

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



ALPINE HALO9 9" ADVANCED NAVIGATION SYSTEM INE-F904D



MP3 AAC



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

ALPINE ELECTRONICS MARKETING, INC.

1-7, Yukigaya-Otsukamachi, Ota-ku,
Tokyo 145-0067, JAPAN
Phone: 03-5499-4531

ALPINE ELECTRONICS OF AMERICA, INC.

1500 Atlantic Blvd,
Auburn Hills, Michigan 48326 U.S.A.
Phone 1-800-ALPINE-1 (1-800-257-4631)

ALPINE ELECTRONICS OF AUSTRALIA PTY. LIMITED

161-165 Princes Highway, Hallam
Victoria 3803, Australia
Phone 03-8787-1200

ALPINE ELECTRONICS GmbH

Ohmstraße 4
85716 Unterschleißheim, Germany
Phone: 089-32 42 640

ALPINE ELECTRONICS OF U.K., LTD.

Alpine House
Fletchamstead Highway, Coventry CV4 9TW, U.K.
www.alpine.co.uk

ALPINE ELECTRONICS GmbH Succursale France

184 allée des Erables
CS 52016 – Villepinte
95 945 Roissy CDG cedex
FRANCE
Phone: + 33(0)1 48 63 89 89

ALPINE ITALIA S.p.A.

Viale Cristoforo Colombo, 8
20090 Trezzano sul Naviglio MI, Italy
Phone +39 02 484781

ALPINE ELECTRONICS GmbH Sucursal en España

Portal de Gamarra 36, Pabellón, 32
01013 Vitoria (Alava)-APDO 133, Spain
Phone 945-283588

EN

DE

FR

ES

IT

SE

NL

RU

PL

Indice

Istruzioni per l'uso

PRECAUZIONI

INFORMAZIONI IMPORTANTI, LEGGERE ATTENTAMENTE PRIMA DI UTILIZZARE QUESTO PRODOTTO.	7
---	---

AVVERTIMENTO

Punti da osservare per un uso sicuro	7
AVVERTIMENTO	7
ATTENZIONE	9
AVVISO	9

Caratteristiche

Funzione Preferiti	11
Informazioni sullo scorrimento	11
Passaggio dalla schermata delle sorgenti audio a una schermata dedicata	12
Informazioni sullo schermo doppio	13
Posizione di visualizzazione sul doppio schermo	13

Operazioni preliminari

Individuazione dei comandi	14
Accensione o spegnimento	14
Accensione del sistema	14
Avvio iniziale del sistema	14
Regolazione del volume	15
Funzione di silenziamento audio	15
Utilizzo del touch screen	15
Commutazione delle sorgenti	15
Utilizzo del tasto funzione nella schermata audio/video principale	16
Informazioni sulle operazioni di base nelle schermate elenco	16
Informazioni sulla schermata di impostazione delle scelte rapide	16
Funzione di impostazione di Sound	17
Informazioni sulla schermata di menu	18
Modifica Menu	18
Informazioni sui tasti di scelta rapida	18
Informazioni sulla visualizzazione degli indicatori	19

Personalizzazione della schermata iniziale	19
Immissione di caratteri e numeri (Tastiera)	20

Funzione Preferiti

Uso della funzione Preferiti	21
Modifica della schermata Preferiti	21
Registrazione di elementi	21
Modifica dei nomi degli elementi	22
Modifica delle icone (solo per chiamate rapide e navigazione)	22
Modifica della disposizione	23
Cancellazione di elementi	23

Utilizzo di Alpine Tunelt App

Regolazione dell'audio tramite smartphone	23
--	----

Setup

Procedura per Setup	24
---------------------------	----

Impostazione di Wireless (Bluetooth)

Impostazione di Bluetooth	25
Visualizzazione di Info Bluetooth	25
Registrazione del dispositivo Bluetooth	25
Impostazione principale/secondario del dispositivo vivavoce	26
Impostazione di Autoconnessione iPhone	26
Impostazione di Telefono	26
Impostazione del codice di sicurezza	26
Cambio del codice di caratteri della rubrica telefonica	26
Selezione dell'altoparlante di uscita	26

Impostazione di Generali

Impostazione di Suono	27
Impostazione di Balance, Fader, Speaker Post. e Subwoofer	28
Impostazione di Media Xpander (MX HD)	28
Preimpostazioni dell'equalizzatore	29
Regolazione della curva di equalizzazione parametrica (Dual HD EQ)	29
Regolazione delle impostazioni di crossover (X-OVER)	30
Regolazione di Correzione Temporale (TCR)	30
Impostazione del Defeat	30
Impostazione del volume di ciascuna sorgente	31
Regolazione di Volume Conversazione	31
Regolazione di Livello Microfono	31
Regolazione di Volume Chiamate	31
Impostazione del volume Suono tasti	31
Impostazione di Volume Automatico	31

