

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

AUDIO/VISUAL SECTION

ALPINE®

7-INCH ADVANCED NAVI STATION INE-W977BT

QUICK REFERENCE GUIDE

Kurzanleitung

GUIDE DE RÉFÉRENCE RAPIDE

GUÍA DE REFERENCIA RÁPIDA

GUIDA RAPIDA

SNABBGUIDE

SNELSTARTGIDS

КРАТКОЕ СПРАВОЧНОЕ РУКОВОДСТВО

SKRÓCONA INSTRUKCJA DLA UŻYTKOWNIKA



DivX™ MP3 AAC



EN

DE

FR

ES

IT

SE

NL

RU

PL

Indice

AVVERTIMENTO	2
ATTENZIONE	2
Operazioni preliminary	3
Inserimento e rimozione dello schermo	4
Informazioni sul doppio schermo	6
Registrazione degli utenti	7
Funzionamento della radio	8
Funzionamento MP3/WMA/AAC	8
Funzionamento DVD	9
Funzionamento dell'iPod/iPhone (Opzionale)	10
Funzionamento memoria USB (Opzionale)	11
Controllo vivavoce del telefono	12
Installazione	13
Collegamenti	15
Specifiche	17

IMPORTANTE

Riportare il numero di serie dell'unità nell'apposito spazio sottostante e conservarlo per riferimenti futuri.

NUMERO DI SERIE: _____

NUMERO DI SERIE ISO: AL _____

DATA DI INSTALLAZIONE: _____

TECNICO DI INSTALLAZIONE: _____

LUOGO DI ACQUISTO: _____

Per informazioni dettagliate su tutte le funzioni, consultare le Istruzioni per  so memorizzate nel CD-ROM fornito. (Trattandosi di un CD dati, non è possibile utilizzare il CD per riprodurre musica e immagini sul lettore). Se necessario, il rivenditore ALPINE fornirà prontamente una copia cartacea delle Istruzioni per  so contenute nel CD.

AVVERTIMENTO



AVVERTIMENTO

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

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

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

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

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

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

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

NON SMONTARE O MODIFICARE.

Tale azione potrebbe causare incidenti, incendi o scosse elettriche.

UTILIZZARE SOLO IN VEICOLI CON TERRA NEGATIVA A 12 VOLT.

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

USARE FUSIBILI DI RICAMBIO DELLA AMPERAGGIO CORRETTO.

Altrimenti potrebbero derivarne incendi o scosse elettriche.

NON BLOCCARE LE FESSURE O I PANNELLI DI IRRADIAZIONE.

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

UTILIZZARE IL PRODOTTO IN VEICOLI CON BATTERIA DA 12 V.

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

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

Diversamente si potrebbero causare danni alla persona o al prodotto.

ESEGUIRE CORRETTAMENTE I COLLEGAMENTI.

Altrimenti ne potrebbero derivarne incendi o danni al prodotto.

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

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

NON UTILIZZARE I CAVI PER EFFETTUARE ALTRI COLLEGAMENTI.

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

NELLEFFETTUARE I FORI, NON DANNEGGIARE I TUBI O I CAVI.

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

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

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

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

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

NON SEGUIRE I SUGGERIMENTI DEL SISTEMA DI NAVIGAZIONE SE CONSIGLIANO MANOVRE ILLEGALI O RISCHIOSE, SE METTONO IN UNA SITUAZIONE RISCHIOSA O SE CONDUCONO IN ZONE PERICOLOSE.

Questo prodotto non rappresenta un sostitutivo del giudizio del conducente. Qualsiasi suggerimento del presente sistema non deve mai infrangere le normative stradali vigenti o avere la priorità rispetto al giudizio del conducente o alla conoscenza delle norme per una guida sicura.



ATTENZIONE

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

INTERROMPERE IMMEDIATAMENTE L'USO IN CASO DI PROBLEMI.

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

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

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

UTILIZZARE LE PARTI ACCESSORIE SPECIFICATE E INSTALLARLE IN MODO CORRETTO.

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

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

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

NON INSTALLARE IN LUOGHI ECCESSIVAMENTE UMIDI O POLVEROSI.

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

NON AVVICINARE LE DITA ALL'APPARECCHIO QUANDO IL PANNELLO FRONTALE ELETTRICO O IL MONITOR MOBILE SONO IN MOVIMENTO.

Diversamente si potrebbero causare danni alla persona o al prodotto.

Operazioni preliminari

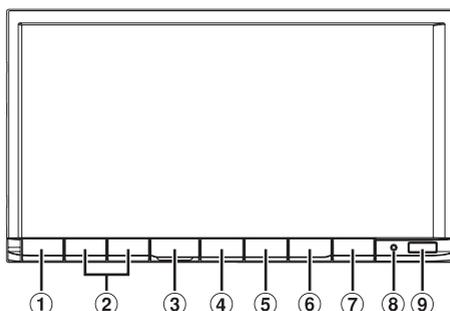
Funzionamento del pannello a sfioramento

È possibile utilizzare il sistema tramite il pannello a sfioramento sullo schermo.

■ Tasti comuni sullo schermo

-  : Consente di ritornare alla schermata precedente. In base alla funzione, questo tasto potrebbe cancellare le operazioni effettuate sullo schermo.
-  : Consente di chiudere la finestra.

