenzione dello stesso.



Utilizzare sempre il veicolo in modo sicuro. Non distraetevi dalla guida del veicolo restando sempre ben consapevoli di tutte le condizioni di guida. Non modificare le impostazioni o altre funzioni.
Accostare in modo sicuro e legale prima di effettuare tali operazioni.
Per maggiore sicurezza, alcune funzioni non sono abilitate se il freno a mano non è inserito.



Non utilizzare per molte ore a temperature molto alte o basse (-10~60°C)



Per ridurre il rischo di scosse elettriche non rimuovere il coperchio o il pannello posteriore del prodotto. L'unità non contiene parti riparabili dall'utente.
La manutenzione deve essere eseguita esclusivamente da personale qualificato.



Per ridurre il rischio di incendi o scosse elettriche, si consiglia di non esporre il prodotto ad acqua, spruzzi, pioggia o umidità.



La temperatura che si sviluppa all'esterno dell'unità può essere estremamente elevata, pertanto il suo utilizzo è consentito solo previa un'adeguata installazione nel veicolo.



Durante la guida, mantenere il volume a livelli adeguati.



Non far cadere l'unità evitando che subisca forti urti.

Note sulla sicurezza

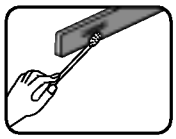
Il guidatore non deve guardare il monitor mentre guida. Se il guidatore guarda il monitor mentre guida, può distrarsi e provocare un incidente.



Questa unità è per veicoli con batteria a 12 volt e messa a terra negativa. Prima dell'installazine in un veicolo turistico, un autobus, controllare la tensione della batteria per evitare cortocircuiti al sistema elettrico, scollegare il cavo ⊖ della batteriaprima di iniziare l'installazione.



Pulire periodicamente i contatti sul retro del pannello frontale con un panno in cotone inumidito con alcool.



Smaltimento del vecchio dispositivo



1. Se sul prodotto è applicata l'etichetta riportante il bidone sbarrato significa che il prodotto è tutelato dalla direttiva europea 2002/96/EC.
2. Tutti i prodotti elettrici o elettronici devono essere smaltiti separatamente dai rifiuti municipali mediante punti di raccolta specifici indicati dalle autorità locali.
3. Lo smaltimento corretto del vecchio dispositivo aiuta ad impedire conseguenze negative per l'ambiente e la salute dell'uomo.
4. Per maggiori informazioni dettagliate sullo smaltimento del vecchio dispositivo, contattare l'ente locale, il servizio di nettezza urbana o il negozio dove è stato acquistato il prodotto.

Questo prodotto è costruito conformemente ai requisiti di interferenza radio stabiliti dalle direttive europee 89/336/CEE, 93/68/CEE e 73/23/CEE.



Dichiarazione di conformità

La societa LG ELECTRONICS ITALIA S.p.A. dichiara che il prodotto LAN-9600R è costruito in conformità alle prescrizioni del D.M.n°548 del 28/8/95, pubblicato sulla G.U.n°301 del 28/12/95 ed in particolare è conforme a quanto indicato nell'art.2, comma 1 dello stesso descreto.descreto.

Note sulla sicurezza

Le sezioni di testo il cui titolo presenti uno dei seguenti simboli sono riferite esclusivamente ai dischi del tipo indicato da tale simbolo.

DVD	DVD	VCD	Video CDs
CD	Audio CDs	MP3	File MP3
WMA	File WMA	DivX	File DivX

Significato del simbolo

Quando si guarda un DVD e si tenta di eseguire un'operazione, questa potrebbe non essere consentita dalla programmazione sul disco. Quando ciò accade, l'unità visualizza sullo schermo il simbolo .

Tipi di dischi registrabili

DVD VIDEO	DVD (disco da 12 cm)
COMPACT disc DIGITAL VIDEO	Video CD (VCD) (disco da 12 cm)
COMPACT disc DIGITAL AUDIO	Audio CD (disco da 12 cm)

Questa unità è in grado inoltre di riprodurre DVD±R, DVD±RW e CD-R o CD-RW che contengono titoli audio, MP3 o WMA.

- A seconda dell'apparecchiatura usata per la registrazione o di quelle del disco CD-R/RW (o DVD±R/±RW) stesso, alcuni CD-R/RW (o DVD±R/±RW) potrebbero risultare non riproducibili nell'unità.
- Non applicare sigilli o etichette adesive sui due lati del disco (il lato con l'etichetta o il lato registrato).
- Non utilizzare dischi CD di forma irregolare (ad es., a forma di cuore o ottagonali). in quanto si possono determinare problemi di funzionamento.

Note sui DVD e CD Video

Alcune funzioni di riproduzione di DVD e CD Video possono essere determinate intenzionalmente dal produttore del software. La presente unità riproduce DVD e CD Video secondo il contenuto del disco creato dal produttore del software, per cui alcune caratteristiche di riproduzione dell'unità possono non essere disponibili mentre ne possono risultare aggiunte altre.

Note sulla sicurezza



• Un disco difettoso o sporco all'interno dell'unità può determinare alterazioni del suono durante la riproduzione.
• Il disco deve essere impugnato per la parte interna e i bordi esterni.
• Non toccare la superficie del lato privo di etichetta del disco.



• Non attaccare carta o nastro, ecc. Sulla superficie.



• Non esporre il disco all'irradiazione solare diretta o a calore eccessivo.



• L'unità non funziona con dischi da 8cm (utilizzare solo dischi da 12cm).



• Pulire il disco prima della riproduzione. Pulire il disco dal centro verso l'esterno con un panno.
• Non utilizzare mai solventi come benzina o alcool per pulire il disco.

Codice regionale

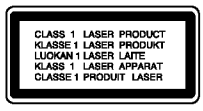


Questa unità è progettata per la riproduzione di software DVD secondo la codifica Regione 2. L'unità può riprodurre soltanto dischi DVD con etichetta "2" o "ALL" (tutti).

Note sui codici regionali

- La maggior parte dei dischi DVD ha un globo con uno o più numeri chiaramente visibili in copertina. Questo numero deve corrispondere al codice regionale del ricevitore DVD dell'automobile o il disco non potrà essere riprodotto.
- Se si tenta di riprodurre un DVD con un codice regionale differente da quello del lettore, sullo schermo verrà visualizzato il messaggio "Controllare il codice regionale".

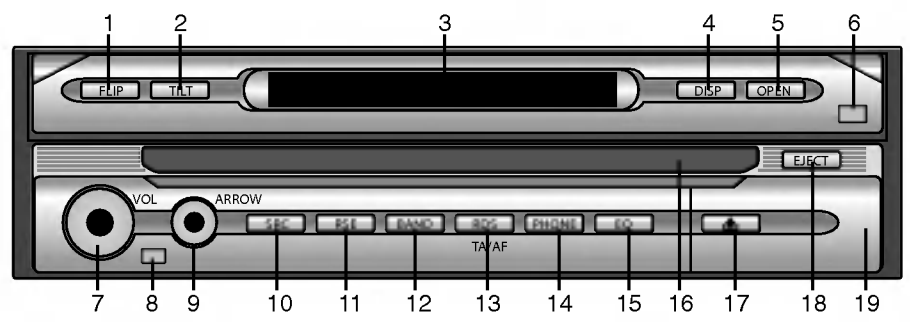
ATTENZIONE : EMISSIONE DI RADIAZIONI LASER VISIBILI E INVISIBILI SE APERTO RIMUOVENDO I BLOCCHI.



ATTENZIONE : Questo prodotto è dotato di un sistema laser. Per garantire l'uso corretto del prodotto, leggere attentamente il presente manuale di istruzioni e conservarlo per consultazione futura. In caso siano necessari interventi di assistenza, rivolgersi a un centro autorizzato. L'esecuzione di controlli, regolazioni o di procedure diverse da quelle specificate nel presente manuale possono determinare l'eventuale esposizione a radiazioni pericolose. Per evitare l'esposizione diretta al fascio laser non aprire il dispositivo. In caso di apertura sussiste il pericolo di radiazioni laser visibili. NON FISSARE LO SGUARDO SUL FASCIO LASER.

Funzionamento base

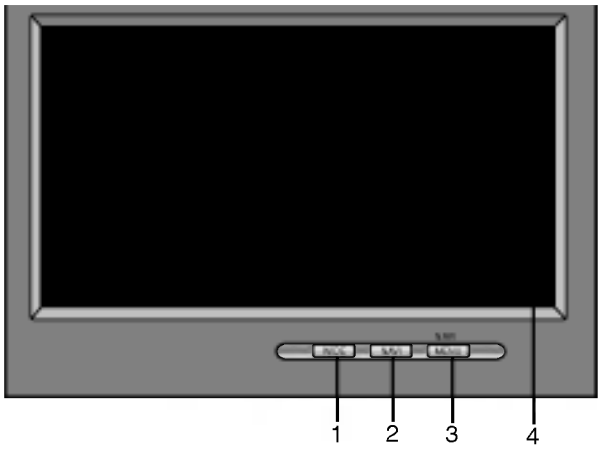
Pannello anteriore



1. **FLIP**
   Ruota il pannello LCD orizzontalmente in via temporanea quando il pannello LCD è rivolto verso l'alto
2. **TILT**
   Regola l'angolo del display
3. FINESTRA DI VISUALIZZAZIONE
4. **DISP**
   Seleziona vari tipi di visualizzazione.
5. **OPEN/CLOSE**
   Apre (o chiude) il monitor.
6. **SENSORE DIMMER**
7. **VOL.** (Volume)
   • Regola il volume.
   • Spegnimento (premere a lungo)
   • Muto (premere brevemente)
8. **SENSORE REMOTO**
9. **ARROW ▲/▼/◄/►**
   (alto/basso/sinistra/destra)
   • Seleziona le cartelle
   • Seleziona i menu
   • Salta (premere brevemente)
   • Cerca (premere brevemente)
   • Accedi
10. **SRC** (Fonte)
    Modifica la sorgente di riproduzione
11. **RSE** (servizio posteriore)
    Per riprodurre due differenti fonti come fonte principale e secondaria.
12. **BAND**
    • Seleziona la banda.
13. **RDS**
    • Accende/spenge TA (premere brevemente)
    • Accende/spenge AF/RE (premere a lungo)
14. **PHONE**
    Seleziona il telefono.
15. **EQ**
    Seleziona varie curve dell'equalizzatore.
16. Slitta disco
17. ⏏
    Rimuovere il pannello anteriore.
18. EJECT
    Espelle un disco dall'unità,
19. Porta USB
    Inserire il coperchio nella parte anteriore.

Funzionamento base

Monitor



1. **WIDE**
   Modifica la modalità di visualizzazione.
   DVD VCD DivX
2. **NAVI**
   Visualizza la mappa di navigazione.
3. **MENU**
   visualizza il menu di navigazione
4. **LCD**

Accessori


Telecomando


Custodia protettiva


Leva x2


Microfono


Cavo per il collegamento dell'unità principale/unità a scomparsa


Codice prolunga antenna radio


Antenna GPS


Disco mappa


Batteria


Cavo di alimentazione (unità principale)


Cavo di alimentazione (unità a scomparsa)


Codice prolunga di inversione


2 Staffe (unità principale)


2 Staffe (unità a scomparsa)

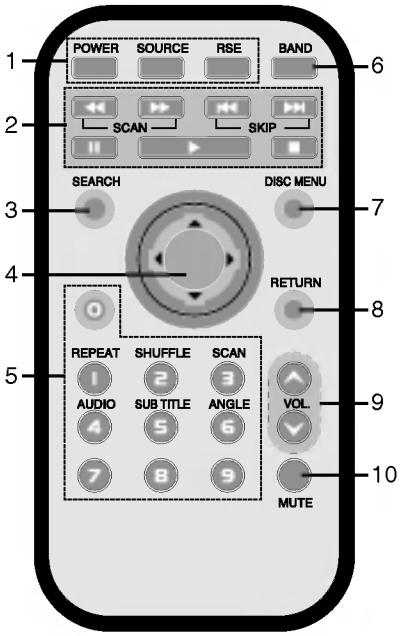

2 Viti a testa tonda (unità principale)


4 Viti a testa tonda (unità a scomparsa)


4 Viti autofilettanti (unità a scomparsa)

Funzionamento base

Telecomando

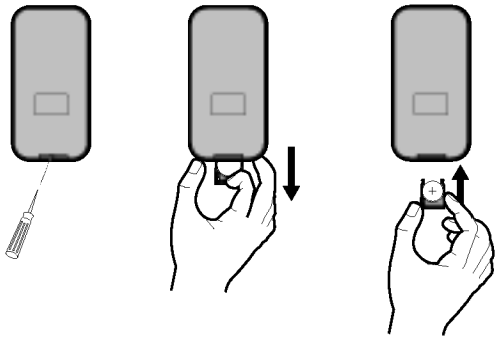


1. **POWER**
   Accende/spegne (ON/OFF) l'unità.
   SOURCE (fonte)
   Seleziona una fonte.
   RSE (servizio posteriore)
   È possibile riprodurre due origini diverse come origine principale e secondaria.
2. **SKIP (SALTA) I◀◀/▶▶I**
   • Passa al capitolo, al brano o al file successiva (precedente).
   • Ritorna all'inizio del capitolo, della traccia o del file corrente.
   SCAN ◀◀/▶▶
   Ricerca indietro o in avanti.
   STOP ■ PLAY ▶ PAUSA ❚❚
3. **SEARCH** DVD
   Seleziona il capitolo o il titolo
4. **▲/▼/◀/▶** (alto/basso/sinistra/destra)
   Consente la selezione di un'opzione del menu.
   ENTER
   Conferma le selezioni di menu.
5. **pulsanti numerici 0-9**
   • Consente la selezione di un'opzione numerata nel menu.
   • Serve per selezionare le frequenze delle stazioni radio memorizzate (1-6).
   REPEAT
   • Ripete un capitolo, una traccia, un titolo, o u file.
   SHUFFLE
   • Per riprodurre le tracce o i file in ordine casuale
   CD/MP3/WMA
   SCAN
   • Riproduce i primi 10 secondi di tutte le tracce. CD
   AUDIO
   • Seleziona la lingua dell'audio DVD
   SUBTITLE
   • Seleziona la lingua per i sottotitoli audio.
   DVD DivX
   ANGLE
   • Consente la selezione di un angolo della telecamera del DVD se disponibile. DVD
6. **BAND**
   Seleziona bande di frequenza FM e MW (AM)
7. **DISC MENU**
   Consente l'accesso al menu su un disco DVD.
8. **RETURN**
   Consente di visualizzare il menu dei dischi con PBC.
9. **VOLUME**
   Regola il volume.
10. **MUTE**
    Elimina il volume.

Installazione della batteria del telecomando

Aprire il vano delle batterie sul retro del telecomando tirando il vano verso l'esterno utilizzando una matita o una penna a sfera e inserire la batterie posizionando i poli positivo (+) e negativo (-) nella direzione corretta.

1 Rimuovere il supporto batteria con una matita o una penna a sfera.
2 Montare la batteria sul supporto.
3 Montare il supporto batteria nella posizione originale.

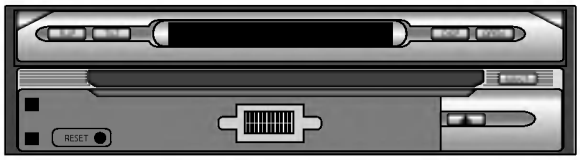


Uso del telecomando

Puntare il telecomando in direzione del pannello anteriore.

Note

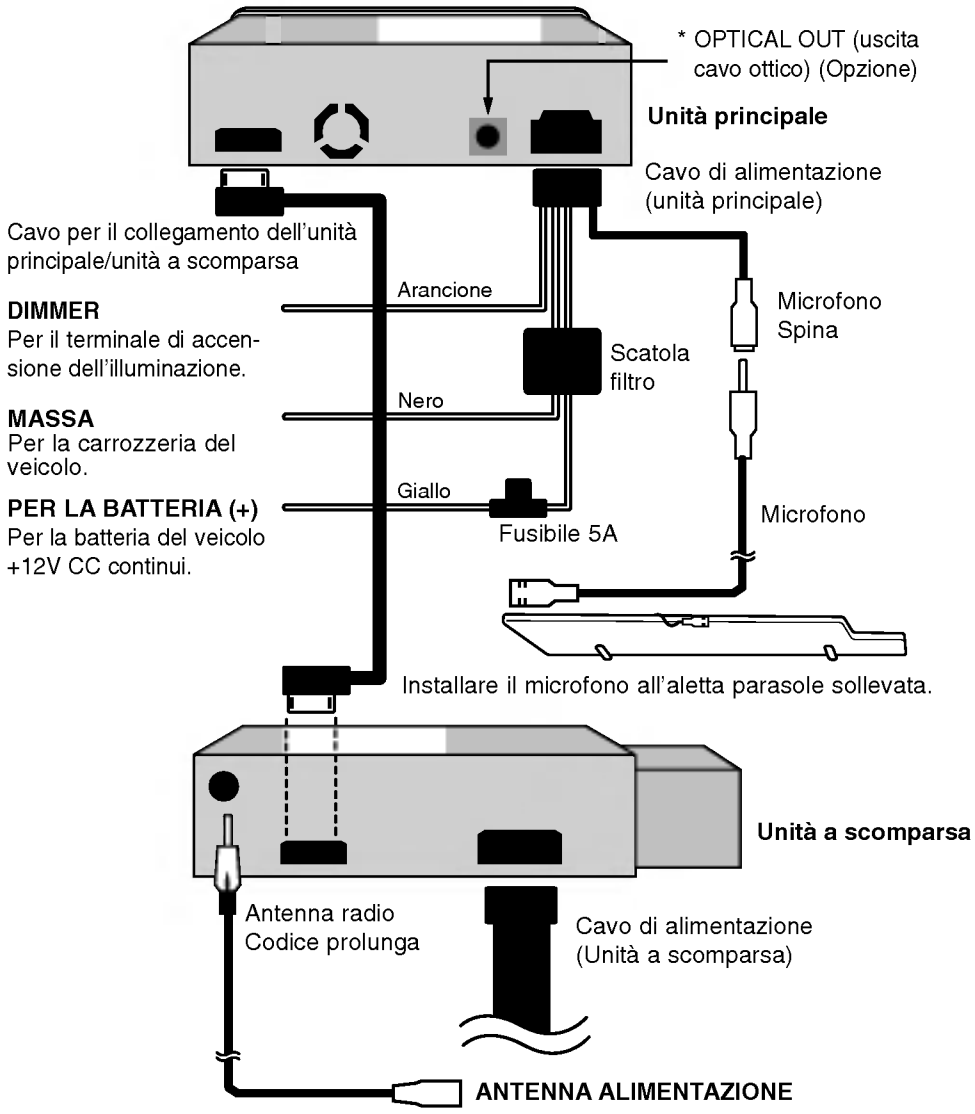
- Utilizzare esclusivamente una batteria al litio CR2025 (3V).
- Rimuovere la batteria se il telecomando non viene utilizzato per lungo tempo.
- Non lasciare il prodotto in luoghi umidi o molto caldi.
- Non manovrare la batteria utilizzando utensili metallici.
- Non conservare la batteria insieme ad utensili metallici.
- In caso di perdita dalla batteria, pulire il telecomando con cura ed installare una nuova batteria.