Attivazione/disattivazione del silenziamento audio durante la retromarcia	31
Impostazione dell'effetto del microfono	31
Impostazioni Audio di Default	31
Informazioni sul crossover	32
Informazioni sulla Correzione Temporale	32
Impostazione della lingua	33
Impostazione di Immagine	33
Selezione della modalità Visual EQ (impostazione di fabbrica)	33
Regolazione della Luminosità	34
Regolazione del Colore dell'immagine	34
Regolazione della Tinta dell'immagine	34
Regolazione del Contrasto delle immagini	34
Regolazione della qualità delle immagini	34
Salvataggio e richiamo della qualità dell'immagine regolata	34
Impostazione di Schermo	34
Personalizzazione di Schermo/ Illuminazione	34
Modifica del colore del display	35
Impostazione di Scroll do texto	35
Modifica di Posizione Artwork	35
Impostazioni Generali	35
Impostazioni di formato	35
Impostazione del codice di sicurezza	36
Informazioni su INE-F904D	36
Attivazione/disattivazione di Modalità Demo	36
Impostazione di Veicolo	37
Impostazione di Volante	37
Impostazione di Installazione	37
Configurazione della Copertura camera posteriore	37

Impostazione di Sorgenti

Impostazione di Radio	38
Impostazione PI SEEK	38
Ricezione di stazioni RDS regionali (locali)	38
Modifica della lingua di visualizzazione di PTY (Tipo di programma)	38
Impostazione della ricezione di PTY31 (bollettini di emergenza)	38
Impostazione della qualità dei toni del SINTONIZZATORE (FM) (Tuner Condition)	38
Impostazione DAB	39
Impostazione della ricezione di Alarm (bollettini di emergenza)	39
Impostazione della ricezione degli annunci	39
Attivazione/disattivazione di FM Linking (mantenimento del servizio)	39
Attivazione/disattivazione dell'antenna DAB	39

Impostazione di AUX	40
Impostazione del nome del dispositivo ausiliario (AUX)	40
Funzionamento del pannello a sfioramento	40
Passaggio al sistema del segnale di ingresso visivo	40
Impostazione di HDMI	40
Impostazione di Apple CarPlay	40

Impostazione di Sistema

Camera Setup	41
Impostazione dell'ingresso di Camera	41
Impostazione dell'ingresso di Segnale Camera	41
Modifica del tipo di vista per le telecamere multi-visione	41
Regolazione della riga di guida della telecamera posteriore/anteriore/ laterale	42
Impostazione di Interruzione Camera (Modalità powerOFF) (solo Camera Posteriore)	43
Impostazione Camera con audio On/Off	43
Impostazione su On/Off della Telecamera Multipla	43
Attivazione/disattivazione del Ritardo Spegnimento	43
Impostazione di Setup Sistema Originale	44
Impostazione di Schermo Veicolo Predefinito	44
Impostazione di Tempo interruzione schermata Climatizzatore	44
Attivazione/disattivazione di Interr. schermo Park Sensor	44
Impostazione di Accessori	44
Impostazione di Processore Esterno	44
Impostazione di Applicazione	45

Android Auto™ (opzionale)

Che cos'è Android Auto	46
Attivazione di Android Auto	46

Apple CarPlay (opzionale)

Accesso a Apple CarPlay	46
-------------------------------	----

Radio/RDS

Funzioni di base della radio

Ascolto della Radio	48
Preimpostazione manuale delle stazioni	48
Preimpostazione automatica delle stazioni	48
Sintonizzazione delle stazioni preselezionate	48
Immissione diretta di una frequenza e ricezione di una stazione radio	49

Funzione RDS

Accensione o spegnimento di AF (frequenze alternative)	49
Funzione di interruzione	49
Ricezione degli annunci sul traffico	50
Interruzione per i programmi News	50
Ricezione manuale di notiziari sul traffico	50
Selezione delle trasmissioni PTY disponibili	50
Visualizzazione del testo radio	50

DAB/DAB+/DMB

Ascolto di DAB/DAB+/DMB	51
Preimpostazione del servizio	52
Sintonizzazione del servizio preselezionato	52
Funzione di ricerca della componente del servizio o Ricerca PTY	52
Funzione di ricerca servizio	52
Funzione di ricerca PTY	52
Funzione di interruzione	52
Ricezione degli annunci sul traffico	53
Interruzione per i programmi News	53
Immissione diretta del numero di canale e ricezione delle trasmissioni	53
Passaggio alle componenti secondarie del servizio	53
Visualizzazione del testo DAB	53
Informazioni su DAB/DAB+/DMB	53

Chiavetta USB (opzionale)

Riproduzione	55
Avanzamento/ritorno rapido (solo video USB)	55
Arresto della riproduzione (solo video USB)	55
Riproduzione ripetuta	55
Riproduzione casuale (solo audio USB)	55
Ricerca di una canzone desiderata	56
Cambiamento delle modalità di visualizzazione (durante la riproduzione di file video)	56
Informazioni sul formato video USB	56

iPod/iPhone (opzionale)