Individuazione dei comandi



- ① **Tasto  (MUTE)**
Premere per attivare/disattivare l'audio.
Per eseguire la procedura di impostazioni di Bilanciamento/Fader/Subwoofer, tenere premuto il tasto  (MUTE) per almeno 3 secondi.
- ② **Tasto  (DOWN/UP)**
Premere per regolare il volume.
- ③ **Tasto  (My Favourites)**
Viene visualizzata la schermata My Favourites per il canale registrato.
Per passare al canale 2, tenere premuto questo tasto per almeno 3 secondi.
- ④ **Tasto  (MAP)**
Consente di richiamare la schermata della mappa di navigazione.
Per informazioni sulla navigazione, fare riferimento al manuale di istruzioni del sistema di navigazione sul CD-ROM.
- ⑤ **Tasto  (PHONE)**
Consente di richiamare la schermata del menu del telefono.
Quando è connesso un telefono con vivavoce, tenere premuto per almeno 3 secondi per passare alla schermata dei registri delle chiamate.
- ⑥ **Tasto  (AUDIO)**
Consente di visualizzare la schermata Audio/Visual. Se è già visualizzata, consente di commutare la sorgente. Tenere premuto per almeno 3 secondi per disattivare l'alimentazione.
- ⑦ **Tasto  (Espulsione)**
- ⑧ **Interruttore RESET**
Viene reimpostato il sistema di questa unità.
- ⑨ **Sensore infrarosso**
Rimanendo entro un raggio di 2 metri, puntare il trasmettitore del telecomando in direzione del sensore del telecomando.

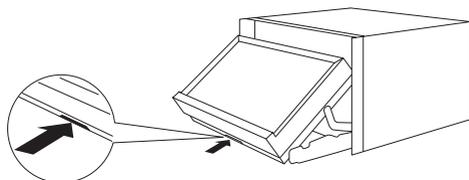
Accensione o spegnimento

- 1 Girare la chiave di accensione sulla posizione di attivazione (ACC o ON).**
Il sistema si accende.
- 2 Per spegnere l'unità, tenere premuto per almeno 3 secondi il tasto  (AUDIO).**

Inserimento e rimozione dello schermo

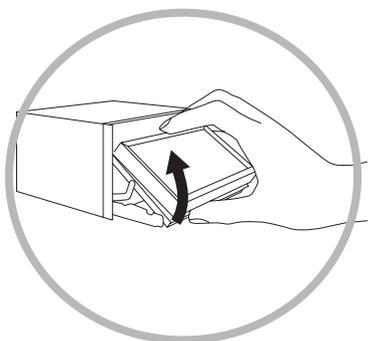
Estrazione

- 1 Premere \triangle (Espulsione).**
Viene visualizzata la schermata di Apertura/Angolazione.
- 2 Toccare [\triangle Remove Screen].**
Viene visualizzato un messaggio di conferma.
- 3 Toccare [OK] per confermare.**
- 4 Premere la leva di sblocco nella parte inferiore del pannello dello schermo entro i 30 secondi del conto alla rovescia.**
Il pannello dello schermo viene sbloccato.
 - In seguito alla pressione della leva di sblocco, il pannello frontale si chiude entro 15 secondi, indipendentemente dal fatto che il pannello dello schermo sia rimosso o meno.*



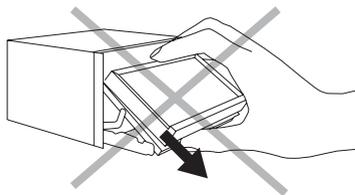
- 5 Afferrare saldamente il pannello dello schermo, ed estrarre con decisione la parte inferiore del pannello dello schermo per staccarlo dall'unità principale.**

CORRETTO

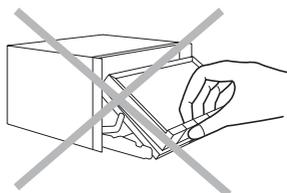


SCORRETTO

- Tirarlo nella direzione indicata dalla punta della freccia



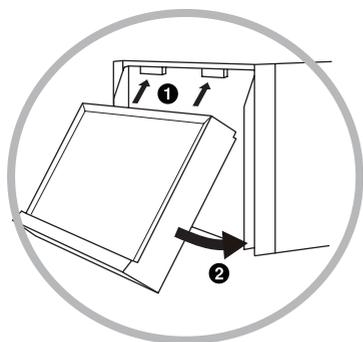
- Afferrare la maniglia



Applicazione

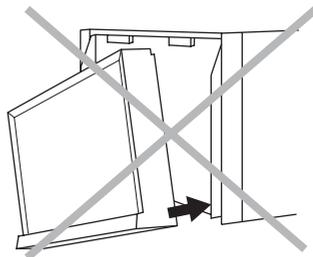
- 1** Inserire la parte superiore del pannello dello schermo nell'unità principale. Allineare la scanalatura presente sul pannello dello schermo con le parti sporgenti presenti sull'unità principale.
- 2** Spingere il lato inferiore del pannello dello schermo finché non si aggancerà all'unità principale.

CORRETTO



SCORRETTO

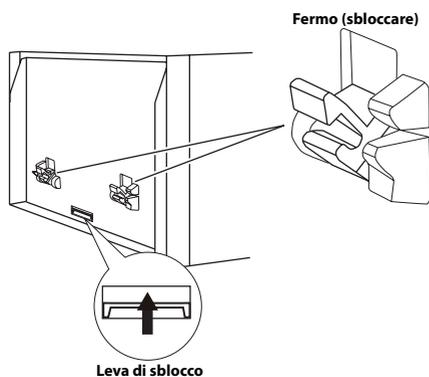
☒ Installare partendo dalla parte inferiore



In caso di difficoltà

Impossibile inserire il pannello dello schermo.