Reimpostazione
Se l'unità sembra non funzionare correttamente, premere il pulsante di reimpostazione utilizzando una penna a sfera o un oggetto appuntito simile.

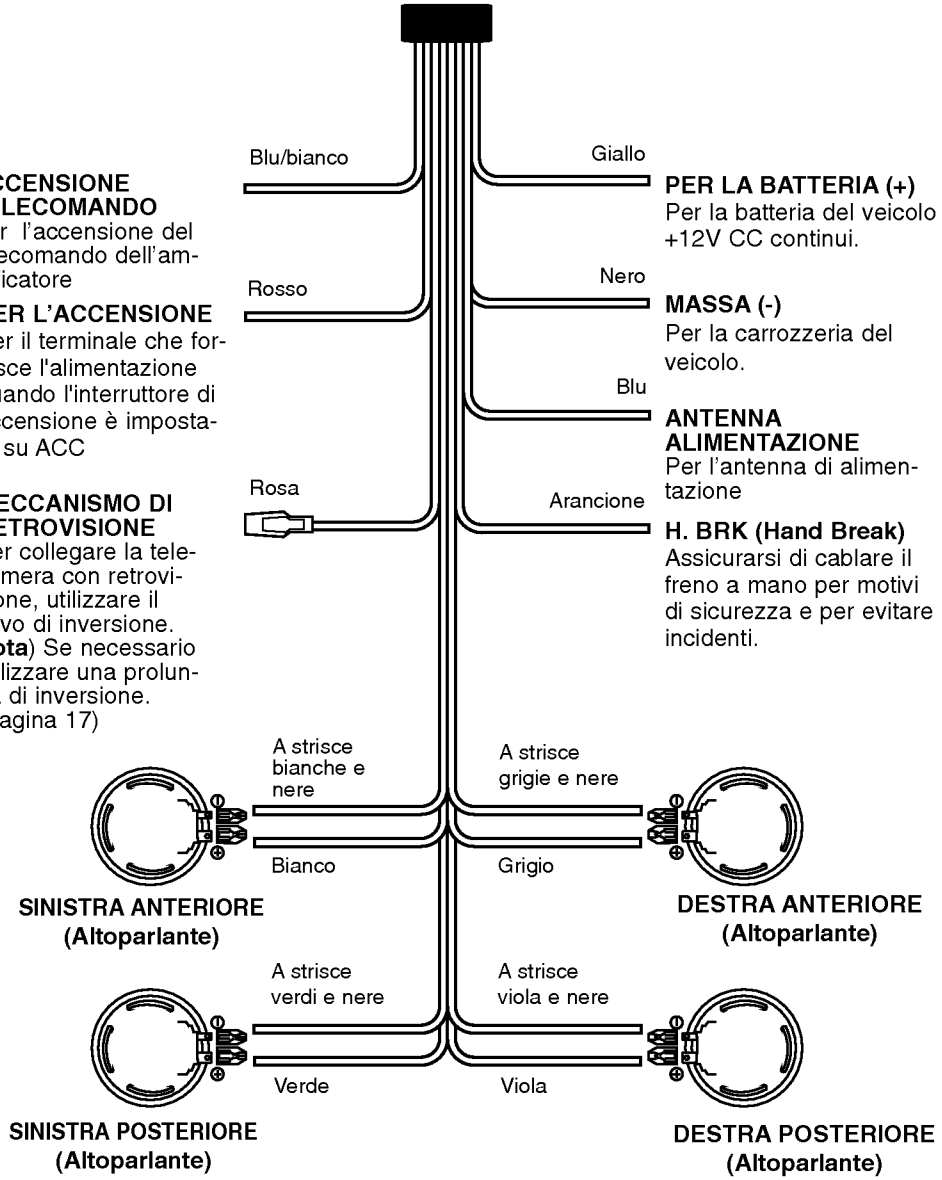
Funzionamento base

Collegamento del sistema



* Collegamento alle apparecchiature ottiche.

Collegamento a un amplificatore dotato di stereo digitale a due canali (PCM) o a un ricevitore audio/video dotato di decodificatore multicanale.



ACCENSIONE TELECOMANDO
Per l'accensione del telecomando dell'amplificatore

PER L'ACCENSIONE
Per il terminale che fornisce l'alimentazione quando l'interruttore di accensione è impostato su ACC

MECCANISMO DI RETROVISIONE
Per collegare la telecamera con retrovisione, utilizzare il cavo di inversione.
Nota) Se necessario utilizzare una prolunga di inversione.
(Pagina 17)

PER LA BATTERIA (+)
Per la batteria del veicolo +12V CC continui.

MASSA (-)
Per la carrozzeria del veicolo.

ANTENNA ALIMENTAZIONE
Per l'antenna di alimentazione

H. BRK (Hand Break)
Assicurarsi di cablare il freno a mano per motivi di sicurezza e per evitare incidenti.

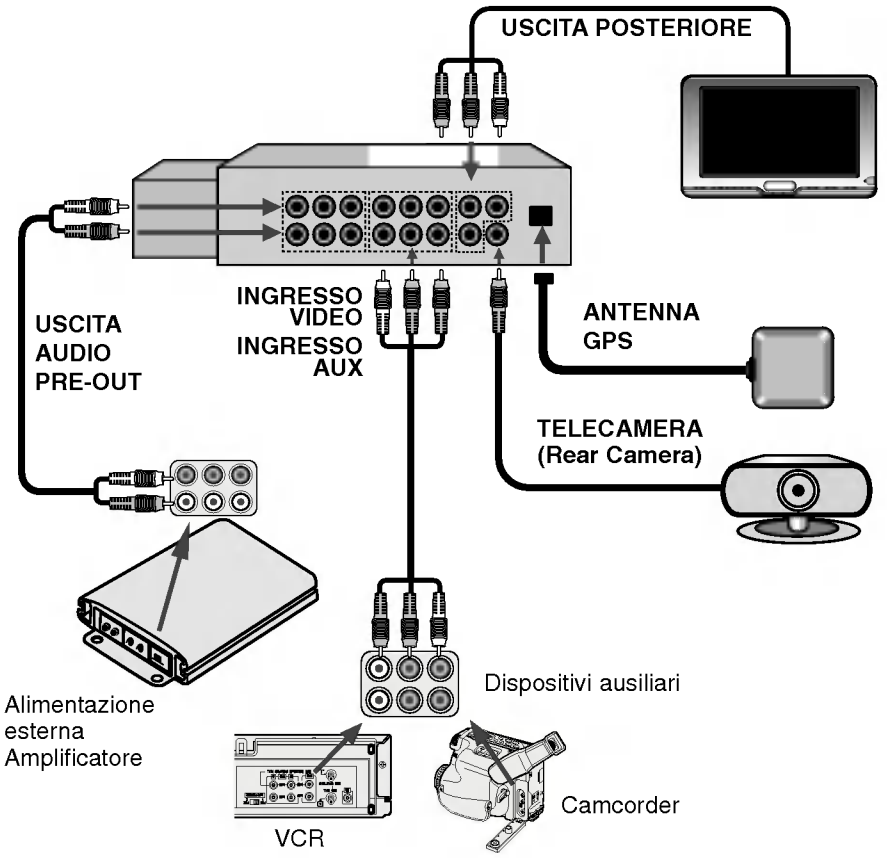
SINISTRA ANTERIORE (Altoparlante)

DESTRA ANTERIORE (Altoparlante)

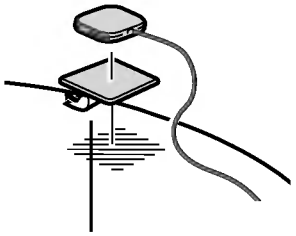
SINISTRA POSTERIORE (Altoparlante)

DESTRA POSTERIORE (Altoparlante)

Funzionamento base



● **Installazione dell'antenna all'interno del veicolo (sul cruscotto o sul ripiano)**
Applicare il foglio di metallo su una superficie piana se possibile in un punto in cui l'antenna GPS è rivolta all'esterno del finestrino Posizionare l'antenna GPS sul foglio metallico. (L'antenna GPS si fissa mediante magnete.)



Staccare il foglio protettivo posto sul retro.

Note

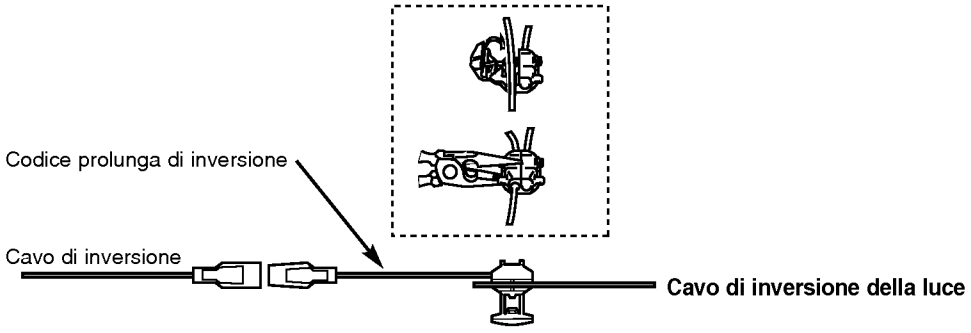
- La superficie deve essere priva di umidità, polvere, grasso, olio, ecc. prima di applicare il foglio metallico.
- Il foglio metallico è dotato di una sostanza adesiva molto aggressiva e può lasciare il segno sul cruscotto se rimossa.
- Alcuni modelli usano il vetro dei finestrini che non permette ai segnali del satellite GPS di penetrare. Su questo tipo di modelli, installare un antenna GPS all'esterno della vettura.

● **Installazione dell'antenna all'esterno del veicolo (sul corpo dell'automobile)**
Posizionare l'antenna GPS in una posizione piana, ad esempio sul tetto o sul portapacchi.

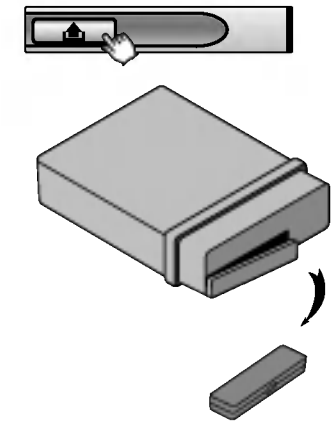
● **Collegamento dei cavi dall'alto dello sportello**
Utilizzare un gancio a U sul cavo all'esterno e per evitare che la pioggia penetri lungo il filo all'interno della vettura.

● **Collegamento del meccanismo di retrovisione**
Se si utilizza una telecamera con retrovisione, è necessario collegare il cavo di inversione.

1. Bloccare il cavo di inversione della luce.
2. Fissarlo in sede con pinze ad ago.



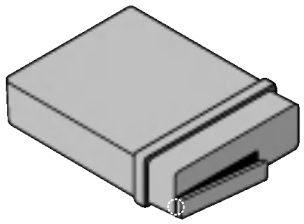
Funzionamento base



Rimozione del pannello di controllo

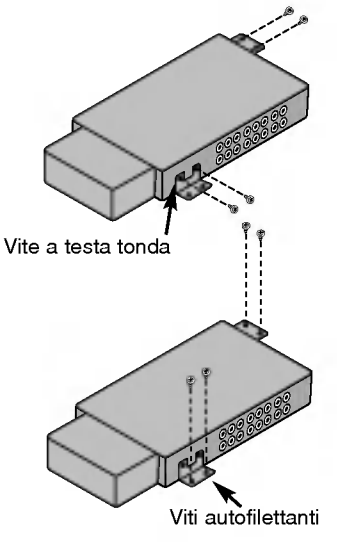
Il pannello di controllo può essere rimosso quando si lascia l'automobile. Nella fase di rimozione o installazione del pannello di controllo, attenzione a non danneggiare i connettori sul retro del pannello di controllo e sul supporto dello stesso.

1. Premere il pulsante "⏏" per sbloccare il pannello di controllo.
2. Estrarre il pannello di controllo dall'unità.
3. Riporre il pannello di controllo rimosso nella custodia in dotazione.



Installazione del pannello di controllo

1. Inserire il lato sinistro del pannello di controllo nella scanalatura sul supporto dello stesso.
2. Premere il lato destro del pannello di controllo per fissarlo sul supporto.



Installazione dell'unità hideaway (sotto il sedile anteriore)

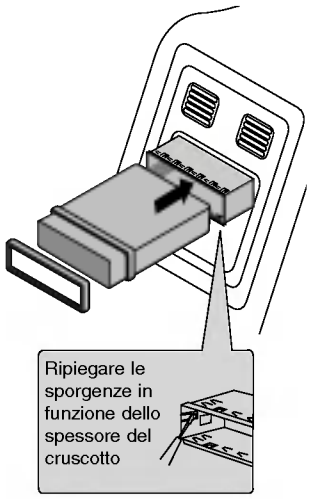
Utilizzare viti filettanti di lunghezza appropriate per non danneggiare i componenti dell'automobile.

Funzionamento base

Installazione base

Prima dell'installazione, verificare che l'interruttore di accensione si trovi su OFF e rimuovere il terminale della batteria della vettura per evitare corto circuiti.

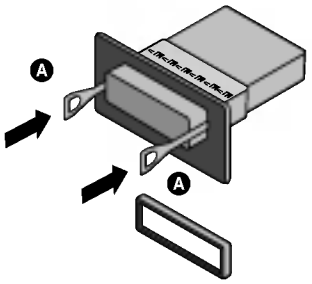
1. Rimozione dell'unità ricevente in uso.
2. Effettuare i collegamenti necessari.
3. Installare la slitta di montaggio.
4. Installare l'unità nella slitta di montaggio.



Rimozione dell'unità ricevente in uso

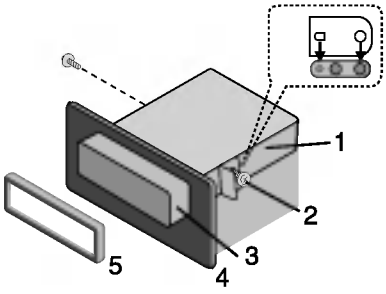
Se nel cruscotto è già presente una slitta di montaggio per l'unità ricevente è necessario rimuoverla.

1. Rimuovere il supporto posteriore dall'unità.
2. Rimuovere il pannello anteriore e l'anello di finitura dall'unità.
3. Inserire la leva Ⓐ nel foro presente su un lato dell'unità. Effettuare la stessa operazione sull'altro lato rimuovendo l'unità dalla slitta di montaggio.

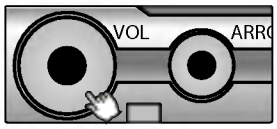


Installazione ISO-DIN

1. Far scorrere l'unità nel telaio ISO-DIN.
2. Installare le viti rimosse dalla vecchia unità.
3. Far scorrere l'unità e il telaio nell'apertura del cruscotto.
4. Installare il pannello del cruscotto o una piastra adattatrice
5. Installare l'anello di finitura sull'unità.



Funzionamento base



Accensione dell'unità

Premere un tasto qualsiasi. (Tranne i pulsanti DISP o EJECT.)

Spegnimento dell'unità

Tenere premuto il pulsante "VOL".



Apertura/chiusura del LCD

Premere il pulsante OPEN/CLOSE.
Il pannello LCD viene aperto o chiuso.

Nota

Il pannello LCD viene chiuso automaticamente spegnendo l'alimentazione.



Modifica dell'angolo del display

Premere il pulsante "TILT" per regolare il pannello LCD in un'angolazione facilmente visibile.
Ogni volta che si preme il pulsante il pannello LCD cambia di angolo in angolo.

Nota

Il sistema memorizza l'angolo di regolazione del pannello LCD; il pannello del display tornerà automaticamente a tale angolo alla successiva apertura.



Accensione del pannello orizzontale LCD

Premere il pulsante "FLIP".
Quando il pannello LCD è rivolto verso l'alto e ostacola il funzionamento del climatizzatore, si può ruotare la posizione del pannello orizzontalmente in via temporanea.