Riproduzione	57
Ricerca di un file musicale	58
Modalità di ricerca rapida	58
Modalità di ricerca completa	58
Funzione di ricerca alfabetica	59
Riproduzione ripetuta	59
Riproduzione casuale (Shuffle)	59

Dispositivi HDMI (opzionale)

Utilizzo di HDMI

Passaggio tra i modi di visualizzazione	60
---	----

Funzionamento del Bluetooth

Impostazione prima dell'utilizzo	61
Informazioni sul Bluetooth	61
Informazioni sul telefono vivavoce	61
Prima di usare Bluetooth	61

Comandi vivavoce del telefono

Rispondere a una chiamata	62
Riagganciare il telefono	62
Funzione di chiamata in attesa	62
Chiamata	63
Chiamata tramite la funzione Preferiti	63
Chiamata tramite il menu del telefono	63
Utilizzo della funzione di riconoscimento vocale	64
Utilizzo della funzione Siri	64
Funzione di riconoscimento vocale	64
Operazioni disponibili durante le conversazioni	65
Regolazione del volume della chiamata	65
Modifica dell'uscita vocale	65
Funzione DTMF (Touch-Tone)	65
Funzione di rubrica	65
Sincronizzazione della rubrica	65
Aggiungere un numero in rubrica	65
Cancellazione delle voci in rubrica	66
Ricerche nella rubrica	66

Bluetooth Audio

Riproduzione	67
Riproduzione ripetuta	67
Riproduzione casuale	67
Funzione di ricerca	67
Connessione di un dispositivo Bluetooth	68
Interruzione della connessione Bluetooth	68
Modifica del dispositivo Bluetooth connesso	68

Dispositivi ausiliari (opzionale)

Funzionamento dei dispositivi ausiliari (opzionale)	69
Comandi per dispositivi ausiliari, lettori DVD ausiliari, giochi e lettori USB	69

Utilizzo delle telecamere (opzionale)

Funzionamento della telecamera posteriore ...	70
Visualizzazione dell'immagine della telecamera posteriore dalla schermata di menu	70
Visualizzazione dell'immagine posteriore mentre il veicolo è in retromarcia	70
Commutazione del tipo di immagine per la telecamera posteriore	70
Impostazione ON/OFF della guida display	70
Regolazione della posizione del display di avvertimento	71
Informazioni sulla guida della telecamera posteriore	71
Funzionamento della telecamera anteriore	72
Visualizzazione dell'immagine della telecamera anteriore dalla schermata di menu	72
Commutazione del tipo di immagine per la telecamera anteriore	72
Informazioni sull'attivazione e disattivazione delle guide e sulla regolazione della posizione dell'avvertimento	72
Funzionamento della telecamera laterale	73
Visualizzazione dell'immagine della telecamera laterale dalla schermata di menu	73
Commutazione del tipo di immagine per la telecamera laterale	73

Informazioni sulla funzione di interfacciamento con il veicolo

Modalità Info Veicolo	74
Esempi di schermate delle funzioni	74

Informazioni

Aggiornamento software prodotto	75
Informazioni sui formati supportati	75
Informazioni su MP3, WMA, AAC e FLAC	75
In caso di difficoltà	77
Messaggi di errore	78
Specifiche	79
DISPOSIZIONI DELLA LICENZA DELL'UTENTE FINALE PER PRODOTTI AUTOMOBILISTICI	81

Istruzioni per l'uso

PRECAUZIONI

INFORMAZIONI IMPORTANTI, LEGGERE ATTENTAMENTE PRIMA DI UTILIZZARE QUESTO PRODOTTO.

Questo prodotto è finalizzato alla sicurezza di guida assicurando di volta in volta le necessarie istruzioni per il raggiungimento della destinazione desiderata. Si raccomanda di leggere con cura le seguenti istruzioni in modo da essere certi di usare correttamente il sistema di navigazione.