- ☒ Il metodo di inserimento non è corretto.
- ☒ Il fermo dell'unità principale è in posizione di blocco.
 - Fare scorrere la leva di sblocco verso l'alto per sbloccare il fermo.



Informazioni sul doppio schermo

Se si desidera visualizzare la schermata di riproduzione audio insieme alle indicazioni stradali, ecc., è possibile attivare contemporaneamente le schermate Navigazione e Audio/Visual.

Navigazione a schermo intero



Toccare la zona della schermata di navigazione.

o
Premere il tasto (MAP).

Toccare [MAP].

Audio/Visual a schermo intero



Doppio schermo

Toccare [AUDIO] *1

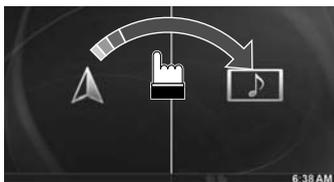
o
Premere il tasto (AUDIO).

*1 Durante la riproduzione di un filmato, sul display appaiono le opzioni [DualWide], [DualFull] e [Schermo intero] per la selezione delle dimensioni dello schermo.

Posizione di visualizzazione sul doppio schermo

Mediante la funzione di trascinato è possibile scambiare le schermate destra e sinistra.

Per scambiare le schermate, toccare al centro della schermata che si desidera spostare e trascinare nella posizione desiderata. Quando si allontana il dito, le posizioni delle schermate vengono scambiate.



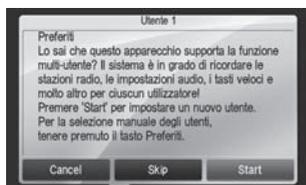
Registrazione degli utenti

È possibile registrare un massimo di due utenti. Specificare le impostazioni di Utente1 e Utente2 per ciascun utente.

1 Premere il tasto ★ (My Favourites).

Viene visualizzata la schermata My Favourites.

2 Toccare [Start].



Viene visualizzata la schermata di immissione del nome per il primo utente.

☑ Se si tocca [Skip] viene registrato il nome utente SER1 ☑ SER2 senza dispositivi BLUETOOTH. In questo caso il passaggio da un utente all'altro non avverrà automaticamente.

☑ Toccando [Cancel] o premendo il tasto ★ (My Favourites) si torna alla schermata precedente senza effettuare la registrazione.

3 Immettere il nome utente mediante la tastiera e toccare [OK].



Viene visualizzata la schermata di impostazione del dispositivo BLUETOOTH.

☑ Toccare [←] per modificare il nome.

4 Toccare [Link] e successivamente [OK].

Viene visualizzata la schermata Lista Periferiche BLUETOOTH.

☑ Se si tocca [Do not Link], si termina la procedura senza registrare alcun dispositivo BLUETOOTH.

5 Toccare [Search].



Il sistema avvia la ricerca di dispositivi BLUETOOTH. Al termine della ricerca, viene visualizzata la schermata Lista Periferiche BLUETOOTH.

☑ Impostare su [ON] il dispositivo BLUETOOTH precedentemente registrato.

6 Toccare il dispositivo BLUETOOTH registrato e successivamente [OK].

Viene visualizzata la schermata My Favourites per l'UTENTE1.



■ Registrazione dell'utente 2

7 Premere il tasto ★ (My Favourites).

La schermata Preferiti viene chiusa e appare nuovamente la schermata precedente.

8 Tenere premuto il tasto ★ (My Favourites) per almeno 3 secondi.

Viene visualizzata la guida dell'utente dei Preferiti. Ripetere i punti da 2 a 6 per registrare l'UTENTE2.

Funzionamento della radio

Consente di decrementare la frequenza

Tasto preselezione

Consente di visualizzare le stazioni preselezionate mediante una breve pressione.

Toccare il tasto per almeno 2 secondi al fine di memorizzare la stazione corrente come stazione preselezionata.

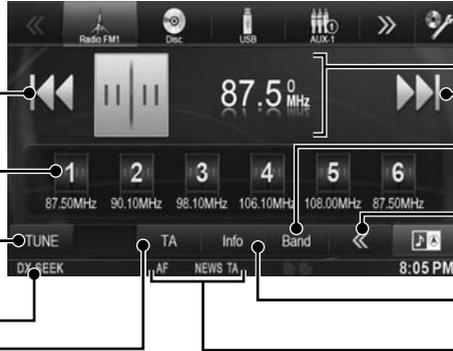
Consente di cambiare il modo di sintonizzazione

Indicatore di modalità SEEK
Attivazione/disattivazione modo informazioni sul traffico

Consente di memorizzare le stazioni in maniera automatica

Modifica il tasto operativo

Attivazione/disattivazione modo **PRIORITY NEWS** (Priorità notiziari)



Visualizzazione informazioni RDS

Consente di aumentare la frequenza

Consente di cambiare banda

Modifica il tasto operativo

Consente di modificare le informazioni testo

Indicatore RDS

Consente di visualizzare la schermata di selezione **PTY**

Attivazione/disattivazione modo **AF**



Funzionamento MP3/WMA/AAC

Consente di trovare l'inizio del file corrente/Consente di trovare un file precedente entro un secondo dall'inizio della riproduzione/Esegue il ritorno rapido quando toccato per almeno 2 secondi

N. brano corrente/N. totale di brani

Visualizza la schermata di ricerca

Tempo trascorso

Pausa e riproduzione

Trova l'inizio della cartella precedente

Trova l'inizio della cartella successiva



Visualizzazione informazioni MP3/WMA/AAC

Consente di trovare l'inizio del file successivo/Esegue l'avanzamento rapido quanto toccato per almeno 2 secondi

Riproduzione casuale

Riproduzione ripetuta

Visualizza la schermata di ricerca

Funzionamento dell'Pod/iPhone (Opzionale)

A questa unità è possibile collegare un iPod/iPhone utilizzando il cavo (KCU-461iV) (venduto separatamente). Il collegamento dell'Pod consente non solo di ascoltare la musica ma anche di riprodurre i file video.