Per toranre alla posizione originari premere nuovamente il pulsante "FLIP".

Nota

Il pannello LCD ritorna nella posizione originaria automaticamente con un suono acustico di 10 secondi dopo l'operazione.

Inserire un disco

Inserire il disco, la riproduzione partirà automaticamente.

Funzionamento base

Espulsione di un disco

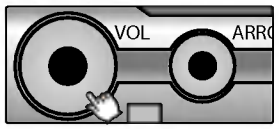


Premere il pulsante "EJECT". Il disco è espulso automaticamente dalla feritoia di caricamento.

Nota

Se il disco espulso non viene rimosso dopo circa 10 secondi, il disco viene inserito nuovamente nella feritoia di caricamento.

Regolazione del volume



Ruotare la manopola "VOL" per regolare il livello del suono.

Nota

Quando si spegne l'unità il livello del volume corrente viene memorizzato automaticamente. Accendendo l'unità, il volume sarà impostato al livello memorizzato.

Muto (per eliminare il volume)

Premere la manopola "VOL" mentre si è all'ascolto di qualsiasi fonte. Per riprendere il livello di volume precedente, premere nuovamente la manopola.

Selezione di una fonte



Premere SRC ripetutamente per selezionare una sorgente. La modalità cambia nel modo seguente.
FM → CD → VIDEO → AUX
Alcune fonti, se non sono predisposte, non possono essere utilizzate.

Selezione di un EQ (Equalizzatore)





Premere "EQ" ripetutamente per selezionare un equalizzatore. La modalità cambia nel modo seguente.
FLAT → POP → CLASSIC → ROCK → JAZZ → VOCAL → SALSA → SAMBA → USER → WOW

- POP : Ottimizzata per musica R&B, soul e country.
- CLASSIC : Ottimizzata per musica classica.
- ROCK : Ottimizzata per hard rock e heavy metal.
- JAZZ : Suono dolce e soft.
- VOCAL : Suono molto realistico di ottima qualità.
- SALSA : Riproduce le proprietà acustiche della musica salsa.
- SAMBA : Riproduce le proprietà acustiche della musica samba.
- USER : Utilizzare il menu per impostare il livello del suono desiderato.
- WOW : Per ascoltare SRS e TruBass simultaneamente.

Note

- SRS WOW è un marchio registrato di SRS Labs, Inc.
- La tecnologia WOW è stata adottata su licenza di SRS Labs, Inc.

Funzionamento modalità doppia

Uso di un display collegato all'uscita REAR OUT

Per riprodurre due differenti fonti come fonte principale e secondaria.
Si può ascoltare la fonte principale attraverso gli altoparlante e la fonte secondaria attraverso il monitor inserito nel supporto oppure quello collegato ai jack REAR OUT.



Selezione di una fonte

Premere "RSE" ripetutamente per selezionare una sorgente.
La modalità cambia nel modo seguente.
RSE DVD → RSE USB → RSE VIDEO → RSE AUX

- RSE DVD
  Per selezionare l'unità integrata DVD.
- RSE USB
  Per selezionare l'unità integrata USB.
- RSE VIDEO
  Per selezionare il componente collegato ai jack VIDEO IN.
- RSE AUX
  Per selezionare il componente collegato ai jack AUX IN.

Note

Alcune fonti, se non sono predisposte, non possono essere utilizzate.

Per annullare la modalità doppia

Tenere premuto il pulsante "RSE".
Appare RSE OFF.

Informazione sulla camera di visualizzazione posteriore

Con una videocamera dotata di retrovisione opzionale, è possibile utilizzare l'apparecchio come supporto per tenere d'occhio i rimorchi o durante la retromarcia in un parcheggio stretto.

Note

- Quando si collega la videocamera come camera per vista posteriore al jack REAR OUT CAM per guidare il retro dell'automobile.
- Quando la leva del cambio si trova sulla retromarcia (R), si può visualizzare cosa si trova dietro il veicolo per collegare una camera con visualizzazione posteriore.

Funzionamento configurazione

SETUP



Le opzioni sono personalizzabili in funzione delle singole esigenze.
Toccare il pulsante “SETUP”.
La schermata setup appare sullo schermo.

SCREEN(schermo)



- **Lingua**
  È possibile selezionare la lingua del display
  Toccare il pulsante della lingua desiderata.



- **Setback**
  Si può spostare il pannello LCD leggermente in avanti o indietro.
  • Yes : Attiva le funzioni.
  • No : Annulla le funzioni.



- **Regolazione dell’immagine**
  Luminosità
  È possibile impostare la luminosità del monitor. Toccare i pulsanti ◄ o ► per regolare le impostazioni.
  Contrasto
  È possibile impostare il contrasto del monitor
  Toccare i pulsanti ◄ o ► per regolare le impostazioni.



- **Adjust Dimmer**
  Auto Dimmer control
  La regolazione dell’oscurazione per la luce del giorno, della sera e notturna viene memorizzata separatamente. La luminosità dello schermo LCD regola automaticamente il livello ottimale secondo la luce ambiente in base ai valori impostati.
  • Yes : Attiva le funzioni.
  • No : Annulla le funzioni.

Nota

• Toccare il pulsante  nella schermata corrente per tornare alla schermata precedente.

Funzionamento configurazione



- **Display**

Turn by Turn on AV

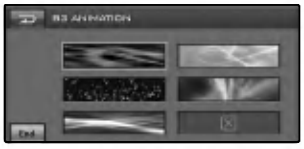
La freccia nella schermata di operatività audio/video consente di scegliere se visualizzare o meno le informazioni di guida.

- On : Impostazione della visualizzazione delle informazioni guida mediante freccia sullo schermo delle operazioni audio.
- Off : Impostazione della visualizzazione delle informazioni guida mediante freccia sullo schermo delle operazioni audio disattivata.

Color

È possibile impostare il colore di sfondo della mappa.

- Day : Utilizzare sempre il colore dello sfondo previsto per il giorno.
- Night : Utilizzare sempre il colore dello sfondo previsto per la notte.
- Auto : Passa automaticamente al colore dello sfondo della notte quando le luci sono accese.



- **Animazione BG**

Si può impostare una delle 5 modalità. Consente di visualizzare le modifiche della riproduzione sonora in modalità play.
Toccare il pulsante dell'immagine desiderata.



- **Clock**

È possibile impostare l'ora legale

Summer time

- On : Attiva le funzioni.
- Off : Annulla le funzioni.

Adjust Hour

Toccare i pulsanti + o - per regolare le impostazioni (-1~3).



- **Rear Camera**
  - On : La retrovisione fornita dalla telecamera viene automaticamente visualizzata sul monitor quando si innesta la retromarcia.
  - Off : Annulla le funzioni.

Nota

Toccare il pulsante nella schermata corrente per tornare alla schermata precedente.

AUDIO



- **Balance/Fader**

1. Toccare il pulsante “Left” o “Right”.
   Regola il bilanciamento degli altoparlanti tra quello di sinistra e quello di destra.
2. Toccare il pulsante “Front” o “Rear”.
   Regola il bilanciamento degli altoparlanti tra gli altoparlanti anteriore e posteriore.



- **Woofer**

  Output Level
  Toccare i pulsanti ◄ o ► per selezionare il livello di uscita.
  Cut-off Frequency
  Le frequenze 80/120/160 Hz vengono inviate al subwoofer. La frequenza di taglio è selezionata in base alle impostazioni del woofer, per godere degli effetti a bassa frequenza direttamente dal subwoofer, se collegato.
  No : Annulla le funzioni.



- **SRS WOW**
  Consente di selezionare vari effetti sonori 3D (1~10).
  Toccare i pulsanti ◄ o ► per regolare le impostazioni.
  - SRS : per ascoltare SRS e TruBass simultaneamente.
  - FOCUS : migliora la risoluzione sonora.
  - TruBass : regola il suono dei bassi per renderlo spettacolare.



Note

- SRS WOW è un marchio registrato di SRS Labs, Inc.
- La tecnologia WOW è stata adottata su licenza di SRS Labs, Inc.

- **User Equalizer**
  Si può regolare le modalità sonore e memorizzare le proprie regolazioni.
  Toccare i pulsanti ▲ o ▼ per egolare il livello di ogni banda di frequenza.



- **High Pass Filter**
  Emette tutte le frequenze più elevate rispetto a quella selezionata secondo le proprie preferenze.



Funzionamento configurazione





- **Altoparlante posteriore**
  On : Selezionare questa opzione per accendere l'uscita dell'altoparlante posteriore.
  Off : Annulla le funzioni.

- **Beep**
  Beep Pattern
  • Long Key : se premuto a lungo, viene prodotto il segnale acustico.
  • All : Premendo un tasto qualsiasi, viene emesso un segnale acustico.
  Beep Volume
  Regola il volume del segnale acustico.
  (HIGH/MEDIUM/LOW) (alto/medio/basso)



DVD



- **DVD Language**
  Audio Language
  Se il disco contiene audio in più lingue, è possibile cambiare la lingua dell'audio.

  Lingua dei sottotitoli
  Se il disco contiene sottotitoli in più lingue, è possibile cambiare la lingua dei sottotitoli.
  Per eliminare i sottotitoli, selezionare il pulsante "Off".

  Lingua del menu
  Se il disco contiene menu in più lingue, è possibile cambiare la lingua dei menu.



  Other
  Se la lingua che si desidera non è presente nell'elenco dei menu delle lingue. Vedere pagina 84 per trovare il codice della lingua.

• Confermare il codice digitato.
• Pulsante tastierino.
• elimina il carattere precedente nella posizione del cursore.
• Annulla le funzioni.



- **Aspect Ratio**
  Seleziona il tipo di monito dell'unitò per riprodurre DVD registrati con rapporto d'aspetto 16:9
  Wide
  Selezionare quando il rapporto d'aspetto dello schermo è fisso su 16:9 (schermo panoramico).
  Letter Box
  Selezionare quando il rapporto d'aspetto dello schermo è fisso su 4:3 (schermo convenzionale). Mentre si visualizzano immagini a schermo panoramico, appaiono in alto e in basso dello schermo delle barre nere.
  Panscan
  Selezionare quando il rapporto d'aspetto dello schermo è fisso su 4:3. Quando si visualizza un'immagine a schermo panoramico, le barre nere non appaiono. I margini destro e sinistro delle immagini però non vengono visualizzati sullo schermo.



- **Lock**
  Per proteggere il dispositivo da uso non autorizzato, è sufficiente assegnare una password. Inoltre è possibile specificare un livello di classificazione. Se il livello di classificazione specificato è inferiore a quello sul DVD inserito, la riproduzione ha luogo solo dopo aver digitato la password. Se è stata già assegnata una password, digitare prima la vecchia password con i pulsanti da 0-9.

Definizione del controllo genitori



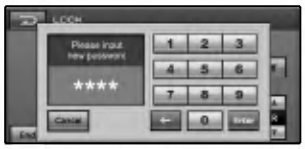
Selezionare il rilascio appropriato all'età 1-8.
Per eliminare il rilascio appropriato all'età, selezionare il pulsante "Off".

Note

- Il livello di classificazione significa che alcuni DVD sono dotati di un codice che definisce il rilascio appropriato all'età.
- Se non è mai stata assengata una password, quella predefinità è 0000.
- In caso di password dimenticata.
  Digitare il codice a 6 cifre "210499" per cancellare la password.

Funzionamento configurazione





Modifica della password

1. Toccare il pulsante “Password”.
2. Digitare la nuova password con i tasti numerici 0-9.
3. Confermare la nuova password con i tasti numerici 0-9.
4. Toccare il pulsante “Invio” per impostare la nuova password.

Modifica del codice di area

1. Toccare i pulsanti ▲ o ▼ per selezionare il codice dell’area. Vedere pagina 84 per trovare il codice dell’area.
2. Toccare il pulsante “FINE” per uscire dal menu di configurazione.

Nota

- Se non è mai stata assengata una password, quella predefinità è 0000.
- Non dimenticate la password. La nuova password non può essere inserita senza la vecchia password.



● **Divx Registration**
È fornito il codice per la registrazione DivX® VOD (Video On Demand) che consente di noleggiare ed acquistare video utilizzando il servizio DivX® VOD.
Per ulteriori informazioni, visitare il sito Web all'indirizzo www.divx.com/vod.
Utilizzare il codice di registrazione per acquistare o noleggiare video dal servizio DivX® VOD sul sito Web www.divx.com/vod.
Seguire le istruzioni e scaricare il video su un disco per riprodurlo sull’unità.

RDS



- **Modalità TA**
  TA Seek
  Se la stazione appena sintonizzata non riceve le informazioni TP per 5 secondi, il ricevitore risintonizza la stazione successiva che non ha lo stesso PI dell'ultima stazione, ma ha le stesse informazioni TP.
  TA Alarm
  Se la stazione appena sintonizzata non riceve le informazioni TP per 5 secondi, viene emesso un doppio bip.



- **PI Mode**
  PI Mute
  Se il suono di una stazione con PI differente viene avvertito a intermittenza, il ricevitore elimina immediatamente il suono
  PI Sound
  Se il suono di una stazione con PI differente viene avvertito a intermittenza, il ricevitore elimina il suono dopo 1 secondo.



SOURCE (fonte)



Si può selezionare la fonte sullo schermo per operare secondo le proprie necessità.
Toccare il pulsante "SOURCE".
La schermata source appare sullo schermo.
Non è possibile utilizzare un'origine se questa non è pronta.

- FM/MW : È possibile selezionare le stazioni radio
- DVD / CD : Per selezionare l'unità integrata DVD.
- SET UP : Per selezionare il menu SET UP.
- USB : È possibile selezionare la USB inserita.
- VIDEO IN : Per selezionare il componente collegato ai jack VIDEO IN.
- AUX : Per selezionare il componente collegato ai jack AUX IN.
- SOURCE OFF : È possibile visualizzare l'ora corrente. Toccare il pulsante "SRC" nel pannello anteriore per tornare alla schermata precedente.

Funzionamento del Bluetooth



Adoperare una connessione wireless Bluetooth

Questa unità supporta le connessioni wireless Bluetooth. Èpossibile impostare un collegamento wireless con un telefono Bluetooth.

Attivare il Bluetooth sul cellulare

La funzione Bluetooth potrebbe essere disattivata come impostazione predefinita. Per usare le funzionalità Bluetooth del sistema, è necessario attivare il Bluetooth del telefono.
- Vedere Pagina 85 per maggiori dettagli.

Note

- Fare riferimento alla guida utente del cellulare.
- Data la varietà di cellulari Bluetooth e relative versioni di firmware, LAN-9600R potrebbe rispondere in modo diverso durante l'utilizzo in modalità Bluetooth
- I telefoni elencati in questa lista soddisfano i requisiti Bluetooth Hand-free Profile 1.0 e Object Push Profile 1.1. Tuttavia, si noti che il loro funzionamento con il prodotto non è garantito.
- Poiché le differenze funzionali tra i vari modelli dipendono principalmente dalle caratteristiche del cellulare, in caso di dubbi rivolgersi al fabbricante del cellulare.













Accoppiare l'unità e il telefono Bluetooth

● Collegamento attraverso l'unità

1. Premere il tasto PHONE per selezionare il cellulare.
2. Toccare il pulsante .
   La schermata "SETUP" appare sullo schermo.
3. Toccare il pulsante "Connect Phone".
   La schermata "CONNECT PHONE" appare sullo schermo.
4. Toccare il pulsante "Search".
   La schermata "Searching" appare sullo schermo.
   Il processo impiega una ventina di secondi per terminare.
   Per annullare toccare il pulsante "CANCEL".
5. Selezionare un cellulare Bluetooth da "SEARCH RESULT".

Note

- Durante l'impostazione del cellulare Bluetooth, selezionare "visible to all devices" da Visibility. Altrimenti la ricerca del cellulare Bluetooth non è possibile.
- Il cellulare collegato con esito positivo viene memorizzato nella schermata "CONNECT PHONE". Una volta memorizzato il cellulare può essere collegato senza ricerca.

Funzionamento del Bluetooth

6. In un collegamento iniziale l'utente vedrà la schermata "INPUT PIN CODE" come in figura. Per collegare con esito positvio digitare lo stesso codice PIN per il cellulare Bluetooth e per l'unità.
7. Toccare i tasti numerici 0~9 quindi confermare.
8. Toccare il pulasnte "Enter" per compeltare la procedura.
9. Se collegato con esito positivo, il cellulare Bluetooth viene registrato. L'utente può confermare con l'icona nella schermata "CONNECT PHONE".





Note

- Se collegato con successo, l'icona viene visualizzata in alto a destra della schermata "PHONE".
- L'icona viene visualizzata in caso di connessione viva-voce. Fare riferimento a "Funzionalità cuffie" per il collegamento degli auricolari.
- Icona per collegamento viva-voce
- Icona per collegamento cuffie





● Collegamento automatico

1. Il Bluetooth precedentemente registrato che si è collegato con successo avvia automaticamente la procedura di connessione quando si accende l'automobile.
2. La funzionalità di collegamento automatico funziona se è presente un cellulare Bluetooth registrato nella schermata "CONNECT PHONE" e se "Auto Connection" è selezionato nella schermata "INFORMATION".
   - Vedere Pagina 33 per maggiori dettagli.

Funzionamento del Bluetooth



● Collegamento attraverso un cellulare bluetooth

Fare riferimento alla guida utente del cellulare.