- Questo prodotto non funge da sostituto del giudizio del conducente. I suggerimenti del presente sistema di navigazione non sono da considerarsi sostitutivi delle norme stradali vigenti né prioritari rispetto al giudizio del conducente e/o alle prassi di guida sicura. Non seguire suggerimenti di percorso nel caso in cui il sistema di navigazione istruisca ad eseguire una manovra illegale o che pregiudichi la sicurezza di guida, metta il guidatore in una situazione non sicura o in strada verso una zona che non sia sicura a giudizio della persona alla guida.
- Guardare lo schermo solo quando necessario e se non pregiudica la sicurezza della guida. Se fosse necessario rivolgere la propria attenzione allo schermo per un tempo prolungato, sterezare verso il lato della strada, secondo le norme di guida e fermarsi in un posto sicuro.
- Non immettere destinazioni, modificare le impostazioni né accedere a funzioni per cui è necessario guardare a lungo lo schermo durante la guida. Prima di accedere al sistema, accertare attenendosi alle norme di guida e fermarsi in un posto sicuro.
- Quando si usa il sistema di navigazione per stabilire un itinerario verso i servizi di emergenza, contattare il servizio di emergenza per verificarne la disponibilità prima di dirigersi verso tale servizio. Il database non contiene tutti posti di soccorso di emergenza, quali stazioni di polizia e di servizio antincendio, ospedali e cliniche. In situazioni di emergenza si raccomanda di affidarsi al proprio giudizio personale e alle proprie capacità e di farsi aiutare chiedendo informazioni ad altre persone.
- Il database della mappa usato nel sistema di navigazione contiene i dati più recenti al momento della produzione. A causa di modifiche della viabilità, è tuttavia possibile che il sistema di navigazione non sia in grado di fornire le informazioni necessarie per raggiungere la destinazione desiderata. In tali casi, ricorrere al giudizio personale.
- Il database della mappa è stato progettato per fornire suggerimenti di percorso, senza tuttavia considerare la pericolosità dei percorsi suggeriti o fattori che potrebbero influire sul tempo necessario a raggiungere la destinazione. Il sistema non riporta le chiusure al traffico o la costruzione di strade, le caratteristiche viarie (vale a dire, il tipo di manto stradale, la pendenza o il livello di qualità, le restrizioni di peso o di altezza ecc.), le congestioni del traffico, le condizioni meteorologiche o altri fattori che possono influenzare direttamente la sicurezza o i tempi di percorrenza nei singoli casi di guida. Si raccomanda di avvalersi del proprio giudizio personale qualora il sistema di navigazione non sia in grado di fornire un percorso alternativo.
- In alcune situazioni il sistema di navigazione potrebbe visualizzare in modo errato la posizione del veicolo. In questi casi si raccomanda di avvalersi del proprio giudizio personale, tenendo conto delle condizioni di guida. Si prega di notare che in tali situazioni il sistema di navigazione dovrebbe correggere la posizione del veicolo in modo automatico; tuttavia, in alcuni casi potrebbe essere necessario provvedere personalmente alle correzioni

necessarie. In questi casi, prima di eseguire l'operazione è necessario accostare attenendosi alle norme di guida e fermarsi in un posto sicuro.

- Accertarsi che il livello del volume dell'unità sia tale da consentire di udire chiaramente i rumori del traffico esterno e i veicoli di emergenza. La guida in condizione di non poter sentire i suoni esterni potrebbe essere causa di incidente.
- Si raccomanda di far leggere con cura queste precauzioni e le istruzioni seguenti a chiunque intenda utilizzare questo sistema di navigazione.

In caso di dubbi su una qualsiasi parte del manuale o circa il funzionamento del sistema di navigazione, prima di utilizzarlo si prega di contattare il rivenditore Alpine autorizzato.

AVVERTIMENTO

Punti da osservare per un uso sicuro

- Leggere attentamente il presente manuale prima di usare questo disco e i componenti del sistema. Vi sono riportate istruzioni su come usare il sistema in modo efficiente e sicuro. Alpine non può essere ritenuta responsabile di eventuali problemi derivanti dalla mancata osservanza delle istruzioni riportate in questo manuale.
- Il presente manuale utilizza vari simboli grafici per indicare come usare questo prodotto in condizioni di sicurezza, e per mettere in guardia l'utilizzatore circa i pericoli derivanti da operazioni e collegamenti non corretti. Di seguito vengono espressi i significati di questi simboli grafici. Si raccomanda di comprendere appieno i significati di questi simboli grafici al fine di utilizzare correttamente sia il manuale che il sistema.



AVVERTIMENTO

- È pericoloso eseguire operazioni mentre si è alla guida. Prima di utilizzare il sistema è necessario arrestare il veicolo.
- Le condizioni stradali nonché le norme previste dal codice della strada hanno priorità sulle informazioni che appaiono sul display: durante la marcia occorre osservare sempre le limitazioni e le circostanze relative al traffico.
- Questo software è stato concepito per essere utilizzato esclusivamente con l'unità. Non può e non deve essere utilizzato insieme ad altro hardware.



AVVERTIMENTO

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

INSTALLARE IL PRODOTTO CORRETTAMENTE IN MODO CHE IL CONDUCENTE NON POSSA GUARDARE LA TV SE NON DOPO AVERE ARRESTATO IL VEICOLO E TIRATO IL FRENO A MANO.

Durante la guida, osservare la TV è pericoloso; il conducente potrebbe distrarsi e causare incidenti. Se il prodotto non viene installato correttamente, il conducente sarà in grado di guardare la TV durante la guida aumentando così il rischio di danni alla propria persona o a terzi.

DURANTE LA GUIDA EVITARE DI GUARDARE A LUNGO IL VIDEO.

Ciò potrebbe distogliere l'attenzione del conducente dalla guida e causare incidenti.

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.

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 sostituto 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.

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.

DURANTE LA GUIDA EVITARE DI GUARDARE A LUNGO IL MONITOR.