Modo Audio

Display copertina

Consente di trovare l'inizio del file corrente/Consente di trovare un file precedente entro un secondo dall'inizio della riproduzione/Esegue il ritorno rapido quando toccato per almeno 2 secondi
N. brano corrente/N. totale di brani

Visualizza la schermata di ricerca

Tempo trascorso

Pausa e riproduzione

Consente di trovare l'inizio dell'elenco di riproduzione/artista/album/genere/compositore precedente

Icona modo tasto diretto



Visualizzazione informazioni iPod/iPhone

Consente di trovare l'inizio del file successivo/Esegue l'avanzamento rapido quanto toccato per almeno 2 secondi

Riproduzione casuale

Riproduzione ripetuta

Tempo di riproduzione residuo

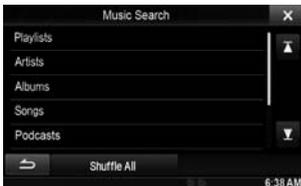
Visualizza la schermata di ricerca

Consente di trovare l'inizio dell'elenco di riproduzione/artista/album/genere/compositore successivo

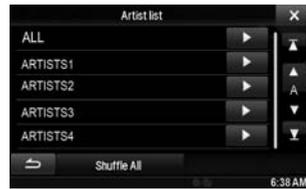
Ricerca di un file musicale

Per esempio: Ricerca per nome dell'artista

- 1 Toccare  (Ricerca) durante la riproduzione.
- 2 Toccare [Music].
- 3 Toccare [Artists].



- 4 Toccare il nome dell'artista selezionato.



Viene visualizzata la schermata di ricerca degli album dell'artista selezionato.

Toccando  dell'artista desiderato vengono riprodotte tutte le canzoni dell'artista selezionato.

- 5 Toccare il titolo dell'album desiderato.

Vengono visualizzati tutti i brani dell'album selezionato.

Toccando  dell'album desiderato vengono riprodotte tutte le canzoni dell'album selezionato.

- 6 Toccare il titolo del brano desiderato.

La canzone desiderata viene riprodotta.

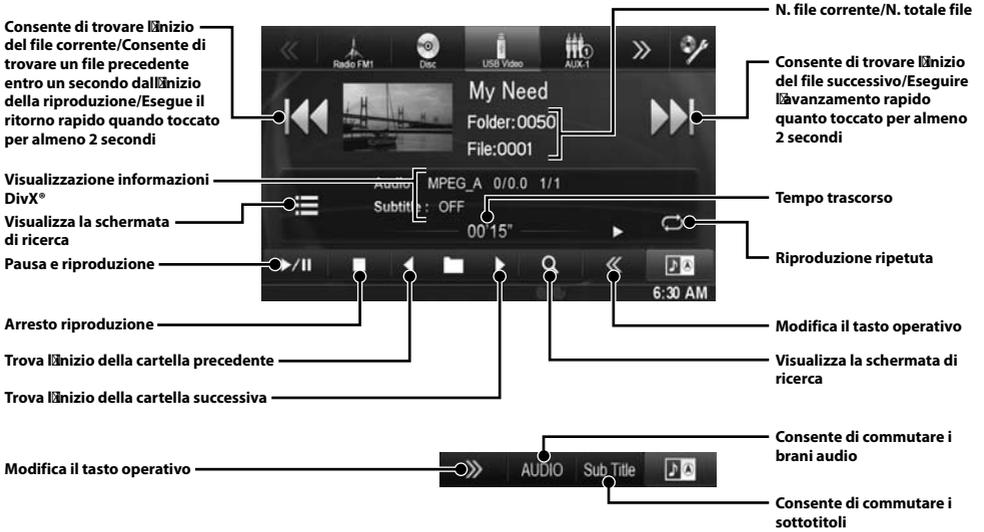
 Toccare  di ALL vengono riprodotti tutti i brani dell'elenco.

Funzionamento memoria USB (Opzionale)

È possibile riprodurre file musicali (MP3/WMA/AAC) e file video (DivX®) memorizzati in un dispositivo di memoria USB sul lettore interno del sistema.

Fare riferimento a [Funzionamento MP3/WMA/AAC](#) (pagina 8) per informazioni sulla musica.

Modo Video



Controllo vivavoce del telefono

Utilizzando un telefono cellulare compatibile HFP (Hands-Free Profile) con INE-W977BT è possibile effettuare e ricevere telefonate in vivavoce.

Collegamento di un dispositivo compatibile BLUETOOTH (Accoppiamento)

- 1** Toccare l'icona [Setup] nella barra superiore.



- 2** Toccare [BLUETOOTH].

- 3** Toccare [BLUETOOTH].

- 4** Toccare [◀] o [▶] di **BLUETOOTH** per impostarlo su **On**.



- 5** Toccare [X].

- 6** Toccare [Impostazioni Periferiche BLUETOOTH].