1. Premere il tasto PHONE per selezionare il cellulare.
2. Toccare il pulsante .
   La schermata “SETUP” appare sullo schermo.
3. Toccare il pulsante “Connect Phone”.
   La schermata “CONNECT PHONE” appare sullo schermo.
   I cellulari Bluetooth possono essere cercati e trovati solo nella schermata "CONNESSIONE TELEFONO".
4. Eseguire "Searching a Bluetooth device" nel telefono Bluetooth.
5. Iniziare l’abbinamento e la procedura di collegamento sul LAN-9600R ricercato.
6. In un collegamento iniziale l’utente vedrà la schermata “INPUT PIN CODE” come in figura.

Nota

- Per collegare con esito positvio digitare lo stesso codice PIN per il cellulare Bluetooth e per l’unità LAN-9600R
- Le stesse istruzioni di "collegamento attraverso l’unità” sono applicabili in modo corrispondente a quanto segue.



Funzionalità cuffia

Il metodo di connessione è lo stesso di "Collegamento viva-voce", ma l’icona viene visualizzata in alto a destra della schermata "PHONE" dopo la connessione.

- Funziona allo stesso modo degli auricolari con filo per i telefoni cellulari. La funzionalità della cuffia è idonea alla conversazione telefonica. Non è idonea per l’ascolto di musica.
- A differenza della funzionalità viva-voce, la connessione tramite auricolare permette solo le funzionalità di “risposta” e di “effettuare una chiamata all’ultimo numero".
  Quando si risponde ad una chiamata, il numero del chiamante non è visualizzato.

Note

- Se il collegamento avviene mediante LAN-9600R, avviare prima la connessione viva-voce. Se il telefono Bluetooth non supporta la connessione viva-voce, verrà attivata la connessione tramite auricolare.
- Se ci si connette ad un telefono Bluetooth, può non essere attivata la connessione viva-voce oppure la connessione tramite auricolare, a seconda del tipo di telefono.

Funzionamento del Bluetooth

CONFIGURAZIONE



- **Connect Phone**
  Per controllare il cellulare Bluetooth collegato.
- **Info BT (Informazioni sul Bluetooth)**
  È possibile consultare le informazioni relative al cellulare Bluetooth.

COLLEGAMENTO TELEFONO





- **Search**
  Digitare parte del numero di registrazione o una lettera per ricercare i contatti desiderati.
  - Vedere Pagina 34 per maggiori dettagli (informazioni BT).
- **Edit**
  Visualizza la schermata “INFORMATION”.
  (Schermata a scomparsa sullo schermo.)
- **Info. (Informazioni)**
  La schermata “INFORMATION” appare sullo schermo.
- **Delete**
  Per eliminare l’elenco selezionato.
- **Cancel**
  Annulla le funzioni.

INFORMAZIONI (COLLEGAMENTO TELEFONO)



- **Auto Connection**
  Il cellullare Bluetooth può essere collegato automaticamente utilizzando la funzione se è presente un cellulare Bluetooth registrato nella schermata “CONNECT PHONE” e se “Auto Connection” è selezionato nella schermata “INFORMATION”.
- **Manual Connection**
  Il cellullare Bluetooth può essere collegato manualmente utilizzando la funzione se è presente un cellulare Bluetooth registrato nella schermata “CONNECT PHONE” e se “Manual Connection” è selezionato nella schermata “INFORMATION”.
  In questi casi, si tenterà di connettersi dall’elenco registrato nella schermata "CONNESSIONE TELEFONO".

Note

- Toccare il pulsante nella schermata corrente per tornare alla schermata precedente.
- Si può registrare un massimo di 6 cellulari Bluetooth per volta.
- Toccare i pulsanti o per selezionare l’elenco che si desidera visualizzare.

Funzionamento del Bluetooth



Info BT (Informazioni sul Bluetooth)

Per controllare le informazioni del cellulare Bluetooth.

- **Name**
  Per rinominare il cellulare Bluetooth.
- **End**
  Ritorna alla schermata precedente.
- **Mostra/nascondi**
  È possibile attivare o annullare sui cellulari Bluetooth. la funzione di ricerca di LAN-9600R.



- Viene visualizzato il nome digitato.
- Pulsante tastierino.
- Confermare il nome digitato.
- Passaggio da numeri a elenco simboli
- inserisce uno spazio nella posizione del cursore.
- Elimina il carattere precedente alla posizione del cursore
- Cancella tutti i caratteri immessi

Nota

Toccare il pulsante nella schermata corrente per tornare alla schermata precedente.



PHONE BOOK

Per visualizzare i numeri dei contatti per telefono, casa, ufficio.

- **Search**
  Digitare parte del numero di registrazione o una lettera per ricercare i contatti desiderati.
  - Vedere Pagina 34 per maggiori dettagli (informazioni BT).
- **Add**
  Per copiare i contatti della rubrica telefonica nella memoria del telefono sull'unità.

1. La schermata "Waiting" appare sullo schermo.
2. Se si sceglie "Telephone No. Item Transmission" nel telefono Bluetooth si può cercare LAN-9600R.
   (Il metodo di comando dei cellulari Bluetooth può variare a seconda del fabbricante. Fare riferimento al manuale utente).
3. Premere "Sending the phone number" nel telefono Bluetooth.
4. Il numero di telefono viene trasmesso a LAN-9600R dal telefono Bluetooth.

- **Delete All**
  Per eliminare tutto l'elenco.
- **Edit**
  Visualizza la schermata "INFORMATION".
  (La schermata a scomparsa appare sullo schermo).



Nota

Se è già stato effettuato il collegamento del gancio di trasporto e delle cuffie scollegare il corrispondente per aggiungere un nuovo contatto.

Funzionamento del Bluetooth



INFORMATION (PHONE BOOK)

Per visualizzare tutti i numeri dei contatti o per selezionare il numero telefonico che viene composto quando si imposta la connessione predefinita dei contatti della rubrica. (Se al contatto è associate più di un numero telefonico). Da questa schermata è possibile effettuare una chiamata come visualizzato in questa sezione e configurare un numero di chiamata.

Nota

Durane la connessione a un cellullare deve essere già attivo il collegamento viva-voce..



Effettuare una chiamata

Esistono vari modi per effettuare una chiamata con questa unità.
Per effettuare una chiamata digitando i numeri dei tasti numerici.

1. Digitare il numero di telefono che si desidera chiamare, toccando i tasti numerici.
2. Toccare il pulsante “SEND” per effettuare una chiamata al numero di telefono digitato.
3. Al termine, toccare il pulsante “FINE”.

Note

- Toccare il pulsante "SEND" a lungo per effettuare una chiamata dalle chiamate recenti.
- La cronologia delle chiamate recenti dell’utente è disponibile solo in collegamento viva-voce. (La possibilità di chiamata dalle chiamate recenti con un collegamento con le cuffie dipende dalla cronologia delle chiamate del cellulare Bluetooth.)
- Il collegamento con le cuffie permette soltanto di effettuare una chiamata da una chiamata recente.



Effettuare una chiamata con il tasto di chiamata rapido

Per effettuare una chiamata con i tasti di chiamata rapida premere "SEND" a lungo dopo aver premuto il tasto del numero di chiamata rapido assegnato al cellulare Bluetooth, oppure premere l’ultima cifra del numero di chiamata rapida a lungo.

- Per effettuare una chiamta dal tasto di chiamata rapida 10, premere 10 e premere "SEND" a lungo.)
- Per effettuare una chiamta dal tasto di chiamata rapida 10, premere 1 e premere 0 a lungo.)

Nota

Verificare che la funzionalità di chiamata rapida sia abilitata nel cellulare Bluetooth prima dell’uso.

Funzionamento del Bluetooth

Risposta alle chiamate



Quando si riceve una chiamta, il cellulare suona e visualizza un messaggio di chiamata in arrivo.

1. La schermata "CALL FROM" appare sullo schermo.
2. Toccare il tasto "Accept" per rispondere alla chiamata. Se si desidera rifiutare una chiamata, toccare il pulsante "Rifiuta".

Note

- Se è disponibile il servizio Call-ID, il numero di telefono del chiamante viene visualizzato.
- Se il numero di telefono è presente in rubrica, viene visualizzato il nome del contatto.
- Se la chiamata in arrivo proviene da un numero memorizzato nei Contatti, viene visualizzato il nome del contatto. Viene visualizzato anche il numero di telefono del chiamante, se disponibile.
- Se la funzione "Rifiuta" non è disponibile, significa che il telefono collegato non supporta la funzione per il rifiuto delle chiamate.

Chiamata da elenco chiamate recenti



L'unità registra gli ultimi numeri in entrata e li visualizza.

Tenere premuto il pulsante "SEND".

Alternare tra altoparlanti automobile e telefono Bluetooth durante una chiamata

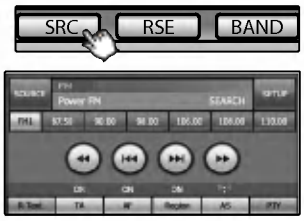


Quando si accendono gli altoparlanti dell'automobile, l'unità visualizza sullo schermo il pulsante . L'altoparlante dell'automobile resta acceso fino a quando viene premuto il tasto .

Nota

In caso di errori durante la composizione del numero, toccare il pulsante  per eliminare una cifra alla volta.

Funzionamento radio (RDS)



Ascolto di stazioni radio

1. Premere il pulsante "SRC" per selezionare la radio.
2. Premere ripetutamente “BAND” per selezionare una banda.
   La modalità cambia nel modo seguente.
   FM1 → FM2 → FM3 → MW
3. **Ricerca di sintonizzazione:**
   Toccare il pulsante I◄◄ o ►►I.
   Il sintonizzatore ricercherà le frequenze fino a quando non individuerà un segnale di trasmissione abbastanza intenso da garantire una buona ricezione.
   Sintonizzazione manuale :
   Toccare i pulsanti ◄◄ o ►► ripetutamente fino a quando non è selezionato il numero pre-impostato.



AS (memoria ricerca automatica)

Questa funzione permette di memorizzare automaticamente le 6 frequenze di trasmissione più intense.

1. Selezionare la banda (FM1, FM2, FM3, MW) per memorizzare le informazioni di una stazione.
2. Toccare il pulsante “AS”.
   Le stazioni locali con i segnali più forti vengono ricercate e memorizzate automaticamente nella banda radio selezionata.
3. Per disattivare la funzione, premerlo di nuovo.



Memorizzazione e richiamo stazioni.

È possibile memorizzare molto facilmente fino a un massimo dei 6 stazioni pre-impostate che potranno essere richiamate in seguito, premendo semplicemente il rispettivo pulsante.

1. Selezionare la banda (FM1, FM2, FM3, AM) per memorizzare le informazioni di una stazione.
2. Toccare i pulsanti ◄◄ o ►► per selezionare la frequenza desiderata.
3. Toccare uno dei tasti numerici (1-6).
   Le informazioni sulla stazione pre-impostata vengono visualizzate.
   La stazione pre-impostata è stata memorizzata.
4. Ripetere i passaggi 2 e 3 per memorizzare altre stazioni. La volta dopo, toccando i tasti numerici (1-6), è possibile richiamare le stazioni dalla memoria.

Note

- Dato che FM1, FM2, FM3 dispongono della stessa gamma di frequenza, per la banda FM è possibile preimpostare fino a 18 stazioni.
- Quando una stazione è memorizzata sul pulsante di preimpostazione stazioni su cui è stata preimpostata un’altra stazione della stessa banda di frequenza, la stazione precedentemente impostata viene automaticamente cancellata.

Funzionamento radio (RDS)

Opzioni di visualizzazione del sistema RDS



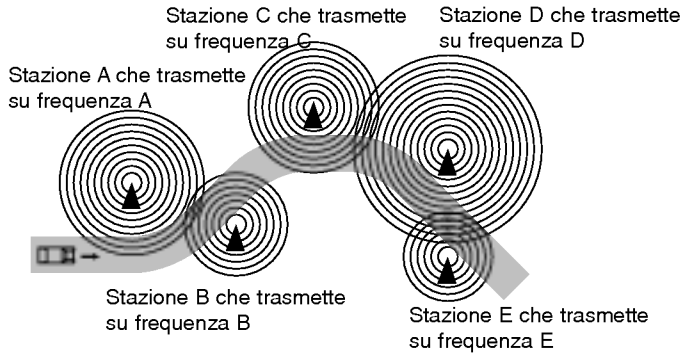
Il sistema RDS è in grado di trasmettere una vasta gamma di informazioni oltre al segno di chiamata iniziale visualizzato nel momento in cui una stazione è sintonizzata. Durante il funzionamento normale RDS il display indica il nome della stazione, la rete radio o le lettere di chiamata.

- **AF** (Frequenze alternative per il programma ricevuto)
- **TA** (Identificazione del programma di annuncio)
- **PTY** (Riconoscimento del tipo di programma)
- **RT** (Riconoscimento del testo radio)
- **PS** (Nome del servizio di programmi)
- **PI** (Identificazione programmi): contiene informazioni aggiuntivi per il funzionamento dei programmi regionali
- **TP** (Identificazione del programma di traffico)

AF (frequenza alternativa)

Se la qualità di ricezione diminuisce, il sintonizzatore passa automaticamente a un'altra stazione nella rete, che trasmette con una migliore qualità di ricezione, utilizzando i codici PI e AF. Ciò significa: l'ascolto del programma ovunque ci si trovi senza interruzioni.

1. Toccare il pulsante "AF".
   "AF ON" appare sullo schermo.
2. Per disattivare la funzione, premerlo di nuovo.



Funzionamento radio (RDS)



TA (Identificazione delle informazioni sul traffico)

Si tratta di un segnale di attivazione/disattivazione che serve ad indicare la trasmissione di un annuncio sul traffico.

1. Toccare il pulsante “TA”.
   La schermata “TA ON” appare sullo schermo.
2. Per disattivare la funzione, premerlo di nuovo.





PTY (Riconoscimento del tipo di programma)

Èpossibile selezionare il programma preferito che si desidera vedere.

1. Toccare il pulsante “PTY”.
2. L’elenco PTY appare sullo schermo.
3. Toccare uno dei tipi di programme favoriti.
   (Musicali o dialogati)
4. Toccare uno dei nomi di codice PTY favoriti.
5. “PTY SEARCH” appare sullo schermo.
6. Per annullare toccare il pulsante “Off”.



REGION

1. Toccare il pulsante “Region”.
   La schermata “ON” appare sullo schermo.
2. Per disattivare la funzione, premerlo di nuovo.

   ON : La tracciatura di rete è attivata. L’unità passa a un’altra stazione, nella stessa rete che trasmette lo stesso programma quando il segnale di ricezione dalla stazione corrente diventa debole.

   OFF : La tracciatura di rete è disattivata. l’unità passa a un’altra stazione nella stessa rete quando i segnali di ricezione dalla stazione corrente diventano deboli. (Nella modalità il programma può differire da quello attualmente in ricezione).

Note

- RDS è disponibile soltanto in ricezione FM.
- In alcune aree, la ricerca PTY non funziona correttamente.
- Toccare il pulsante nella schermata corrente per tornare alla schermata precedente.

R TEXT (Riconoscimento del testo radio)



Le informazioni sulla stazione radio vengono visualizzate sullo schermo.

1. Toccare il pulsante “R-Text”.
   Il testo radio appare sullo schermo.
2. Per disattivare la funzione, premerlo di nuovo.

Nota

Alcune stazioni RDS potrebbero scegliere di non includere alcune di queste funzioni aggiuntive. Se i dati richiesti per la modalità selezionata non sono trasmessi, viene visualizzato il messaggio “Informazioni Radio Text”.

Funzionamento di CD/MP3/WMA



Riproduzione di CD Audio o di dischi MP3/WMA

Il disco viene insierito e la riproduzione viene avviata automaticamente.

Note

- L'unità è in grado di riprodurre registrazione in formato MP3/WMA memorizzate su dischi CD-ROM, CD-R e CD-RW (DVD-ROM, DVD-R, DVD+R, DVD-RW, DVD+RW).
- La compatibilità dei dischi MP3/WMA con questa unità è soggetta alle restrizioni indicate sotto.

1. Frequenza di campionamento / 16 - 48 kHz (MP3), 8 - 44.1 kHz (WMA)
2. Bit rate / entro 8 - 320 kbps (incluso VBR) (MP3), 5 -160 kbps (WMA)
3. Il formato fisico del CD-R/CD-RW deve essere "ISO 9660"
4. Se i file MP3/WMA vengono registrati con un software che non è in grado di creare un FILE SYSTEM, come ad esempio "Direct-CD" ecc., la riproduzione di file MP3/WMA risulterà impossibile. Si consiglia l'uso di "Easy-CD Creator", che crea un file system ISO9660.
   Si ritiene opportuno sottolineare che per scaricare i file MP3 e WMA e musica da Internet è necessario disporre di un'autorizzazione. La nostra società non garantisce il diritto all'ottenimento dei permessi necessari. Il permesso deve essere sempre richiesto al titolare dei diritti d'autore.

Come saltare al file/brano successivo

Toccare brevemente il pulsante ▶▶I é per selezionare la traccia successiva.

Come saltare al file/brano precedente

Toccare il pulsante I◀◀ entro 3 secondi di tempo di riproduzione.

Come tornare all'inizio del file/brano attualmente in riproduzione

Toccare brevemente il pulsante I◀◀ dopo 4 secondi di tempo di riproduzione.

Ricerca

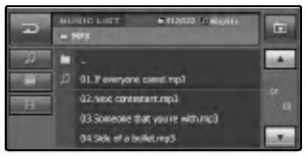
Tenere premuto ◀◀ o ▶▶ durante la riproduzione e rilasciare al punto desiderato.