Ciò potrebbe distogliere l'attenzione del conducente dalla guida e causare incidenti.

NON SMONTARE O MODIFICARE.

Tale azione potrebbe causare incidenti, incendi o scosse elettriche.

UTILIZZARE SOLO IN VEICOLI CON TERRA NEGATIVA A 12 VOLT.

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

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

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

USARE FUSIBILI DI RICAMBIO DELL'AMPERAGGIO CORRETTO.

Altrimenti potrebbero derivarne incendi o scosse elettriche.

NON BLOCCARE LE FESSURE O I PANNELLI DI IRRADIAZIONE.

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

UTILIZZARE IL PRODOTTO IN VEICOLI CON BATTERIA DA 12 V.

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

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.

EVITARE CHE I CAVI SI IMPIGLINO AGLI OGGETTI CIRCOSTANTI.

Effettuare i collegamenti seguendo le istruzioni in modo che i cavi non interferiscano con la guida. I cavi o i fili che interferiscono o si impigliano in parti quali lo sterzo, la leva del cambio, i pedali, ecc. potrebbero essere pericolosi.

NON UTILIZZARE I CAVI PER EFFETTUARE ALTRI COLLEGAMENTI.

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

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

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

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

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

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

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



ATTENZIONE

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 TAGLIENTI.

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

NON INSTALLARE IN LUOGHI ECCESSIVAMENTE UMIDI O POLVEROSI.

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



AVVISO

Pulizia del prodotto

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

Temperatura

Prima di accendere l'unità, assicurarsi che la temperatura all'interno del veicolo sia compresa fra +45°C e 0°C.

Manutenzione

In caso di problemi, non tentare di riparare l'unità personalmente. Riportarla al proprio rivenditore Alpine o al più vicino centro assistenza Alpine per la riparazione.

Protezione del connettore USB

- Al connettore USB di questa unità è possibile collegare solamente un iPod/iPhone, uno smartphone Android™ o una chiavetta USB. Non è possibile garantire il corretto funzionamento con altri prodotti USB.
- Per il connettore USB utilizzare esclusivamente il cavo con connettore in dotazione con l'unità. Non sono supportati hub USB.
- A seconda della chiavetta USB collegata, l'unità potrebbe non funzionare oppure potrebbe non essere possibile eseguire alcune funzioni.
- I formati audio riproducibili con la presente unità sono: MP3, WMA, AAC e FLAC.
- È possibile visualizzare il nome dell'artista, il titolo del brano e altre informazioni. Alcuni caratteri speciali potrebbero non essere visualizzati correttamente.



ATTENZIONE

Alpine non si assume alcuna responsabilità per la perdita di dati o altro, anche se tale perdita avviene contestualmente all'utilizzo del presente prodotto.

Utilizzo delle chiavette USB

- La presente unità è in grado di controllare un dispositivo archiviazione di massa USB che supporta il protocollo MSC (Mass Storage Class). I formati audio riproducibili sono MP3, WMA, AAC e FLAC.
- Il funzionamento della chiavetta USB non è garantito. Utilizzare la chiavetta USB in conformità con le condizioni della licenza d'uso. Leggere attentamente il manuale d'uso della chiavetta USB.
- Evitare di utilizzarla o riporla nei luoghi seguenti:
 - Nei punti in cui l'auto è esposta alla luce diretta del sole o a temperature elevate.
 - Nei luoghi in cui possono essere presenti umidità elevata o sostanze corrosive.
- Inserire la chiavetta USB in una posizione in cui non vengano impediti le azioni del conducente.
- La chiavetta USB potrebbe non funzionare correttamente a temperature alte o basse.
- Utilizzare esclusivamente chiavette USB certificate. Anche le chiavette USB certificate potrebbero non funzionare correttamente a seconda del tipo o dello stato.
- A seconda delle impostazioni del tipo di chiavetta USB, dello stato della memoria o del software di codifica, l'unità potrebbe non eseguire correttamente la riproduzione o la visualizzazione.
- Potrebbe essere necessario attendere prima che la chiavetta USB inizi la riproduzione. Se nella chiavetta USB è memorizzato un file diverso dai file audio, potrebbe essere necessario molto tempo prima che il file venga riprodotto o cercato.
- L'unità è in grado di riprodurre file con estensione "mp3", "wma" o "m4a".
- Non aggiungere le estensioni di cui sopra a un file diverso dai dati audio. Tali dati non audio non verranno riconosciuti. La riproduzione che ne risulta potrebbe contenere disturbi in grado di danneggiare gli altoparlanti e/o gli amplificatori.
- Si raccomanda di eseguire il backup dei dati importanti su un personal computer.
- Non rimuovere il dispositivo USB mentre è in corso la riproduzione. Impostare SOURCE su un valore diverso da USB, quindi rimuovere il dispositivo USB per evitare un possibile danno alla memoria.