- 7** Toccare [Search] accanto a **No Device**.



l'elenco dei dispositivi visualizza fino a 10 voci.

- 8** Toccare [Audio] o [Hands-free] del dispositivo in elenco che si desidera collegare.



Audio: Imposta per l'uso come dispositivo audio.

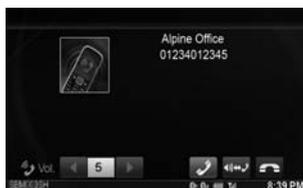
Hands-free: Imposta per l'uso come dispositivo vivavoce.

- 9** Al completamento della registrazione del dispositivo, appare un messaggio e il dispositivo torna al modo normale.

Il processo di registrazione BLUETOOTH varia in base alla versione del dispositivo e a SSP (Simple Secure Pairing - Collegamento Semplice Sicuro). Se sul dispositivo appare un codice di accesso a 4 o 6 caratteri, immetterlo utilizzando il dispositivo BLUETOOTH compatibile. Se sul dispositivo appare un codice di accesso a 6 caratteri, verificare che lo stesso codice sia visualizzato sul dispositivo BLUETOOTH compatibile e toccare [Yes].

Rispondere a una chiamata

- 1** Una chiamata in entrata fa partire la suoneria e un display di chiamata in entrata.



- 2** Toccare [PHONE] o premere il tasto [PHONE].
Inizia la conversazione telefonica.

Riagganciare il telefono

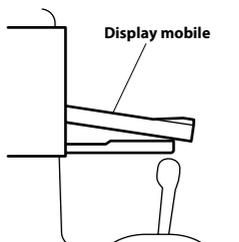
- 1** Toccare [PHONE].

La conversazione telefonica termina.

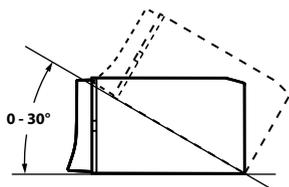
Installazione

- ☒ Quando si eseguono i collegamenti al sistema elettrico della vettura, fare attenzione ai componenti installati in fabbrica (ad es. il computer di bordo). Non servirsi di questi cavi per fornire alimentazione all'unità. Quando si collega l'unità INE-W977BT alla scatola dei fusibili, assicurarsi che il fusibile per il circuito dell'unità INE-W977BT sia del tipo e dell'ampereaggio corretto. Altrimenti ne potrebbero derivare danni all'unità e/o alla vettura. Se non si è sicuri, consultare il rivenditore Alpine.
- ☒ Il display deve essere completamente ritirato nell'antelaiatura durante l'installazione. Diversamente, si potrebbero verificare problemi.

1 Prima dell'installazione assicurarsi che l'apertura e la chiusura del display non interferiscano con la leva del cambio.



2 Installare l'unità con un'angolazione compresa tra la posizione orizzontale e i 30°. Tenere in considerazione che l'installazione a un angolo non compreso nell'intervallo indicato comporterà una riduzione delle prestazioni ed eventuali danneggiamenti.

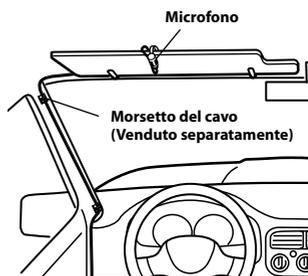


3 Montaggio del Microfono.

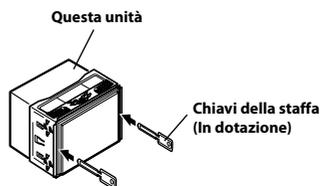
Per ragioni di sicurezza, verificare quanto segue:

- ☒ la posizione è stabile e ferma.
- ☒ la visuale e le manovre di guida del conducente non sono ostacolate.
- ☒ il microfono è posizionato in un punto in cui la voce del conducente può essere facilmente ricevuta (sulla lunetta parasole, ecc.).

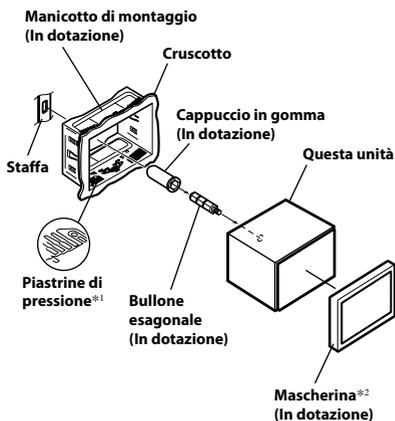
Quando si parla al microfono, non deve essere necessario cambiare la posizione di guida. Ciò potrebbe causare una distrazione, spostando l'attenzione dalla guida sicura del veicolo. Quando si monta il microfono, tenere in particolare considerazione la direzione e la distanza. Verificare che, nella posizione prescelta, la voce del conducente sia facilmente ricevibile.



4 Rimuovere il manicotto di montaggio dall'unità principale.



Far scorrere l'unità nel manicotto di montaggio e fissarla.

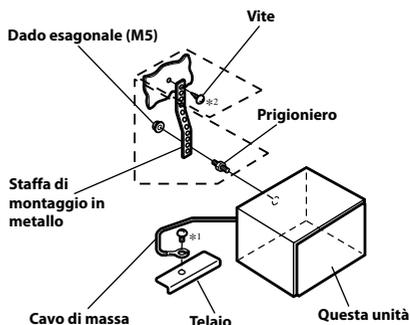


*1 Se il manicotto di montaggio sembra allentato nel cruscotto, piegare leggermente le piastrine di pressione per risolvere il problema.