Come saltare alla cartella precedente/cartella successiva

Questa funzione è valida solo per MP3 WMA.
Toccare brevemente i pulsanti ◀ o ▶ per selezionare la cartella precedente/cartella successiva.

Funzionamento di CD/MP3/WMA

Individuare una cartella/file utilizzando l'elenco



Si può visualizzare l'elenco cartelle/elenco brani prima di avviare la riproduzione.
Questa funzione è disponibile solo per MP3 WMA.

1. Toccare il pulsante "LIST" durante la riproduzione.
2. Toccare il pulsante della cartella desiderata.
3. Toccare il file desiderato. Il file verrà riprodotto

- Toccare il pulsante per selezionare la cartella superiore.
- Toccare il pulsante nella schermata corrente per tornare alla schermata precedente.
- Toccare i pulsanti o per selezionare l'elenco che si desidera visualizzare.
  : Pagina precedente/successive dell'elenco.
- Se si desidera classificare per tipo premere i pulsanti , o .

REPEAT



Toccare il pulsante "Ripeti" durante la riproduzione.
Le voci cambiano nel modo seguente.

OFF → TRACK... CD
OFF → ONE → FOLDER... MP3 WMA

- TRACK : legge ripetutamente la traccia corrente.
- ONE : legge ripetutamente il file corrente.
- FOLDER : ripete tutte le tracce presenti nella cartella corrente.
- OFF : Annulla la riproduzione ripetuta.

SHUFFLE

Toccare il pulsante "Casuale" durante la riproduzione.
Le voci cambiano nel modo segue.

OFF → ON... CD
OFF → FOLDER... MP3 WMA

- ON : ripete tutte le tracce presenti sul disco in ordine casuale.
- FOLDER : ripete tutte le tracce presenti nella cartella in ordine casuale.
- OFF : Annulla la riproduzione ripetuta in ordine casuale.

SCAN

Toccare il pulsante "Ricerca" durante la riproduzione.
Le voci cambiano nel modo seguente.

OFF → ON... CD

- ON : Riproduce i primi 10 secondi di tutte le tracce sul disco.
- OFF : Annulla la riproduzione a scansione.

Funzionamento di CD/MP3/WMA



INFORMATION

Toccare il pulsante “Information” durante la riproduzione.

Durante la riproduzione di un disco contenente informazioni, è possibile visualizzare le informazioni CD TEXT/ID3 TAG.
In un CD TEXT vengono registrate alcune informazioni sul disco (titolo del disco, artista e titoli delle tracce).
In un ID3 TAG vengono registrate alcune informazioni sul file (titolo dell’album, artista,titoli dei brani, anno di registrazione, genere musicale e un breve commento).
L’unità è in grado di visualizzare l’ID3 TAG (nome dell’artista, titolo, nome dell’album).

Funzionamento DVD/VCD

Riproduzione di un disco DVD/VCD





Il disco è inserito e appare "Disc reading" sulla finestra del display e la riproduzione ha inizio automaticamente. Se la riproduzione non viene avviata premere il pulsante ►.

Note

- L'unità impiega qualche secondo per rilevare un tipo di disco.
- In alcuni casi può essere visualizzato invece il menu del disco.
- Se "✋" appare sullo schermo, il disco non può accettare l'operazione che si sta tentando.
- I dischi DVD possono essere dotati di Codice regionale. Questa unità non è in grado di riprodurre dischi con un codice regionale diverso. Il codice regionale di questo registratore è "2".
- Se viene rilevato un VCD con PBC sullo schermo appare l'indicatore PBC.

Se viene visualizzata la schermata del menu



Un menu può essere visualizzato dopo il caricamento di un DVD o di un CD video 2,0 contenente un menu.

Questa funzione è disponibile solo per DVD.

1. Toccare i pulsanti ◄, ►, ▲ o ▼ per selezionare il titolo/capitolo che si desidera visualizzare.
   - : Sposta il cursore in alto o in basso.
   - : Sposta il cursore a sinistra o a destra.
   - : Sposta la barra del menu in alto o in basso.
   - : Entra nel menu secondario.
   - : Annulla le funzioni.
2. Toccare il pulsante "ENTER" per completare la procedura.



Questa funzione è disponibile solo per VCD.

1. Toccare i tasti numerici 0~9 quindi confermare.
   - : Sposta la barra del menu in alto o in basso.
   - : Torna alla schermata precedente.
   - : Annulla le funzioni.
   - : Entra nel menu secondario.
2. Toccare il pulsante "ENTER" per completare la procedura.

Funzionamento DVD/VCD





Play

Toccare il pulsante ▶ per completare la procedura.

Stop

Toccare il pulsante ■ per arrestare.

Pausa

1. Toccare il pulsante ❚❚ durante la riproduzione.
2. Per tornare alla riproduzione premere il pulsante ▶.

Come saltare al capitolo/brano successivo

Toccare brevemente il pulsante ▶▶❙ per selezionare il capitolo/il brano successivo.

Come saltare al capitolo/brano precedente

Toccare brevemente il pulsante ❙◀◀ entro 3 secondi di tempo di riproduzione.

Come tornare all'inizio del capitolo/brano attualmente in riproduzione

Toccare brevemente il pulsante ❙◀◀ dopo 4 secondi di tempo di riproduzione.

Ricerca

Toccare ripetutamente i pulsanti ◀◀ o ▶▶ per selezionare la velocità necessaria (X2, X4, X8, X16, X100).

Nota

- Con un VCD la velocità di ricerca è diversa : (X2, X4, X8, X16)
- Per ritornare alla velocità normale, premere il pulsante ▶.





MENU DVD / VCD MENU VCD

Il menu può contenere angolazioni di inquadratura diverse, opzioni relative alla lingua e ai sottotitoli e capitoli del titolo.

1. Toccare lo schermo durante la riproduzione.
   La schermata setup appare sullo schermo.
2. Toccare il pulsante "MENU (VCD MENU)".
3. Toccare i pulsanti ▲,▼,◀ o ▶ per selezionare il titolo che si desidera.
4. Toccare il pulsante "ENTER" per completare la procedura.
   ENTER : Entra nel menu secondario/nella riproduzione.

Funzionamento DVD/VCD

SEARCH



Utilizzare i pulsanti numerici per selezionare il capitolo o il titolo che si desidera visualizzare.

1. Toccare lo schermo durante la riproduzione.
   La schermata setup appare sullo schermo.
2. Toccare il pulsante “Search”.
   La schermata dei numeri appare sullo schermo.
3. Toccare i tasti numerici 0~9 quindi confermare.
   - ◄ ► : Spostare il cursore nel punto di informazioni desiderato. (TITLE/CHAPTER/TIME)
   - ← : Elimina il(i) numero(i) digitati.
   - Enter : Entra nel menu secondario.
4. Toccare il pulsante “ENTER”.

AUDIO

Questa funzione è disponibile solo per DVD.

Toccare il pulsante “Audio” durante la riproduzione.
Se il disco contiene più lingue, è possibile modificare una lingua audio durante la riproduzione.

SUBTITLE

Questa funzione è disponibile solo per DVD.

Toccare il pulsante “Subtitle” durante la riproduzione.
Se il disco contiene più sottotitoli, è possibile modificare una lingua dei sottotitoli durante la riproduzione.

ANGLE

Questa funzione è disponibile solo per DVD.

Toccare il pulsante “Angle” durante la riproduzione.
Se il disco contiene più angolazione è possibile modificare un’angolazione della camera durante la riproduzione.

Funzionamento DVD/VCD



REPEAT

Toccare il pulsante “REPEAT” durante la riproduzione.
Le voci del menu cambiano nel modo seguente.

OFF → CHAPTER → TITLE... DVD
OFF → TRACK → ALL... VCD

- CHAPTER : Riproduce ripetutamente il capitolo corrente.
- TITLE : Riproduce ripetutamente il titolo corrente.
- TRACK : Riproduce ripetutamente il brano corrente.
- ALL : legge ripetutamente tutte i file del disco corrente.
- OFF : Annulla la riproduzione ripetuta.

Nota

Se si modifica l’origine, spegnere l’alimentazione o espellere il disco.
La volta successive quando si selezionerà il lettore DVD/CD come fonte o si accenderà l’alimentazione, la riproduzione del disco inizia dal punto in cui è stata arrestata.

Funzionamento di ✥

Questa funzione è disponibile solo per DVD.
È la funzione da utilizzare con il display che richiede la selezione del menu durante la riproduzione DVD.
(I vari display di riproduzione sono necessari per il titolo DVD registrato durante la riproduzione).
Il menu viene visualizzato sullo schermo.
Per maggiori dettagli vedere pag. 46.

Funzionamento DivX

Riproduzione di un disco Divx



Il disco è inserito e appare “Disc reading” sulla finestra del display e la riproduzione ha inizio automaticamente.
Se la riproduzione non viene avviata premere il pulsante ►.

Nota

La compatibilità con il lettore di dischi contenenti file DivX è limitata secondo le seguenti modalità:

- Risoluzione del file DivX inferiore a 720x576 (W x H) pixel.
- Nome file del sottotitolo DivX entro 40 caratteri.
- Se il file DivX contiene un codice, viene visualizzato come simbolo “_” sul display.
- Se il numero di fotogrammi è superiore a 30 per 1 secondo, l’unità potrebbe non funzionare correttamente.
- Se la struttura audio e video del file registrato è priva di interfoliazione, l’output sarà o video o audio.
- File DivX riproducibili: .avi, .mpg, .mpeg
- Formato dei sottotitoli riproducibile

  - SubRip(*.srt/*.txt)
  - SAMI(*.smi)
  - SubStation Alpha(*.ssa/*.txt)
  - MicroDVD(*.sub/*.txt)
  - SubViewer 1.0(*.sub)
  - SubViewer 2.0(*.sub/*.txt)
  - TMPlayer(*.txt)
- Formato codec riproducibile

  “DIVX3.xx”, “DIVX4.xx”, “DIVX5.xx”, “XVID”, “MP43”, “3IVX”.
- Formato audio riproducibile

  “Dolby Digital”, “PCM”, “MP3”, “DTS”
  - Frequenza di campionamento: entro 8 - 48 kHz (MP3)
  - Bit rate: entro 8 – 320 kbps (MP3)

Funzionamento DivX



Play

Toccare il pulsante ► per completare la procedura.

Stop

Toccare il pulsante ■ per arrestare.

Pausa

1. Toccare il pulsante ❚❚ durante la riproduzione.
2. Per tornare alla riproduzione premere il pulsante ►.

Come saltare al file successivo

Toccare il pulsante ►►❙ per selezionare il file successivo.

Come saltare al file precedente

Toccare brevemente il pulsante ❙◄◄ entro 4 secondi di tempo di riproduzione.

Ricerca

Toccare ripetutamente i pulsanti ◄◄ o ►► per selezionare la velocità necessaria (X2, X4, X8, X16).



Individuare una cartella/file utilizzando l'elenco

È possibile visualizzare l'elenco delle cartelle/dei file prima di avviare la riproduzione.

1. Toccare il pulsante "LIST" durante la riproduzione.
2. Toccare il pulsante della cartella desiderata.
3. Toccare il file desiderato.
   Il file verrà riprodotto.

- Toccare il pulsante per selezionare la cartella superiore.
- Toccare il pulsant nella schermata corrente per tornare alla schermata precedente
- Toccare i pulsanti o per selezionare l'elenco che si desidera visualizzare.
  : Pagina precedente/successive dell'elenco.
- Quando si desidera classificare l'elenco di un tipo di file (musicali, filmati o di fotografi) premere il pulsante del file desiderato tra i pulsanti , o .

Funzionamento DivX



REPEAT

Toccare il pulsante “REPEAT” durante la riproduzione.
Le voci cambiano nel modo seguente.

OFF → ONE → FOLDER → ALL...

- ONE : Riproduce in modalità continua il file corrente.
- FOLDER : Ripete tutti i file presenti nella cartella corrente.
- ALL : Ripete tutti i file presenti nel disco corrente.
- OFF : Annulla la riproduzione ripetuta.

AUDIO

Toccare il pulsante “Audio” durante la riproduzione.
Se il disco contiene audio in più lingue, è possibile cambiare la lingua dell’audio durante la riproduzione.

SUBTITLE

Toccare il pulsante “Subtitle” durante la riproduzione.
Se il disco contiene più sottotitoli, è possibile modificare una lingua dei sottotitoli durante la riproduzione.

Funzionamento fotocamera



Riproduzione di file di immagine

Il visualizzatore di fotografie permette di visualizzare le fotografie dal dispositivo.
Questa applicazione riconosce i file JPG.



I tasti freccia dell'immagine precedente e della successive permettono di visualizzare l'immagine precedente o successiva nella sequenza dei file di immagine che si trovano nella cartella selezionata.



I pulsanti "Rotate" permettono di spostare l'immagine in senso orario (o antiorario). Ogni rotazione sposta l'immgine di 90 gradi.



Il pulsante Presentazione consente di visualizzare tutte le immagini JPG nella cartella corrente in modalità Presentazione.
Il visualizzatore di fotografie mostra tutte le immagini a schermo completo automaticamente e a una certa velocità.

Formato immagine

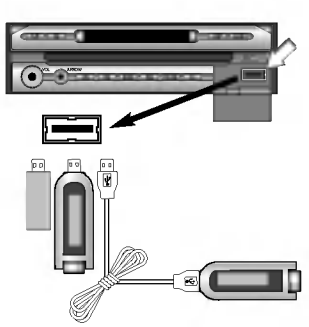
Se l'immagine è troppo grande viene visualizzato il messaggio di avviso di Errore caricamento, mentre se è in un formato non supportato, viene visualizzato il messaggio che notifica che l'immagine non è in uno dei formati JPG.

JPG: le dimensioni del file immagine devono essere inferiori a 2M pixel come 5120 x 3840 (Baseline) o 2048 x 1536 (Progressivo).

- Toccare il pulsante per selezionare la cartella superiore.
- Toccare il pulsante nella schermata corrente per tornare alla schermata precedente.
- Toccare i pulsanti o per selezionare l'elenco che si desidera visualizzare.
  : Pagina precedente/successive dell'elenco.

Funzionamento USB

Riproduzione con dispositivo USB



Inserire il dispositivo USB, sulla finestra del display appare "USB detected" e la riproduzione viene avviata automaticamente. Se la riproduzione non viene avviata premere il pulsante ▶.

La modalità d'uso dei file registrati nel dispositivo di memorizzazione USB è la stessa descritta nell'uso di DISC.

Individuare una cartella/file utilizzando l'elenco

Si può visualizzare l'elenco cartelle/elenco brani prima di avviare la riproduzione.

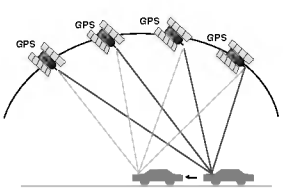
1. Toccare il pulsante "LIST" durante la riproduzione.
2. Toccare il pulsante della cartella desiderata.
3. Toccare il file desiderato.
   Il file verrà riprodotto.

- Toccare il pulsante per selezionare la cartella superiore.
- Toccare il pulsante nella schermata corrente per tornare alla schermata precedente.
- Toccare i pulsanti o per selezionare l'elenco che si desidera visualizzare.
  : Pagina precedente/successive dell'elenco.
- Se si desidera classificare l'elenco o il tipo di file (musica, film, o fotografie) premere il pulsante del file desiderato tra i pulsanti , o .

Note

- Non rimuovere un lettore MP3 o un memory stick durante la riproduzione con dispositivo USB.
- Alcuni memory stick o dispositivi potrebbero non essere riconosciuti in funzione del tipo di memoria.
- Il lettore di schede non è supportato.
- Il numero complessivo di file e cartelle in memoria deve essere inferiore a 999.

Navigazione base



Cos'è il GPS?

Il Sistema di posizionamento globale (GPS) è un sistema di navigazione satellitare costituito dalla rete di 24 satelliti posizionati in orbita dal dipartimento della difesa.
degli USA. Il GPS in origine era stato voluto per applicazioni militari ma nel 1980, il governo ha reso disponibile il sistema per uso civile.
Il GPS funziona in qualsiasi condizione atmosferica, ovunque nel mondo e 24 ore al giorno.
Non sono necessary abbonamenti o tasse di configurazione per utilizzare il GPS.

Modalità Memory Navi

Quando è inserito il disco della mappa, è possibile memorizzare i dati presenti sul disco nella memoria dell'unità di navigazione.
Se si rimuove il disco della mappa dall'unità di navigazione dopo la memorizzazione dei dati, la navigazione avviene utilizzando i dati in memoria (modalità Memory Navi).
Nella modalità Memory Navi, si possono riprodurre CD musicali o DVD nell'unità di navigazione durante la navigazione stessa.
La funzione viene commutata automaticamente alla modalità Memory Navi quando il disco della mappa viene rimosso dall'unità di navigazione.

Navigazione in modalità Memory Navi

Durante la modalità di Memory Navi, la navigazione viene effettuata soltanto utilizzando i dati letti nella memoria.
Quindi alcune funzioni sono minori rispetto alla navigazione utilizzando il disco della mappa (modalità di navigazione DVD).

Note

- L'utente può scaricare i dati dalla mappa per più di un paese e inserirli in memoria. Quindi il disco della mappa viene utilizzato per viaggiare in altri paesi diversi da quelli in memoria. Si consiglia pertanto di utilizzare il disco della mappa in caso di viaggio in altri paesi dopo aver scaricato le mappe per uso principale in memoria.
- Si può ricercare i percorsi di altri paesi utilizzando una mappa in memoria ma non è fornita una guida del percorso.
- Durante il funzionamento del disco della mappa, si può verificare una riduzione della velocità secondo il funzionamento.