- *Windows Media è un marchio o un marchio registrato di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e/o in altri paesi.*
- *Apple, iPhone, iPod, iPod nano, iPod touch e Siri sono marchi di Apple Inc., registrati negli Stati Uniti e in altri paesi. Apple CarPlay è un marchio registrato di Apple Inc.*
- *L'uso del marchio "Made for Apple" e "Works with Apple" significa che un accessorio è stato sviluppato per connettersi specificatamente al/ai prodotto/i identificato/i con il marchio "Made for Apple" e per funzionare con la tecnologia identificata con il marchio "Works with Apple", ed è stato certificato dagli sviluppatori come prodotto che soddisfa le prestazioni standard di Apple. Apple non è responsabile del funzionamento di questo prodotto né della sua conformità agli standard di sicurezza e regolamentazione.*
- *Google, Android™, Android Auto™, Google Play e altri marchi sono marchi di fabbrica di Google LLC.*
- *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. Altri marchi e nomi commerciali appartengono ai rispettivi proprietari.*
- *HDMI, il logo HDMI e High-Definition Multimedia Interface sono marchi di fabbrica o marchi registrati di HDMI Licensing LLC negli Stati Uniti e in altri paesi.*
- *La tecnologia di codifica audio MPEG Layer-3 è concessa in licenza da Fraunhofer IIS e Thomson. Il presente prodotto viene fornito con una licenza per uso privato non commerciale e non prevede la concessione di licenze né implica diritti d'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. Per tali usi è necessaria un'apposita licenza. Per ulteriori informazioni, visitare <http://www.mp3licensing.com>*
- *©2006-2019 TomTom. All rights reserved. This material is proprietary and the subject of copyright protection, database right protection and other intellectual property rights owned by TomTom or its suppliers. The use of this material is subject to the terms of a license agreement. Any unauthorized copying or disclosure of this material will lead to criminal and civil liabilities.*

Prodotto per iPhone SE, iPhone 6s, iPhone 6s Plus, iPhone 6, iPhone 6 Plus, iPhone 5s, iPhone 5c, iPhone 5, iPhone 4s, iPod touch (5° e 6° generazione), iPod nano (7° generazione).

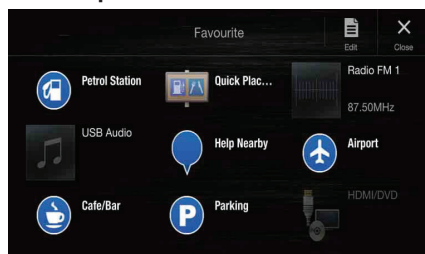
Caratteristiche

I seguenti esempi di schermate di INE-F904D usati in questo manuale sono esclusivamente a titolo di riferimento. Possono essere differenti dalle schermate effettive.

Funzione Preferiti

Le funzioni di uso più frequente, quali la sorgente audio e la navigazione, possono essere richiamate agevolmente. È possibile registrarle nella schermata Preferiti. Per informazioni dettagliate, vedere “Funzione Preferiti” (pagina 21).

■ Esempio di schermata Preferiti



- È possibile personalizzare le funzioni di uso comune e quelle che risultano maggiormente utili.
- È possibile registrare fino a 54 funzioni.
- Ciascuna funzione può essere registrata una sola volta.

Informazioni sullo scorrimento

È possibile modificare una pagina scorrendo il touchscreen in orizzontale con il dito. Per informazioni dettagliate, vedere “Utilizzo del touch screen” (pagina 15).

Far scorrere il dito delicatamente sullo schermo.



Passaggio dalla schermata delle sorgenti audio a una schermata dedicata

È possibile commutare la schermata delle Sorgenti audio con una schermata dedicata toccando l'icona su uno dei tre bordi dello schermo.

Schermata di impostazione delle scelte rapide (pagina 16)



È possibile impostare BASS ENGINE SQ o la Regolazione Toni.

Doppio schermo (pagina 13)



Nello schermo doppio è possibile passare da una schermata all'altra.

<Schermata delle sorgenti audio>
(USB Audio)



Tasto di preselezione o schermata della modalità di ricerca rapida*



* La modalità di ricerca varia a seconda della sorgente audio. Per informazioni dettagliate, vedere il manuale d'uso della sorgente audio.

Informazioni sullo schermo doppio

Lo schermo doppio consente di visualizzare contemporaneamente le schermate di navigazione e audio/video.