*2 È possibile montare la mascherina in dotazione.

5 Dopo aver fissato la staffa, montare il bullone esagonale lungo sul pannello posteriore dell'unità INE-W977BT e applicare il cappuccio in gomma sul bullone esagonale. Se la vettura non è dotata del supporto di montaggio, rinforzare l'unità principale con la staffa di montaggio in metallo (venduta separatamente). Fissare il cavo di massa dell'unità a una parte in metallo libera

per mezzo di una vite (*1) già attaccata al telaio della vettura. Collegare tutti gli altri cavi dell'unità INE-W977BT secondo le indicazioni riportate nella sezione COLLEGAMENTI.

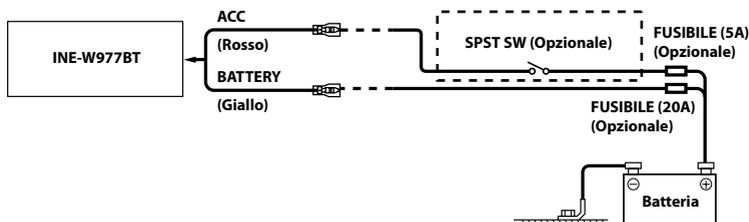


☒ Per la vite contrassegnata con ☒*2☒ usare una vite appropriata alla posizione di montaggio scelta.

6 Inserire l'unità INE-W977BT nel cruscotto facendola scattare in posizione. Questo assicura che l'unità sia bloccata adeguatamente e che non cada accidentalmente fuori dal cruscotto.

Diagramma di collegamento dell'Interruttore SPST (Venduto separatamente)

(se l'alimentazione ACC non è disponibile)



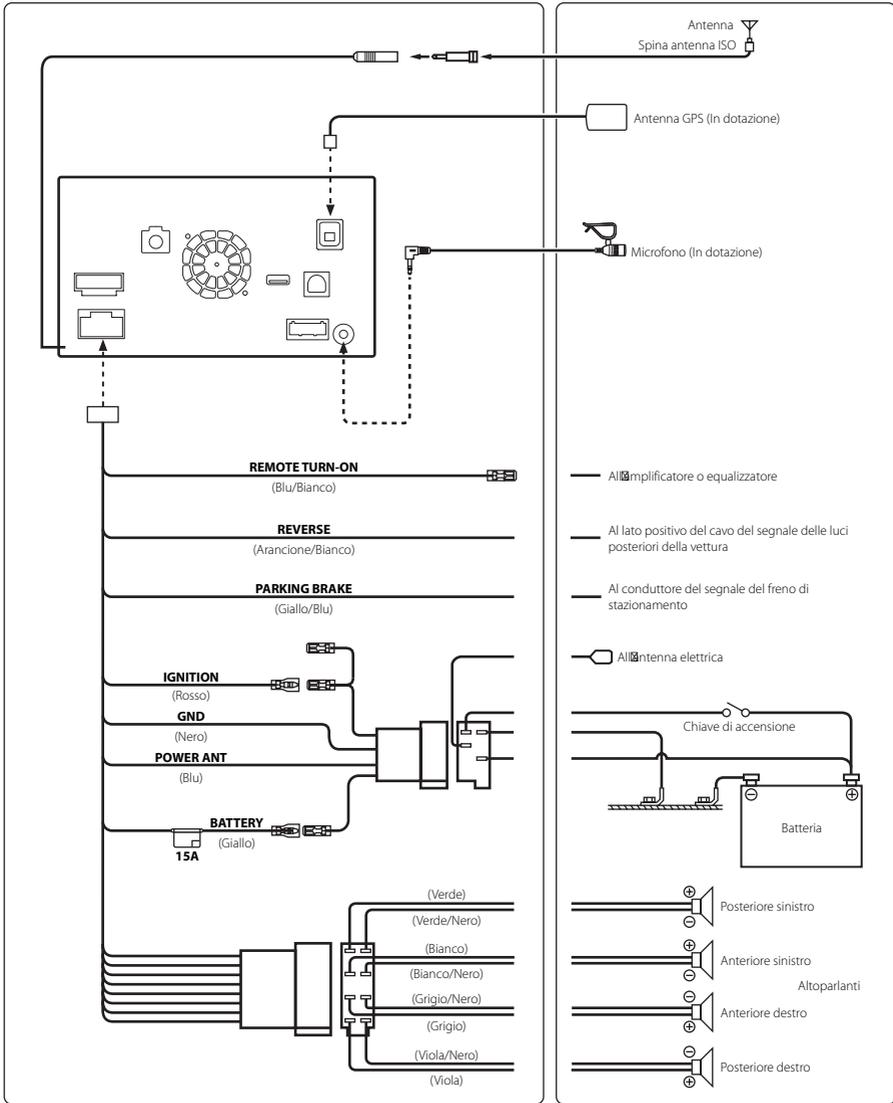
☒ Se la vettura non è dotata di alimentazione ACC, aggiungere un interruttore SPST (Single-Pole, Single-Throw) venduto separatamente e un fusibile venduto separatamente.

☒ Lo schema di collegamento e l'ampereaggio del fusibile della figura precedente si riferiscono all'uso della sola unità INE-W977BT.