Installazione dei nuovi dati della mappa in memoria



Per utilizzare queste funzioni inserire nuovamente il disco con la mappa. Potrebbe essere necessario inserire il disco della mappa e memorizzare nuovi dati in memoria anche durante la navigazione ad esempio se la destinazione è molto lontana.

1. Inserire il disco DVD con la mappa nell'apposita unità.
2. Toccare il pulsante "NAVI/MENU".
3. Toccare il pulsante "SETUP".
4. Toccare il pulsante "Download".
5. Toccare la mappa che si vuole scaricare.
6. Toccare il pulsante "Download".
7. Toccare il pulsante "OK".
8. I dati della mappa dal disco vengono scaricati nella memoria dell'unità di navigazione.
9. Quando viene visualizzata la schermata di completamento dell'installazione, fare clic su "OK".

Note

- Si può selezionare vari paesi secondo le capacità della mappa del paese.
- Durante il download, fare attenzione a non spegnere l'apparecchio.

Menu e visualizzazione mappa



Modalità Map

Visualizza la mappa avviata

1. Premere il pulsante "NAVI" per selezionare la navigazione.
2. La schermata della mappa appare sullo schermo.



L'ubicazione attuale del veicolo.
La freccia indica la rota e la visualizzazione si sposta automaticamente mentre si guida.



Ubicazione di scorrimento.
La croce indica una posizione della mappa da cui ci si sta allontanando.
- Vedere Pagina 56 per maggiori dettagli. (Navigare nel display della mappa).



Indicatore bussola. (La freccia rossa indica il nord).
Ad ogni tocco si cambia la direzione di visualizzazione della mappa. (North up, Heading up o 3D)



North up : La mappa visualizza sempre il nord in alto nello schermo.
Heading up : La mappa visualizza sempre la direzione del veicolo che si avvicina verso la parte alta dello schermo.



3D : La mappa visualizza sempre l'orizzonte base e i dettagli delle strade circostanti e dell'area generale.



Modalità DVD



Impossibile regolare il volume.



Indicatore stato GPS

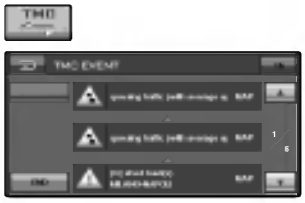


Si può verificare la ricezione dei segnali dal satellite GPS, ad esempio informazioni sulla posizione, la latitudine, la longitudine e la velocità dell'automobile.
Il colore delle icone indica il segnale dello stato di ricezione.
Il verde rappresenta un satellite i cui segnali sono in uso per il posizionamento.
Il rosso indica i segnali ricevuti ma non attualmente in uso per il posizionamento.

- Latitudine - la distanza angolare misurata da nord a sud dell'equatore di un punto sulla superficie terrestre.
- Longitudine - la distanza angolare a est o a ovest sulla superficie terreste, misurata in gradi dal meridiano di un punto particolare rispetto al primo meridiano di Greenwich, in Inghilterra.
- Velocità - La velocità di spostamento, espressa in chilometri o miglia all'ora.

Menu e visualizzazione mappa

Un sistema di comunicazione che informa i guidatori delle informazioni più recenti sul traffico utilizzando una trasmis sione multiplex FM. Le informazioni sugli ingorghi o sugli incidenti possono essere controllati sul display.
Quando è stato calcolato un percorso, toccare per verificare la presenza di ingorghi o interruzioni sul percorso.
In assenza di percorsi calcolati, toccare il display per l'elenco del traffico.



- Vedere Pagina 76 per maggiori dettagli.

- Area di una stazione RDS-TMC dotata di buona ricezione.
  : TMC Nero
- Area di una stazione RDS-TMC dotata di buona ricezione.
  : TMC Grigio
- Area di una stazione RDS-TMC dotata di buona ricezione.
  (Con nuove trasmissioni. : Verde/rosso)
- Area di una stazione RDS-TMC dotata di buona ricezione.
  (Senza nuove trasmissioni. Nessun colore)

Indicatore della scala della mappa.
La scala della mappa è indicata dalla distanza.



Il menu può essere ridotto a icona.



È possibile registrare l'attuale posizione di ricezione di un segnale o una posizione GPS scorrendo verso il basso.
- Vedere Pagina 62 per maggiori dettagli.





Si possono cercare strutture vicine per categoria (ad esempio: parcheggi, ospedali, ecc.) presenti nella posizione corrente di ricezione del segnale GPs o nella posizione modificata per scorrimento.
- Vedere Pagina 66 per maggiori dettagli.





Indicatore Zoom in / Zoom out indicator
La scala della mappa corrente è indicate dall'indicatore della scala della mappa in basso a destra sulla mappa stessa. Si può aumentare o diminuire la scala della mappa (zoom in o zoom out) utilizzando i pulsanti ⊖ e ⊕ sull'unità di comando di navigazione. Per ogni clic la scala aumenta o diminuisce nel seguente ordine:
50 m ↔ 100 m ↔ 200 m ↔ 400 m ↔ 800 m ↔ 1 km ↔ 3 km ↔ 5 km ↔ 10 km ↔ 20 km ↔ 50 km ↔ 100 km ↔ 200 km ↔ 400 km





Menu e visualizzazione mappa



Panoramica intero percorso

Si possono trovare informazioni sul percorso tra la posizione corrente e la destinazione.



Guidare secondo quanto indicato sullo schermo e le informazioni vocali. Questa opzione visualizza anche istruzioni su schermo quando il sistema si trova in modalità di guida. In questa sezione si può apprendere le varie informazioni presenti sullo schermo e come personalizzare la visualizzazione delle informazioni guida.



Questa visualizzazione indica la distanza verso la curva successiva e il nome della strada successiva immediatamente dopo aver ultimato la curva precedente.
Indicazioni vocali e visive vengono visualizzate in vari intervalli per indicare la curva successiva o il cambio di direzione.





Modalità guida

La modalità in cui la guida indica la destinazioen (il sistema passa automaticamente a questa modalità non appena impostato il percorso). La mappa dei dintorni è visualizzata a sinistra e una freccia di indicazione o l'illustrazione della direzione di marcia è visualizzata a destra.

Nota

Se durante lo spostamento nel percorso non viene emesso alcun suono premere il pulsante NAVI.
Viene prodotto un segnale guida che rappresenta la posizione corrente.



Distanza dalla destinazioen (o distanza dal punto di via).
Se sono stati impostati dei punti di via, la visualizzazione cambia ad ogni tocco. Se sono stati impostati due o più punti, la distanza verso la destinazione e la distanza al prossimo punto di via vengono commutati.

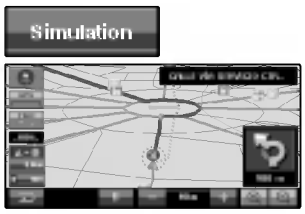


La distanza del percorso rimanente o il tempo di percorrenza.
La visualizzazione cambia ad ogni tocco.



Linea di direzione
La direzione verso la posizione è indicata mediante una linea retta.

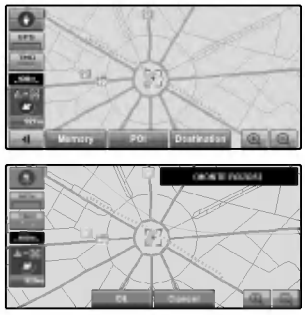
Modalità di simulazione



Si tratta di una funzione dimostrativa per i negozi. Dopo aver impostato un percorso, la simulazione della guida del percorso verso una destinazione viene visualizzata automaticamente.

▶ : Play ⏸ : Pausa
-/+ : Verificare la modalità di simulazione a 60 Km, 120 Km, 180 Km e 240 Km di velocità.

Navigare nel display della mappa



Toccando qualsiasi punto nella mappa si passa alla modalità di scorrimento e la mappa comincia a scorrere nella direzione toccata.
Lo scorrimento si arresta allontanando il dito dallo schermo. A questo punto il cursore di scorrimento appare al centro dello schermo. Per arrestare lo scorrimento, allontanare il dito riportandolo alla posizione centrale. Lo scorrimento si arresta immediatamente.

Note

- Premendo il pulsante “NAVI” si ritorna alla mappa delle zone circostanti.
- La strada più vicina al centro dello schermo è evidenziata nello schermo di Scorrimento e appare il pulsante Destination. Premendo questo pulsante si abilita la ricerca del percorso come destinazione della strada evidenziata.
- Se un percorso già cercato esiste premendo il pulsante “Destination” nella schermata Scroll: appare un pulsante per aggiungere un WayPoint e premendo il pulsante “WayPoint” appare la schermata “EDIT WAY POINTS”.



Destinazione scelta come meta del proprio viaggio. Si può impostare una destinazione per un semplice e rapido percorso da qualsiasi posizione.



Si possono selezionare punti di via (luoghi che si desidera visitare lungo il percorso verso la destinazione) e calcolare il percorso per attraversare questi punti.

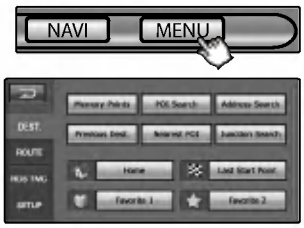


Il calcolo dell’itinerario viene avviato automaticamente.



Ritorna alla schermata della mappa precedente.

Prima navigazione



Primo viaggio

È possibile eseguire una ricerca dei percorsi e creare una guida per scegliere le diverse destinazioni.
In questa sezione si spiega come impostare la destinazione utilizzando la ricerca per indirizzi.

1. Premere il pulsante “MENU”.



2. Toccare il pulsante “Address Search”.
   Lo spazio di immissione testo appare sullo schermo.
3. Toccare la lettera che serve per inserire il nome (City).
   Se esiste soltanto un’altra lettera dopo quella immessa, questa verrà visualizzata automaticamente.
4. Toccare il pulsante “OK”.
5. Toccare l’opzione dall’elenco (CITY LIST).





6. Toccare la lettera che serve per inserire il nome (Street).
7. Toccare il pulsante “OK”.

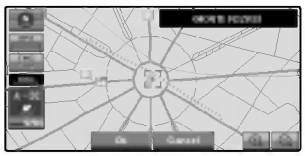


8. Toccare l’opzione dall’elenco (STREET LIST).



9. Digitare il numero dell'edifico e toccare il pulsante “OK”.

10. La schermata della mappa appare sullo schermo.
11. Toccare il pulsante “OK.
    Il calcolo dell’itinerario viene avviato automaticamente.



12. La schermata "WHOLE ROUTE OVERVIEW" appare sullo schermo.
13. Toccare il pulsante “Guide”.



14. Per essere guidati a destinazione.
    La navigazione avverrà mediante istruzioni vocali e istruzioni visive sullo schermo.
    - Vedere Pagina 67 per maggiori dettagli.
    (Ricerca indirizzi)



Note

- Toccare i pulsanti ▲ o ▼ per selezionare l’elenco che si desidera visualizzare.
  ▲ ▼ : Pagina precedente/successive dell’elenco.
- Toccare il pulsante ↩ nella schermata corrente per tornare alla schermata precedente.

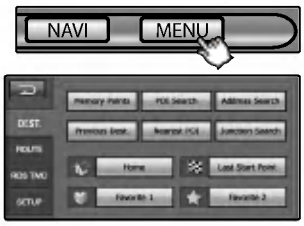
Scelta del paese

Se la destinazione si trova in un altro paese, modificare le impostazioni del paese.

1. Toccare il pulsante “Zone”.
2. Toccare il paese del paese di destinazione.
3. Toccare il pulsante “OK” per confermare il paese selezionato e tornare alla schermata precedente.

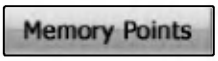


Individuazione di una località in navigazione



Modifica del menu di destinazione

il menu DEST. permette di impostare varie destinazioni per percorsi di ricerca e guida. Gli utenti possono ricercare le destinazioni utilizzando funzioni quali Address, POI, Nearest POI, Intersection, oppure impostando punti precedentemente memorizzati quali Memory Points, Previous Dest., come destinazioni.
Questo menu fornisce inoltre un menu di scorciatoie in cui le destinazioni quali Home Favorite1, Favorite2, Last Start Point possono essere effettuate una per volta



Punti di memoria



I punti di memoria possono memorizzare un massimo di 100 luoghi registrati. Tra questi possono essere compresi il luogo di un edificio, luoghi favoriti e destinazioni già registrate. Queste informazioni di luogo registrate possono anche essere modificate. Anche i percorsi per luoghi registrati possono calcolati utilizzando il touch-screen. La registrazione di luoghi visitati di frequente permette si risparmiare tempo e sforzi.



Premendo il pulsante, il nome del pulsante cambia in “By Name” o “By Time”.
Gli utenti possono ordinare gli elenchi secondo il nome o secondo l’orario.





Si può registrare un nuovo punto di registrazione nell’elenco "MEMORY POINTS". Esistono 6 metodi di impostazione totali per impostare la destinazione.

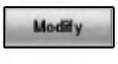


Delete all list.

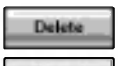


Funzione per modificare le informazioni per i punti già registrati o per eliminarli dall’elenco fornito.

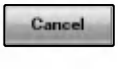




La schermata MODIFY INFORMATION appare sullo schermo.
- Vedere Pagina 63 per maggiori dettagli (MODIFY INFORMATION)



Si possono eliminare le voci dall’elenco.



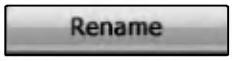
Torna alla schermata precedente.

MODIFY INFORMATION : Modifica di informazioni sul luogo



Si può selezionare un luogo da un elenco di "MEMORY POINTS" memorizzati. Si può salvare o modificare i punti da questa opzione.

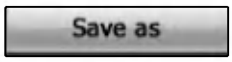
Si può modificare il nome.





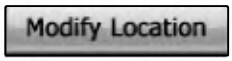
- Viene visualizzato il nome digitato.
- Pulsante tastierino.
- Elimina tutti i caratteri immessi.
- Elimina il carattere precedente nella posizione del cursore.
- inserisce uno spazio nella posizione del cursore.
- Alterna tra elenco numeri a elenco simboli.
- Conferma il nome digitato.

Si possono registrare i punti selezionati in "Home" "Favorite 1" "Favorite 2" o Memory Points.
- Vedere Pagina 70 per maggiori dettagli.





Si può vedere e modificare la posizione dei punti selezionati.



La mappa dell'area selezionata e delle zone circostante appare.
- Toccare lo schermo per modificare la posizione, quindi toccare il pulsante "Modify". La posizione viene modificata.
- Toccare il pulsante "Cancel" per tornare alla schermata precedente.

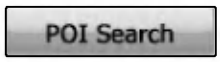


Si può selezionare il tipo di suono.
Toccare un pulsante desiderato tra le opzioni.
Voice, Bell, Warning, Sound off





Individuazione di una località in navigazione



POI (Punti di interesse) Ricerca:

- Name
- City ➡ Name
- Genre (Categoria) ➡ Name
- City ➡ Genre (Categoria) ➡ Name
- Genre (Categoria) ➡ City ➡ Name

Sono disponibili le informazioni sulle varie strutture (punto di interesse POI) come stazioni di servizio, parchi dei divertimenti o ristoranti. Selezionando la categoria (o digitando il nome del POI o la città) si può cercare un POI.



Name :
Toccare se si desidera specificare il nome del POI.



City :
Toccare se si desidera specificare la città di destinazione o l'area.



Genre :
Toccare se si desidera specificare la categoria.



Zone (ad es. ESP) **:**
Toccare se si desidera specificare il paese.







1. Toccare il pulsante "POI Search".
   Lo spazio di immissione testo appare sullo schermo.
2. Toccare il pulsante "Genre".
3. Toccare l'opzione dall'elenco (GENRE LIST).
   I POI sono divisi in varie categorie.
   Se la categoria non è suddivisa in alter categorie dettagliate, l'elenco non è visualizzato.
4. Selezionare la voce dall'elenco delle sottocategorie.
5. Toccare il pulsante "Name".
6. Toccare la lettera che serve per inserire il nome. Se esiste soltanto un'altra lettera dopo quella immessa, questa verrà visualizzata automaticamente.
7. Toccare il pulsante "OK.
8. Toccare l'opzione dall'elenco (POI LIST).
9. La schermata della mappa appare sullo schermo.

Nota

Se in una sottocategoria sono registrati meno di cinque POI, la schermata per immettere il nome del POI non viene visualizzata.

10. Toccare il pulsante “OK.
    Il calcolo dell’itinerario viene avviato automaticamente.
11. La schermata "WHOLE ROUTE OVERVIEW" appare sullo schermo.
    - Vedere Pagina 58 per maggiori dettagli.
    (WHOLE ROUTE OVERVIEW)





Note

- Toccare i pulsanti [▲] o [▼] per selezionare l’elenco che si desidera visualizzare.
  [▲] [▼] : Pagina precedente/successive dell’elenco.
- Toccare il pulsante [↩] nella schermata corrente per tornare alla schermata precedente.



- Viene visualizzato il nome digitato.
- Pulsante tastierino.
- Elimina tutti i caratteri immessi.
- Elimina il carattere precedente nella posizione del cursore.
- Inserisce uno spazio nella posizione del cursore.
- Alterna tra elenco numeri a elenco simboli.
- Conferma il nome digitato.