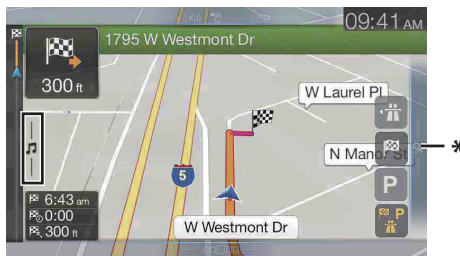
Schermata audio a schermo intero



Doppio schermo



Schermata di navigazione a schermo intero

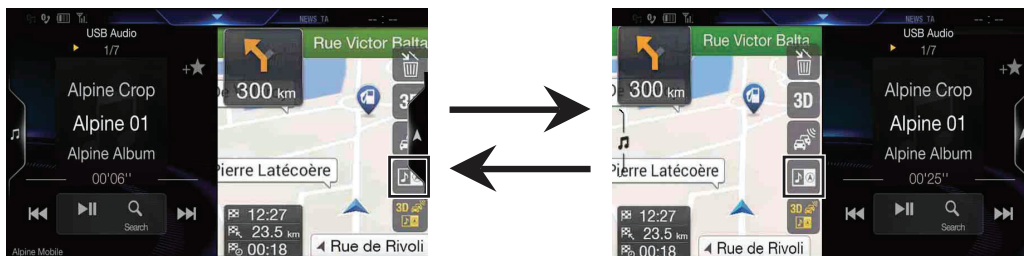


* Toccare [🔍] per commutare la schermata del menu di Navigazione. Per informazioni dettagliate sulla navigazione, vedere il "Manuale d'uso del sistema di navigazione" sul CD-ROM.

Posizione di visualizzazione sul doppio schermo

È possibile scambiare le posizioni (sinistra/destra) della schermata audio/video e della schermata di navigazione.

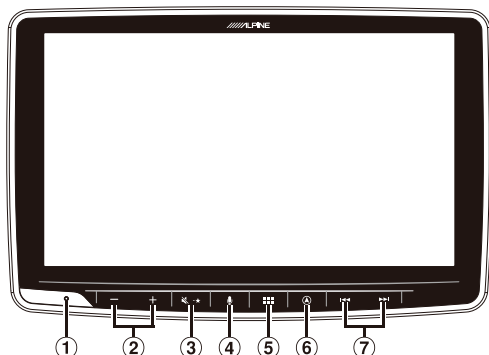
Tutte le volte che si tocca l'icona [📍], le posizioni delle schermate audio/video e navigazione vengono scambiate.



- Se l'icona [📍] non è visualizzata, toccare [📍].

Operazioni preliminari

Individuazione dei comandi



1 Interruttore RESET

Viene reimpostato il sistema di questa unità.

2 Tasto +/- (SU/GIÙ)

Premere per regolare il volume.

3 Tasto (MUTE)/ (Preferiti)

Premere per attivare/disattivare l'audio.

Tenerlo premuto per almeno 2 secondi per richiamare la schermata Preferiti.

4 Tasto

A seconda dello smartphone collegato, premerlo per richiamare la funzione Siri o la modalità di riconoscimento vocale.

5 Tasto (MENU)/(Spengimento)

Consente di richiamare la schermata di menu.

Tenere premuto questo tasto per almeno 5 secondi per spegnere l'unità.

6 Tasto (NAV)

Consente di richiamare la schermata della mappa di navigazione. Premere di nuovo per passare alla schermata del menu di navigazione.

Per visualizzare la schermata del percorso di ritorno a casa, tenere premuto questo tasto per almeno 2 secondi. Se la destinazione non è stata ancora impostata, appare la relativa schermata di impostazione.

Per informazioni dettagliate sulla navigazione, vedere il "Manuale d'uso del sistema di navigazione" sul CD-ROM.

7 Tasto

Premere per cercare in avanti/indietro una stazione nella modalità Radio o un brano, un capitolo ecc. in altre sorgenti audio/video.

Informazioni sulle descrizioni dei tasti nel presente manuale d'uso

I tasti presenti sull'unità sono indicati in grassetto (ad esempio (MENU)). Le indicazioni dei tasti che appaiono sul display a sfioramento sono riportate in grassetto, fra parentesi, [] (ad esempio []).

Accensione o spegnimento

Alcune delle funzioni di questa unità non possono essere utilizzate mentre il veicolo è in movimento. Prima di eseguire queste operazioni, fermare la vettura in un posto sicuro e inserire il freno di stazionamento.

1 Girare la chiave di accensione sulla posizione di attivazione (ACC o ON).

Il sistema si accende.

- All'accensione appare l'ultima schermata che era stata visualizzata prima che la chiave di accensione venisse portata in posizione Off. Ad esempio, se l'unità era nella modalità radio quando il motore è stato spento, alla riaccensione sarà nella medesima modalità.

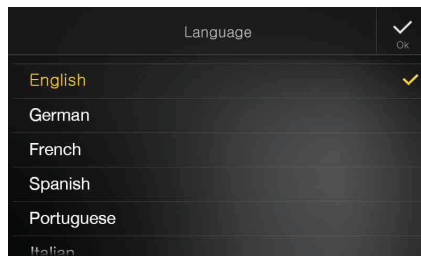
2 Per spegnere l'unità, tenere premuto per almeno 5 secondi il tasto (MENU)/ (Spengimento).

- Per accendere l'unità, premere un tasto qualsiasi.
- L'unità è un dispositivo di precisione. Un uso attento garantisce un funzionamento senza problemi per un periodo prolungato.