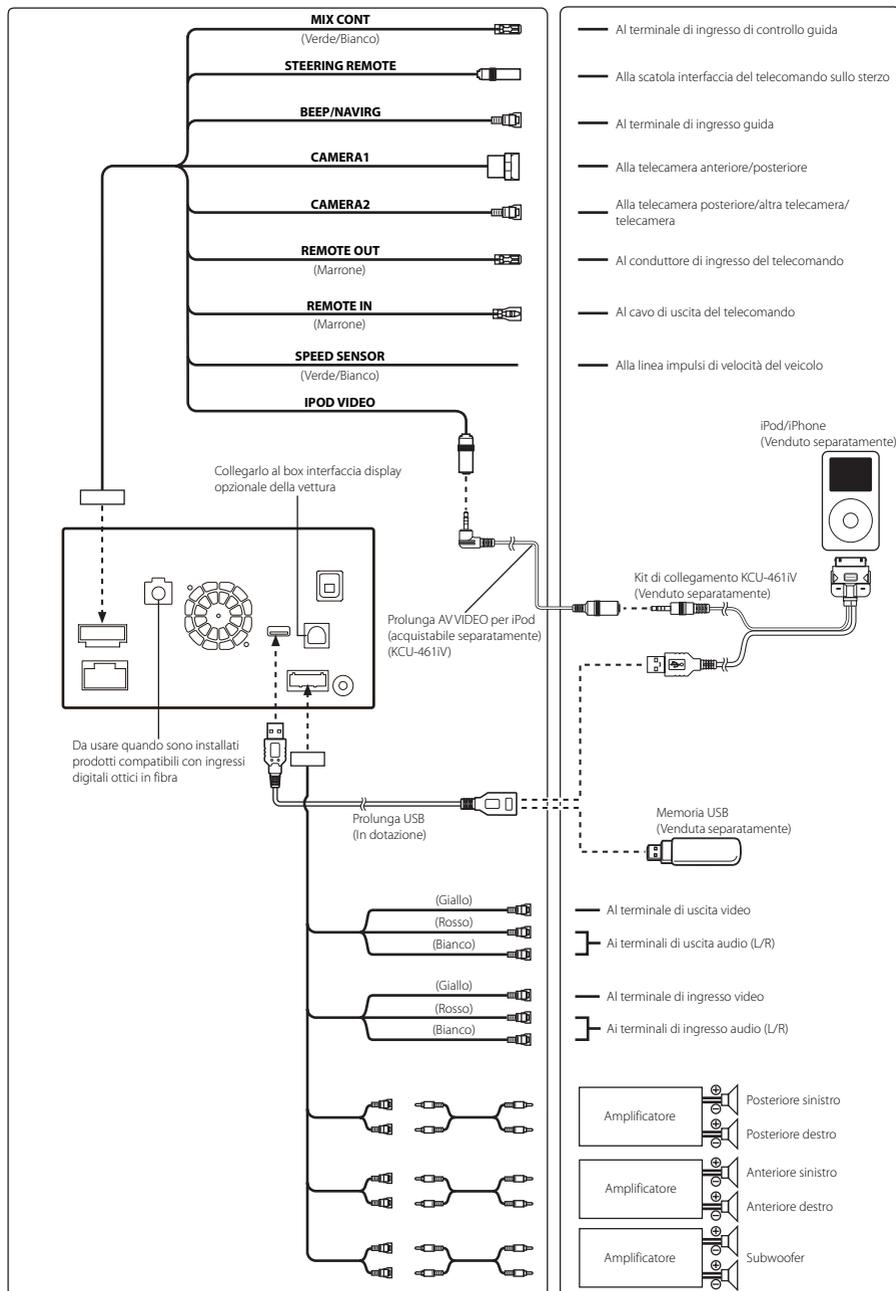
☒ Se il cavo di alimentazione (accensione) dell'unità INE-W977BT è collegato direttamente al polo positivo (+) della batteria della vettura, l'unità INE-W977BT consuma una certa corrente (alcune centinaia di milliamper) anche quando l'interruttore è nella posizione OFF; pertanto, la batteria si può scaricare.

Collegamenti

Collegamenti 1/2



Collegamenti 2/2



Specifiche

SEZIONE MONITOR

Lunghezza schermo	7,0"
Tipo LCD	TN LCD di tipo trasparente
Sistema operativo	Matrice attiva TFT
Numero di pixel	1.152.000 pixel (800 × 3 × 480)
Numero di pixel effettivo	99% o superiore
Sistema di illuminazione	LED

SEZIONE SINTONIZZATORE FM

Gamma di sintonizzazione	87,5 ± 108,0 MHz
Sensibilità utile	8,1 dBf (0,7 µV/75 ohm)
Sensibilità per 50 dB	12 dBf (1,1 µV/75 ohm)
Selettività	80 dB
Rapporto segnale-rumore	65 dB
Separazione stereo	35 dB
Rapporto di cattura	2,0 dB

SEZIONE SINTONIZZATORE MW

Gamma di sintonizzazione	531 ± 1.602 kHz
Sensibilità utile	25,1 µV/28 dBf

SEZIONE SINTONIZZATORE LW

Gamma di sintonizzazione	153 ± 281 kHz
Sensibilità (IEC Standard)	31,6 µV/30 dBf

SEZIONE USB

Requisiti USB	USB 1.1/2.0
Consumo energetico massimo	1.000 mA
Categoria USB	USB (Riproduzione da dispositivo)/ USB (Archiviazione di massa)
File System	FAT12/16/32
Decodifica MP3	MPEG-1/2 AUDIO Layer-3
Decodifica WMA	Windows Media™ Audio
Decodifica AAC	File Format 4.2 Formato AAC-LC
Numero di canali	2 Canali (Stereo)
Risposta in frequenza*	5 ± 20.000 Hz (±1 dB)
Distorsione armonica totale	0,008% (a 1 kHz)
Gamma dinamica	95 dB (a 1 kHz)
Rapporto segnale-rumore	100 dB
Separazione fra canali	85 dB (a 1 kHz)

* La risposta in frequenza potrebbe variare a seconda del software per la codifica o della velocità di trasmissione.