Note

- Se vengono ricercate varie voci con lo stesso nome, come risultato della ricerca compaiono solo i nomi nell’elenco a rappresentanza. Il numero complessivo di elementi con lo stesso risultato viene visualizzato contrassegnato dalle parentesi [ ] accanto al nome.
  Selezionando l’elenco rilevate, appare nuovamente la selezione dettagliata delle voci.
- Premendo il pulsante "Zone (ad es. ESP)” con il codice del paese visualizzato, è possibile modificare un paese da cambiare. Tuttavia si può selezionare solo il paese salvato in memoria in modalità Memory.
- Se si tocca “City” senza digitare il nome della città o dell’area, si può controllare le città o le aree ricercate in precedenza.

Individuazione di una località in navigazione



POI (Punti di interesse) più vicini

Le informazioni della mappa sulla memoria comprendono anche le località di molti punti di interesse. Queste località comprendono da stazioni ferroviarie, parchi dei divertimenti, ristoranti e molto altro. Si può utilizzare questa funzionare per localizzare rapidamente e creare il percorso per uno di questi punti di interesse. Si può, ad esempio cercare un tipo particolare di cucina entro una certa distanza rispetto al luogo attuale e impostare un percorso. Oppure si può scegliere un museo da un elenco e creare il percorso.

1. Toccare il pulsante "Nearest POI".
   La schermata delle categorie POI appare sullo schermo.

2. Toccare l'opzione dall'elenco (NEAREST POI).
   I POI sono divisi in varie categorie.
   Se la categoria non è suddivisa in alter categorie dettagliate, l'elenco non è visualizzato.

3. La schermata della mappa appare sullo schermo.

4. Toccare il pulsante "OK.
   Il calcolo dell'itinerario viene avviato automaticamente.

5. La schermata "WHOLE ROUTE OVERVIEW" appare sullo schermo.
   - Vedere Pagina 58 per maggiori dettagli.
   (WHOLE ROUTE OVERVIEW)

Note

- Toccare i pulsanti ▲ o ▼ per selezionare l'elenco che si desidera visualizzare.
  ▲ ▼ : Pagina precedente/successive dell'elenco.
- Toccare il pulsante ↩ nella schermata corrente per tornare alla schermata precedente.
- Quando alcune sottocategorie sono selezionate, la categoria corrispondente è evidenziata in blu. Quando tutte le sottocategorie all'interno di una categoria sono selezionate, tale categoria è evidenziata in giallo.
- Il raggio di ricerca è pari a circa 10 Km quadrati dalla posizione corrente.

Individuazione di una località in navigazione

Ricerca indirizzi:

• Street
• City ➡ Street

Se si conosce l'indirizzo di destinazione è possibile impostare un percorso verso tale indirizzo utilizzando.

Name :
Toccare se si desidera specificare il nome della strada.

City :
Toccare se si desidera specificare la città di destinazione o l'area.



1. Toccare il pulsante "Address Search".
   Lo spazio di immissione testo appare sullo schermo.
2. Toccare la prima lettera per immettere il nome (Città).
   Se esiste soltanto un'altra lettera dopo quella immessa, questa verrà visualizzata automaticamente.
3. Toccare il pulsante "OK.
4. Toccare l'opzione dall'elenco (CITY LIST).
5. Toccare la lettera che serve per inserire il nome (Street).
6. Toccare l'opzione dall'elenco (STREET LIST).
7. Digitare il numero dell'edifico e toccare il pulsante "OK".
8. Toccare il pulsante "OK.
9. La schermata della mappa appare sullo schermo.
10. Toccare il pulsante "OK.
    Il calcolo dell'itinerario viene avviato automaticamente.
11. La schermata "WHOLE ROUTE OVERVIEW" appare sullo schermo.
    - Vedere Pagina 58 per maggiori dettagli.
    (WHOLE ROUTE OVERVIEW)

Note

- Toccare i pulsanti ▲ o ▼ per selezionare l'elenco che si desidera visualizzare.
  ▲ ▼ : Pagina precedente/successive dell'elenco.
- Toccare il pulsante ↩ nella schermata corrente per tornare alla schermata precedente.
- Se si tocca "City" senza digitare il nome della città o dell'area, si può controllare le città o le aree ricercate in precedenza.

Individuazione di una località in navigazione



Ricerca congiunta : City ➡ Street1 ➡ Street2

1. Toccare il pulsante “Junction Search”.
   Lo spazio di immissione testo appare sullo schermo.
2. Toccare la lettera che serve per inserire il nome (STREET 1).
   Se esiste soltanto un’altra lettera dopo quella immessa, questa verrà visualizzata automaticamente.
3. Toccare l’opzione dall’elenco (STREET LIST).
4. Toccare la lettera che serve per inserire il nome (STREET 2).
5. Toccare il pulsante “OK.
6. Toccare l’opzione dall’elenco (STREET LIST 2).
7. La schermata della mappa appare sullo schermo.
8. Toccare il pulsante “OK.
   Il calcolo dell’itinerario viene avviato automaticamente.
9. La schermata "WHOLE ROUTE OVERVIEW" appare sullo schermo.
   - Vedere Pagina 58 per maggiori dettagli.
   (WHOLE ROUTE OVERVIEW)

Note

- A meno che due strade non sono state immesse a intersezione appare una schermata a scomparsa.
- Toccare i pulsanti ▲ o ▼ per selezionare l’elenco che si desidera visualizzare.
  ▲ ▼ : Pagina precedente/successive dell’elenco.
- Toccare il pulsante ↩ nella schermata corrente per tornare alla schermata precedente.
- Se si tocca “City” senza digitare il nome della città o dell’area, si può controllare le città o le aree ricercate in precedenza.

Previous Dest. (Destinazione precedente)



L'elenco "Previous Dest" è un elenco utile di luoghi per cui è stato creato un percorso in passato. Le precedenti destinazioni vengono memorizzate nell'elenco ed è possibile registrare o eliminare particolari voci dall'elenco in qualsiasi momento. Per richiamare un percorso da una di queste voci dell'elenco è sufficiente selezionarlo.

1. Toccare il pulsante "Previous Dest."
   La schermata visualizza un elenco di precedenti destinazioni.

2. Toccare una destinazione dall'elenco.



Premendo il pulsante, il nome del pulsante cambia in "By Name" o "By Time".

Gli utenti possono ordinare gli elenchi secondo il nome o secondo l'orario.



Cancella in modo permanente la voce dall'elenco.



Funzione per modificare le informazioni per i punti già registrati o per eliminarli dall'elenco fornito.



La schermata MODIFY INFORMATION appare sullo schermo.
- Vedere Pagina 63 per maggiori dettagli.
(MODIFY INFORMATION)



Si possono eliminare le voci dall'elenco.

Annulla la funzione.

Note

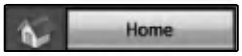
- Toccare i pulsanti ▲ o ▼ per selezionare l'elenco che si desidera visualizzare.
  ▲ ▼ : Pagina precedente/successive dell'elenco.
- Toccare il pulsante ↩ nella schermata corrente per tornare alla schermata precedente.

Impostazioni di navigazione



Registrazione della residenza e dei luoghi preferiti

Se la posizione della propria abitazione è registrata, è possibile calcolare l'itinerario toccando una sola volta il pulsante Home dal menu. Inoltre è possibile registrare due posizioni e impostarle come preferite, ad esempio l'ufficio, e calcolare l'itinerario in modo analogo.



Si può registrare il luogo della propria residenza utilizzando il sistema. In tal modo sarà veramente facile calcolare il percorso verso casa da qualsiasi luogo.



Configurare il punto di partenza dopo l'arrivo a destinazione come nuova destinazione (questo menu viene utilizzato in viaggi alternati attraverso un itinerario)
Questo punto viene memorizzato automaticamente in Last Start Point dopo la ricerca per il percorso di destinazione.



Si può selezionare un luogo preferito da un elenco in memoria.
Una luogo preferito è una destinazione precedentemente memorizzata per ritrovarla in modo semplice e rapido.

Modifica delle condizioni di calcolo del percorso

Si può modificare le condizioni di calcolo del percorso utilizzando il menu Route.



Annulla percorso

Se non è più necessario viaggiare per quella destinazione o se si desidera modificare la destinazione.



Anteprima percorso

Si possono trovare informazioni sul percorso tra la posizione corrente e la destinazione.
La schermata "WHOLE ROUTE OVERVIEW" appare sullo schermo.





Ritorna alla schermata della mappa precedente.



Impostazioni di navigazione



OPZIONI PERCORSO

- **Route Candidates**
  Questa impostazione indica al sistema se deve calcolare uno oppure tre percorsi.
  1 : Viene calcolato solo l'itinerario ritenuto ottimale dal navigatore.
  3 : Vengono calcolate solo tre opzioni di itinerario.
- **Route Condition**
  Fast : calcola un percorso con il tempo di viaggio verso la destinazione come priorità.
  Short : calcola un percorso con la destinazione di viaggio verso la destinazione come priorità.
- **Avoid**
  TOLL : Questa impostazione indica che non devono essere prese in considerazione strade a pedaggio (incluse le aree a pedaggio).
  MOTORWAY : Questa impostazione indica che non devono essere inserite nel calcolo le strade ad alto scorrimento. (In alcuni casi è possibile calcolare un percorso che utilizza strade ad alto scorrimento ad esempio se la destinazione è molto lontana).
  FERRY : Questa impostazione indica che non devono essere inseriti passaggi a livello.

Note

La funzione Avoid serve per trovare un percorso evitando pedaggi, strade ad alto scorrimento e ferrovie. Tuttavia i pedaggi, le strade ad alto scorrimento e le ferrovie possono essere incluse in alcuni percorsi in cui l'alternativa verso alcune destinazione è rigorosa.

OK	L'itinerario dalla posizione corrente alla propria destinazione viene ricalcolato.
END	Ritorna alla schermata della mappa precedente.

Modifica way point





Si possono modificare (aggiungere, eliminare) punti di via (luoghi che si desidera visitare lungo il percorso verso la destinazione) e ricalcolare il percorso per attraversare questi punti.





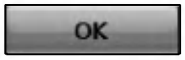
Quando si imposta un punto di via, il punto viene aggiunto manualmente a "EDIT WAY POINTS".
Passare alla visualizzazione per la ricerca di punti. Quando si visualizza la mappa di un certo punto dopo la ricerca si può toccare "ADD" per aggiungere quel punto ai punti di via. (Si può aggiungere un totale di cinque punti di via).



È possibile ordinare la meta in base alla distanza dalla posizione corrente.



È possibile ordinare la meta in base all'ordine originario dalla posizione corrente.



L'itinerario dalla posizione corrente alla propria destinazione viene ricalcolato.



Se esistono più di due destinazioni, appaiono i pulsanti ▲ o ▼ che permettono di modificare la posizione in alto e in basso dell'elenco facendo clic sulle voci dell'elenco. Usando questo pulsante si può risistemare l'elenco manualmente.



Funzione per modificare le informazioni per i punti già registrati o per eliminarli dall'elenco fornito.



Nota

Se un percorso è già stato ricercato in precedenza, premendo il pulsante "Destinazione" la schermata scorrevole farà apparire un pulsante per aggiungere la schermata "MODIFICA METE".

Impostazioni di navigazione



Deviazione

Mentre si viene guidati dal navigatore, si può desiderare di trovare un percorso alternativo che eviti una certa parte della strada da percorrere. Ad esempio, alla radio si può essere stati avvisati che la strada da percorrere è congestionata dal traffico. In tale situazione il comando “Detour” permette di trovare un percorso che eviti l’ingorgo percorrendo un percorso meno diretto alle intersezioni successive.





1. Selezionare la distanza dall’elenco.
   Se selezionando il pulsante della distanza desiderata appare una schermata a scomparsa che chiede "Do you want to perform Detour?"
2. Premendo "OK" viene avviata la funzione Detour.
   Il calcolo dell’itinerario viene avviato automaticamente.
3. La schermata "ROUTE OVERVIEW" appare sullo schermo. Se la ricerca è completata, il percorso iniziale e quello alternativo appaiono contemporaneamente. Si può selezionare un percorso desiderato da utilizzare.

Note

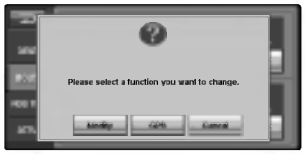
- Secondo la struttura del percorso, la lunghezza effettiva della deviazione calcolata può differire in qualche modo dalla distanza specificata. Inoltre la deviazione calcolata può essere più lunga del percorso originario.
- Secondo la struttura della strada e le condizioni della stessa, la funzione Detour potrebbe non essere in grado di individuare un percorso alternativo.
- In alcuni casi, il percorso detour si sovrappone al percorso originario per alcune distanze.
- Provare la funzione nella schermata della mappa durante il percorso guidato.

Modifica partenza



Change Start è la funzione per modificare il lato del punto di partenza che simula dove andare utilizzando la navigazione prima di guidare effettivamente.

1. Toccare il pulsante “Change Start Point”.
   Appare la schermata a scomparsa.
2. Toccare il pulsante “OK” per modificare il punto di partenza.
3. La schermata della mappa appare sullo schermo.
4. Toccare un punto qualsiasi sulla mappa.
   Si può cambiare la direzione del punto di partenza premendo il pulsante freccia attorno la mappa.
5. Toccare il pulsante “OK.



Si desidera tornare al punto di partenza corrente in cui esso riceve il segnale GPS.

1. Toccare il pulsante “Change Start Point”.
   Appare la schermata a scomparsa.
2. Toccare il pulsante “GPS”.

Note

- Si può impostare un punto di partenza e uno di destinazione e la navigazione visualizza una mappa che illustra il percorso. In questa modalità di funzionamento il sistema di posizionamento globale satellitare (GPS) non viene utilizzato. La posizione corrente non viene rilevata e la navigazione non tiene traccia dell’avanzamento nella guida. Utilizzare la modalità Change Start per pianificare il viaggio.
- Se si imposta un punto di partenza esterno al punto di memoria, la simulazione sarà limitata.



Uso informazioni sul traffico (RDS TMC)

Si possono controllare le informazioni sul traffico trasmesse dal servizio radio FM mediante il sistema di dati Radio (TMC) sul display. Tali informazioni sul traffico vengono aggiornate periodicamente. Quando si ricevono informazioni sul traffico, il sistema di navigazione visualizza automaticamente un'icona che informa sul traffico. Si può persino scegliere se ricalcolare il percorso per evitare un ingorgo.



Elenco eventi TMC

Le informazioni sul traffico vengono visualizzate sullo schermo in un elenco. Questo permette di controllare quandi incidenti si sono verificati, il luogo e la distanza rispetto alla propria posizione corrente. Toccare un incidente che si desidera visualizzare per vedere informazioni dettagliate sull'incidente. Se le informazioni non possono essere visualizzate sullo schermo toccare ▲ o ▼ per visualizzare le informazioni rimanenti.



Quando si riceve una nuova informazione sul traffico, quelle correnti vengono modificate, o è stata rimossa una vecchia informazione, l'elenco è aggiornato per riflettere la situazione attuale.



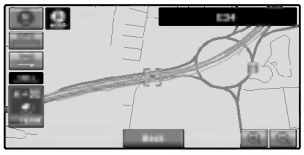
È possibile ordinare le informazioni sul traffico in base alla distanza dalla posizione corrente.



È possibile ordinare le informazioni sul traffico in ordine alfabetico.



La posizione relative al traffico visualizzata sulla mappa.



Note

- Una linea per indicare la lunghezza dell'ingorgo.
Appare soltanto quando la scala sulla mappa 800 m o inferiore.
traffico rallentato: arancione
traffico fermo : rossa
chiuso/bloccato: nera
- Icona per informazioni sul traffico
Appare soltanto quando la scala sulla mappa è 800 m o inferiore.
- In caso di ingorgo nell'itinerario (tra almeno 1 Km su una strada normale, o tra 3 Km in autostrada), il sistema di navigazione ricerca automaticamente le deviazioni stradali possibili.

Ricerca stazioni



Il sintonizzatore RDS del sistema di navigazione sintonizza automaticamente la stazione radio per ricevere informazioni sul traffico disponibili (stazione RDS-TMC). Se la ricezione è scarsa si può passare a un'altra stazione manualmente. Se la stazione radio ricevente è selezionata, il sistema sintonizza automaticamente le stazioni che forniscono informazioni sul traffico secondo il luogo del veicolo.



Si possono pre-selezionare fino a sei stazioni TMC (Stazioni pre-impostate). Dall'elenco delle stazioni TMC, si può selezionare quella che si desidera ricevere.



Le stazioni radio disponibili possono essere ricercate automaticamente. Se una stazione radio con una buona ricezione viene individuata, la modalità di sintonizzazione si arresta.



Memorizzare la stazione RDS-TMC nell'elenco pre-impostato. Se nell'elenco sono presenti già 6 stazioni, selezionarne una da sovrascrivere.

Icona del display



Il nome delle voci delle informazioni sul traffico visualizzatee l'elenco delle icone appare sullo schermo.

1. Selezionare il tipo di informazioni sul traffico da visualizzare con il sistema di navigazione.
2. Un segno giallo ✔ appare vicino alle informazioni sul traffico selezionate.



Toccando il pulsante "All" si selezionano tutte le informazioni sul traffico.

Nota

Le informazioni sul traffico contenute in questa sezione riguardano le segnalazioni semaforiche, il traffico bloccato, le strade aperte/chiuse.