SEZIONE CD/DVD

Risposta in frequenza	5 ± 20.000 Hz (±1 dB)
Wow & Flutter (% WRMS)	Al di sotto dei limiti misurabili
Distorsione armonica totale	0,008% (a 1 kHz)
Gamma dinamica	95 dB (a 1 kHz)
Separazione fra canali	85 dB (a 1 kHz)
Sistema dei segnali	NTSC/PAL
Risoluzione orizzontale	500 linee o superiore
Livello uscita video	1Vp-p (75 ohm)
Rapporto S/N video	DVD: 60 dB
Rapporto S/N audio	100 dB

PICKUP

Lunghezza d'onda	DVD: 666 nm CD: 785 nm
Potenza laser	CLASS II

SEZIONE GPS

Frequenza di ricezione GPS	1.575,42 ± 1 MHz
Sensibilità di ricezione GPS	-130 dB max.

SEZIONE BLUETOOTH

Specifiche BLUETOOTH	Bluetooth V2.1+EDR
Uscita di potenza	+4 dBm max. (Classe di potenza 2)
Profilo	HFP (Hands-Free Profile) OPP (Object Push Profile) PBAP (Phone Book Access Profile) A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile)

GENERALI

Potenza richiesta	14,4 V CC (11-16 V consentiti) da -20°C a + 60°C
Temperatura di esercizio	da -20°C a + 60°C
Uscita di potenza massima	50 W × 4
Tensione in uscita	4.000 mV/10K ohm
Peso	2,78 kg
Livello uscita audio	
Pre-out (anteriore, posteriore):	4 V/10K ohm (max.)
Pre-out (subwoofer):	4 V/10K ohm (max.)
AUX OUT:	1,2 V/10K ohm (max.)

DIMENSIONI DEL TELAIO

Ampiezza	178 mm
Altezza	100 mm
Profondità	165 mm

DIMENSIONI DEL FRONTALINO

Ampiezza	171 mm
Altezza	96 mm
Profondità	25 mm

- ☒ *A causa di continui miglioramenti del prodotto, i dati tecnici e il design sono soggetti a modifiche senza preavviso.*
- ☒ *Il pannello LCD viene fabbricato usando tecnologie di costruzione ad alta precisione. Il numero di pixel effettivo è pari a 99,99%. Si noti che una percentuale dello 0,01% di pixel potrebbe risultare mancante o apparire luminosa.*

- ☒ Questo prodotto incorpora una tecnologia di protezione dalla copia protetta da brevetti USA e da altri diritti di proprietà intellettuale di Rovi Corporation. Sono proibite la decompilazione e il disassemblaggio.
- ☒ Prodotto su licenza di Dolby Laboratories. Dolby e il simbolo della doppia D sono marchi di Dolby Laboratories.
- ☒ Windows Media e il logo di Windows sono marchi di fabbrica o marchi di fabbrica registrati di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e/o in altri paesi.
- ☒ iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano, iPod touch e iTunes sono marchi di Apple Inc., registrati negli Stati Uniti e in altri paesi.
- ☒ ~~Il~~ ~~made for~~ ~~iPod~~ ~~and~~ ~~iPhone~~ ~~significano~~ che un accessorio elettronico è stato progettato per essere collegato specificatamente a un iPod o iPhone, rispettivamente, ed è stato certificato dallo sviluppatore per soddisfare gli standard di prestazione di Apple. Apple non è responsabile del funzionamento del presente dispositivo o della sua conformità agli standard normativi e di sicurezza. Si noti che ~~l'uso~~ di questo accessorio con un iPod o iPhone potrebbe influire sulle prestazioni della rete senza fili.
- ☒ DivX®, DivX Certified® e i relativi loghi sono marchi di fabbrica di Rovi Corporation o delle sue sussidiarie e vengono utilizzati su licenza.
- ☒ La parola e i loghi BLUETOOTH® sono marchi registrati di proprietà di Bluetooth SIG, Inc. e qualsiasi utilizzo da parte di Alpine Electronics, Inc. avviene su licenza.
- ☒ Tecnologia di codifica audio MPEG Layer-3 concessa in licenza da Fraunhofer IIS and Thomson. La fornitura del presente prodotto include una licenza per uso privato non commerciale e non prevede la concessione di licenze né implica diritti ~~di~~ uso del prodotto per trasmissioni in tempo reale di carattere commerciale (cioè a scopo di lucro) via terra, satellite, cavo e/o mediante altri mezzi, trasmissioni/streaming via Internet, Intranet e/o altre reti né con altri sistemi di distribuzione elettronica di contenuti, quali applicazioni Pay Audio o Audio On Demand. È richiesta una licenza indipendente per tali usi. Per ulteriori informazioni, visitare <http://www.mp3licensing.com>

©1993-2012 NAVTEQ. Tutti i diritti riservati.
 Portions ©2013, Microsoft Corporation. Tutti i diritti riservati.

About the Rules of Bluetooth Electromagnetic Radiation Regulation



Declaration of Conformity