Impostazioni di navigazione



Opzione TMC

- **Auto Seek Mode**
  ON: Quando si ricevono informazioni sul traffico, il sistema di navigazione effettua automaticamente la ricerca.
  OFF: Annulla la funzione.
- **Event Alarm**
  ON: Viene emesso un allarme se esistono i settori degli ingorghi nella direzione di avanzamento del veicolo durante il viaggio verso la destinazione.
  OFF: Annulla la funzione.
- **Dynamic Recalculation**
  ON: Questa funzione viene utilizzata per cercare un nuovo percorso senza ingorghi se esistono settori di ingorghi nella direzione di avanzamento del veicolo durante il
  viaggio verso la destinazione.
  OFF: Annulla la funzione.

Impostazioni di navigazione

Display







- **Memory Points**
  ON : Visualizza i punti registrati dall'utente in memoria (Memory Points) sullo schermo.

  OFF : È possibile nascondere con un unico comando tutti i punti d'interesse nella vista di navigazione principale.
- **Track**
  Si può impostare il sistema per visualizzare i punti della traccia che mostrano il percorso effettuato.

  ON: Visualizza i punti di traccia per tutti i viaggi.

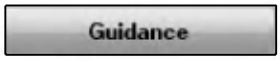
  OFF: Non visualizza i punti della traccia
- **Dimensione**
  2D : La visualizzazione 2D e la visualizzazione diretta a due dimensioni. Si tratta della visualizzazione predefinita della mappa. In questa visualizzazione, la mappa viene aggiornata in modo dinamico per orientamento e zoomate.

  3D : La visualizzazione 3D è una visualizzazione semplificata tridimensionale che mostra la mappa in rilievo semplice 3D. La mappa visualizza l'orizzonte base e i dettagli delle strade circostanti e dell'area generale.
  ANGLE : Si può impostare la mappa secondo un angolo facilmente visibile.
- **Color**
  DAY : Utilizzare sempre il colore dello sfondo previsto per il giorno.

  NIGHT : Utilizzare sempre il colore dello sfondo previsto per la notte.

  AUTO : Passa automaticamente al colore dello sfondo della notte quando le luci sono accese.

Guida





- **Merge Alarm**
  ON: Viene emesso un allarme se ci sono incroci nella direzione di avanzamento del veicolo durante il viaggio verso la destinazione.

  OFF: Annulla la funzione.
- **Registered Point Alarm**
  ON: Se c'è il Memory Point nella direzione di avanzamento del veicolo durante il viaggio verso destinazione, l'allarme suona.

  OFF: Annulla la funzione.

Impostazioni di navigazione



Volume

Si può impostare il volume di navigazione. Premere i pulsanti + o – per modificare il volume guida. Muto: Si possono impostare le opzioni relative alla disattivazione del volume.

Nota

- Il volume della sorgente audio viene regolato mediante la manopola VOL sull'unità.
- Durante la navigazione tenere premuto "NAVI" per abbassare il volume.



Language

È possibile selezionare la lingua del display
Toccare la lingua che si vuole scaricare.



Opzioni di sistema

- **Mode**
  Toccare se si desidera selezionare la modalità Memory Navi. : MEMORY
  Toccare se si desidera selezionare la modalità DVD navi. : DVD
  - Vedere Pagina 56 per maggiori dettagli.
- **Distance Unit**
  Km : visualizza e indica sempre i chilometri.
  Mile : visualizza e indica sempre le miglia.



Download

La nuova mappa viene scaricata sul sistema di navigazione utilizzando il disco della mappa.
Per maggiori dettagli vedere pag. 51. (Installazione dei nuovi dati della mappa in memoria)



Informazioni GPS

Per maggiori dettagli vedere pag. 56. (Installazione dei nuovi dati della mappa in memoria)



Initialize (Inizializza)

Si possono ripristinare tutte le opzioni di fabbricazione.

Impossibile identificare il luogo attuale) (GPS non riceve)

Il GPS non può essere utilizzato all'interno e deve essere collegato all'alimentazione ACC del veicolo in un luogo in cui è ben visibile il cielo.
Quando inizialmente si collega il GPs, occorrono circa 10 minuti per il corretto funzionamento, ma la velocità di connessione può essere differente in base alle condizioni del tempo e agli ostacoli nelle vicinanze.
Se il collegamento GPS è instabile per un lungo periodo di tempo, provare quanto segue

- Controllare il collegamento dell'alimentazione al prodotto.
- Controllare se il retro del prodotto GPS si trova in un luogo in cui il cielo è ben visibile.
- In presenza di edifici alti o se ci si trova sotto un albero, spostarsi in un punto senza ostacoli.
- Controllare le condizioni di ricezione del GPS dal menu del GPS.

La voce di guida non si sente.

Controllare che il volume non sia impostato su Mute e che non sia troppo basso nel menu di configurazione.
La guida vocale è assente in caso di percorsi diritti o durante la guida della vettura.
In questo caso, la guida vocale può essere attivata nella posizione corrente premendo il pulsante NAVI.

La strada percorsa e quella sulla mappa del prodotto sono differenti.

Anche se il GPS di solito è molto preciso, si possono verificare degli scostamenti.
Quando viene installato il ricevitore, può verificarsi un errore di circa 10m. Per le strade di recente costruzione però, il problema potrebbe essere di aggiornamento dei dati della mappa.

Impossibile visualizzare la mappa.

Questo accade quando è impossibile visualizzare la mappa anche quando è stato eseguito il menu di navigazione. Questo accade se i dati in memoria sono danneggiati. Eliminare tutti i dati in memoria e installarli nuovamente. Se il problema persiste dopo l'installazione contattare il centro di assistenza.

I dati della mappa non vengono aggiornati.

Le informazioni registrate nella mappa non sono informazioni recenti.
Le informazioni registrate nella mappa devono essere aggiornate regolarmente.
Per ottenere l'aggiornamento, fare riferimento alla pagina del sito.

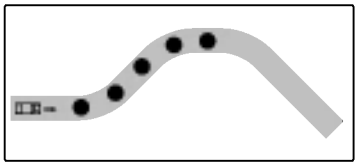
Risoluzione problemi

Il percorso di guida è diverso dal percorso attuale. (Errore di guida percorso)

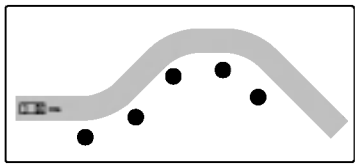
- Quando la strada è parallela.
- Quado l'angolo della strada che divide è minimo.
- In presenza di strada adiacente alla svolta.
- Guidando su una strada che si restringe rapidamente.
- Guidando in montagna o dove la strada è curva.
- Quando i luoghi di partenza, passaggio e arrivo sono vicini più di 1km.
- Quando il luoghi di partenza, passaggio e arrivo si trovano oltre 1km dalla strada.
- Guidando in un tunnel.
- Guidando tra edifici alti.

Corrispondenza di mappe

Come già menzionato i sistemi GPS utilizzati dal sistema di navigazione mobile sono suscettibili a certi errori. In base ai loro calcoli si può giungere in dei luoghi in cui non esistono strade. In queste situazioni il sistema di elaborazione capisce che il veicolo viaggia solo su strada ed è in grado di correggere la posizione conducendolo a una strada vicina. Questa funzione è chiamata corrispondenza di mappe.



Con corrispondenza di mappe.



Senza corrispondenza di mappe.

Risoluzione problemi

Problema	Causa	Soluzioni
L'unità non si accende. L'unità non funziona.	● I cavi e i connettori non sono collegati correttamente. ● Il fusibile è bruciato. ● Disturbi e altri fattori stanno causando l'errato funzionamento del microprocessore integrato.	● Verificare la correttezza di tutti i collegamenti. ● Rettificare il problema che ha provocato la bruciatura del fusibile e sostituirlo. Fare attenzione a installare fusibili di potenza appropriata. ● Spegnere e riaccendere l'unità.
Non è possibile attivare la funzione di riproduzione.	● Il disco è sporco. ● Il disco inserito non è supportato dall'unità.	● Pulire il disco. ● Verificare il tipo di disco.
L'audio non funziona. Non è possibile aumentare il livello del volume.	● I cavi non sono collegati in maniera corretta.	● Collegare i cavi in maniera corretta.
L'audio è assente.	● Il livello del volume è basso.	● Regolare il volume.
L'audio viene riprodotto a nterruzione.	● L'unità non è collocata su una superficie stabile.	● Collocare l'unità su una superficie stabile.
L'unità non funziona correttamente anche se vengono premuti i tasti appropriati del telecomando.	● La batteria è scarica. ● Con alcuni dischi, determinate operazioni non sono possibili.	● Sostituire la batteria. ● Provare a utilizzare un disco diverso.

Risoluzione dei problemi

Codici lingua

Utilizzare questo elenco per immettere la lingua desiderata per le seguenti impostazioni iniziali: Disco Audio, Sottotitoli disco, Menu Disco.

Lingua	Codice	Lingua	Codice	Lingua	Codice	Lingua	Codice
Abkhazian	6566	Fiji	7074	Lingala	7678	Singhalese	8373
Afar	6565	Finlandese	7073	Lituano	7684	Slovacco	8375
Africano	6570	Francese	7082	Macedone	7775	Sloveno	8376
Albanese	8381	Frisian	7089	Malagasy	7771	Somali	8379
Ameharic	6577	Galiziano	7176	Malay	7783	Spagnolo	6983
Arabo	6582	Georgiano	7565	Malayalam	7776	Sudanese	8385
Armeno	7289	Tedesco	6869	Maltese	7784	Swahili	8387
Assamese	6583	Greco	6976	Maori	7773	Svedese	8386
Aymara	6588	Groenlandese	7576	Marathi	7782	Tagalog	8476
Azerbaijani	6590	Guarani	7178	Moldavo	7779	Tajik	8471
Bashkir	6665	Gujarati	7185	Mongolo	7778	Tamil	8465
Basco	6985	Hausa	7265	Nauru	7865	Tatar	8484
Bengali; Bangla	6678	Ebreo	7387	Nepalese	7869	Telugu	8469
Bhutani	6890	Hindi	7273	Norvegese	7879	Thai	8472
Bihari	6672	Ungherese	7285	Oriya	7982	Tibetano	6679
Bretone	6682	Islandese	7383	Panjabi	8065	Tigrinya	8473
Bulgaro	6671	Indonesiano	7378	Pashto, Pushto	8083	Tonga	8479
Burmese	7789	Interlingua	7365	Persiano	7065	Turco	8482
Bielorusso	6669	Irlandese	7165	Polacco	8076	Turkmen	8475
Cambogiano	7577	Italiano	7384	Portoghese	8084	Twi	8487
Catalano	6765	Giapponese	7465	Quechua	8185	Ucraino	8575
Cinese	9072	Javanese	7487	Rhaeto-Romance	8277	Urdu	8582
Corsicano	6779	Kannada	7578	Rumeno	8279	Uzbeko	8590
Croato	7282	Kashmiri	7583	Russo	8285	Vietnamita	8673
Ceco	6783	Kazakh	7575	Samoano	8377	Volapük	8679
Danese	6865	Kirghiz	7589	Sanscrito	8365	Gallese	6789
Olandese	7876	Coreano	7579	Scots Gaelic	7168	Wolof	8779
Inglese	6978	Kurdish	7585	Serbo	8382	Xhosa	8872
Esperanto	6979	Laothian	7679	Serbo-Croato	8372	Yiddish	7473
Estone	6984	Latino	7665	Shona	8378	Yoruba	8979
Faroese	7079	Lettone	7686	Sindhi	8368	Zulu	9085

Codici area

Scegliere un codice area dall'elenco.

Area	Codice	Area	Codice	Area	Codice	Area	Codice
Afghanistan	AF	Etiopia	ET	Malesia	MY	Arabia Saudita	SA
Argentina	AR	Fiji	FJ	Maldive	MV	Senegal	SN
Australia	AU	Finlandia	FI	Messico	MX	Singapore	SG
Austria	AT	Francia	FR	Monaco	MC	Repubblica Slovacca	SK
Belgio	BE	Germania	DE	Mongolia	MN	Slovenia	SI
Bhutan	BT	Gran Bretagna	GB	Marocco	MA	Sud Africa	ZA
Bolivia	BO	Grecia	GR	Nepal	NP	Corea del Sud	KR
Brasile	BR	Groenlandia	GL	Olanda	NL	Spagna	ES
Cambogia	KH	Heard and McDonald Islands	HM	Antille Olandesi	AN	Sri Lanka	LK
Canada	CA	Hong Kong	HK	Nuova Zelanda	NZ	Svezia	SE
Cile	CL	Ungheria	HU	Nigeria	NG	Svizzera	CH
Cina	CN	India	IN	Norvegia	NO	Taiwan	TW
Colombia	CO	Indonesia	ID	Oman	OM	Thailandia	TH
Congo	CG	Israele	IL	Pakistan	PK	Turchia	TR
Costa Rica	CR	Italia	IT	Panama	PA	Uganda	UG
Croazia	HR	Giamaica	JM	Paraguay	PY	Ucraina	UA
Repubblica Ceca	CZ	Giappone	JP	Filippine	PH	Stati Uniti	US
Danimarca	DK	Kenya	KE	Polonia	PL	Uruguay	UY
Ecuador	EC	Kuwait	KW	Portogallo	PT	Uzbekistan	UZ
Egitto	EG	Libia	LY	Romania	RO	Vietnam	VN
El Salvador	SV	Lussemburgo	LU	Federazione Russa	RU	Zimbabwe	ZW

Elenco della compatibilità dei telefoni Bluetooth

- I telefoni elencati in questa lista soddisfano i requisiti Bluetooth Hand-free Profile 1.0 e Object Push Profile 1.1. Tuttavia, si noti che il loro funzionamento con il prodotto non è garantito.
- Poiché le differenze funzionali tra i vari modelli dipendono principalmente dalle caratteristiche del cellulare, in caso di dubbi rivolgersi al fabbricante del cellulare.

Fabbricante	Modello
Nokia	3230
	6021
	6230
	6680
	6630
	8800
	N70
Samsung	SGH-Z500
	SGH-E7700
	SGH-D600
	SPH-V6900
Motorola	L6 (L7)
	V3
	E1

Fabbricante	Modello
Sony Ericsson	W810i
	K700i
	K750i
	V800
Siemens	SL75
	SP65
LG	U8210
	U8290
	M4410
	KU730
	KG800
	P7200
	S5200

Specifiche tecniche

GENERALE

Potenza in uscita .....50W x 4CH (Max.)
Alimentazione.....DC 12V
Impedenza cassa.....4 Ω
Sistema di messa a terra ..... Negativo
Dimensioni (W x H x D) .....400 x 280 x 55 mm (Unità principale)
Dimensioni (W x H x D) .....256.8 x 163.8 x 40 mm (Unità a scomparsa)
Peso netto .....2.28 kg (Unità principale)
Peso netto .....1.12 kg (Unità a scomparsa)

DISPLAY

LCD.....7 pollici TFT LCD
Risoluzione .....480 X 234
Back light (Retroilluminazione).....tipo CCFL (tipo L)

SELEZIONE CD/DVD/VCD

Risposta di frequenza.....20 Hz-20 kHz
Rapporto segnale/rumore .....95 dB
Distorsione.....0.1 %
Separazione canale (1kHz).....70 dB

SELEZIONE RADIO

FM
Gamma di frequenza.....87.5-107.9 or 87.5-108 MHz
Rapporto segnale/rumore .....55 dB
Distorsione .....1.0 %
Sensibilità d'uso .....12 dBμV

AM (MW)
Gamma di frequenza.....520-1720 or 522-1620 kHz
Rapporto segnale/rumore .....45 dB
Distorsione.....1.0 %
Sensibilità d'uso .....32 dBμV

SELEZIONE NAVIGAZIONE

CPU.....SPC5200CVR400B
SO.....QNX v 6.3
SDRAM .....64 MB
Memorla (mappa) .....2 GB CFC
Memoria (SO) .....32 MB NOR Flash
Grafica .....Fujitsu Coral-PA
GPS GSC3f
Mappa .....Navteq
Aggiornamento mappe.....DVD ATAPI
Interfaccia utente .....Touch-screen

*** Si può scaricare gratuitamente il software di aggiornamento dal sito: http://www.lge.com/support/software.jsp.**

*** Si può aquistare la Upgrade Mappa presso Centro Servizi Autorizzato di LG.**
Per maggiori informazioni, contattare Centro Informazioni di Chiamata o Sito Web.

Controllata LG	Paese	Codice assistenza
LG Electronics ESPANA S.A.	SPAIN	902 500 234
LG Electronics U.K. Ltd	U.K. / IRELAND	0870 873 5454
LG Electronics France	FRANCE	0825-826-822 0825-825-592
LG Electronics Deutschland GmbH	GERMANY	01805 4737 84
LG Electronics Italia S.p.A	ITALY	39 199600099
LG Electronics Hellas S.A	GREECE	+30-210-4800-564/8 801 11 200 900
LG Electronics Benelux B.V	BELGIUM LUXEMBOURG Netherlands	070-233-557 32-70-233-557 0900-543-5454
LG ELECTRONICS MAGYAR KFT	HUNGARY Bulgaria	36-06-40-545454 +359-070-1-5454
LG Electronics Polska Sp. z.o.o	POLAND	801 54 54 54
LG Electronics Portugal, S,A	PORTUGAL	808-78-5454
LG Electronics Nordic AB	SWEDEN DENMARK FINLAND NORWAY	0771 41 4379 8088 5758 0800 116 587 800 18 740
Austria	AUSTRIA	420 810 555 810
RUMANIA	RUMANIA	40 31 228 3542
CZECH REPUBLIC	CZECH SLOVAKIA	420 810 555 810 421 850 111 154

*** Per avere gli ultimi numeri del Centro di Chiamata, si prega di visitare il sito web (www.lge.com).**



P/NO : 3834RR0051G