Accensione del sistema

Con il sistema Alpine, quando la chiave di accensione viene portata in posizione di attivazione (ACC o ON), viene visualizzata automaticamente la schermata di apertura.

Quando il sistema viene usato per la prima volta, viene visualizzato il menu di selezione della lingua. Scorrere verticalmente l'elenco delle lingue e toccare la lingua desiderata fra le 23 disponibili.



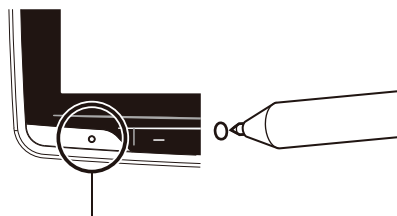
- Per la sicurezza di guida, leggere attentamente il messaggio di avviso visualizzato sull'unità.
- Alcune delle funzioni di questa unità non possono essere utilizzate mentre il veicolo è in movimento. Prima di eseguire queste operazioni, fermare la vettura in un posto sicuro e inserire il freno di stazionamento.

Avvio iniziale del sistema

Quando si usa l'unità per la prima volta, dopo aver sostituito la batteria dell'auto, ecc., non dimenticare di premere l'interruttore RESET.

1 Disattivare l'alimentazione.

2 Premere l'interruttore RESET con una penna a sfera o un simile oggetto appuntito.



Interruttore RESET

Regolazione del volume

Regolare il volume premendo +/-.

Il volume aumenta/diminuisce continuamente tenendo premuto +/-.

Volume: 0 - 35

- Per proteggere l'udito, quando il valore supera 20, il volume aumenta passo passo.

Funzione di silenziamento audio

La funzione di silenziamento dell'audio consente di azzerare immediatamente il volume.

1 Premere il tasto (MUTE) per attivare la modalità di silenziamento.

Il livello dell'audio viene azzerato.

2 Premendo nuovamente il tasto (MUTE) l'audio torna al livello precedente.

Utilizzo del touch screen

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

- Per evitare di graffiare il display, toccare delicatamente il tasto sullo schermo con il polpastrello delle dita.

Funzionamento del pannello a sfioramento

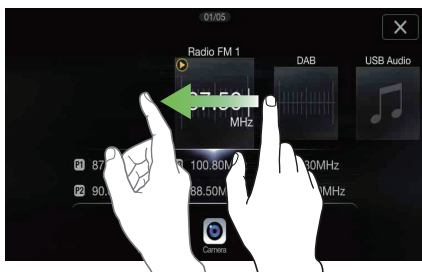
Toccare delicatamente il tasto o la voce di un elenco.



- Se toccando un tasto non vi è alcuna reazione, allontanare il dito dal display.
- I tasti non disponibili appaiono ombreggiati.

Scorrimento

Far scorrere delicatamente il dito sullo schermo.



Trascinamento e rilascio

Tenere premuto l'elemento desiderato, spostare il dito per trascinarlo nella nuova posizione, quindi allontanare il dito.



- Non è possibile restringere la visualizzazione avvicinando due dita, né allargarla allontanandole. (Fatta eccezione per la schermate delle mappe di Navigazione)

Commutazione delle sorgenti

1 Premere il tasto (MENU).

Viene visualizzata la schermata di menu.

Area di selezione della sorgente audio



2 Toccare la sorgente audio desiderata nell'area di selezione della sorgente audio.

Toccando [X] si tornerà alla schermata sorgente precedente.

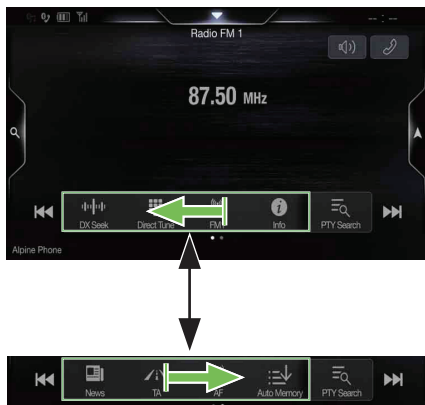
- Alcune sorgenti quali USB, HDMI, Apple CarPlay, ecc., sono disponibili solo in caso di collegamento del relativo dispositivo.
- Il nome della sorgente HDMI/AUX varia in base all'impostazione. Per dettagli, fare riferimento alla sezione "Impostazione di HDMI (pagina 40)/Impostazione di AUX (pagina 40)".
- Per riprodurre Apple CarPlay la musica deve provenire dalla sorgente iPod quando viene collegato un iPhone 5 o successivo e viceversa. Vedere "Impostazione di Apple CarPlay" (pagina 40).
- Nella schermata di menu è possibile passare direttamente a un'altra sorgente audio oppure modificare l'ordine di commutazione delle sorgenti. Per informazioni dettagliate, vedere "Informazioni sulla schermata di menu" (pagina 18).

Utilizzo del tasto funzione nella schermata audio/video principale

Nella schermata audio/video principale è disponibile un tasto funzione.

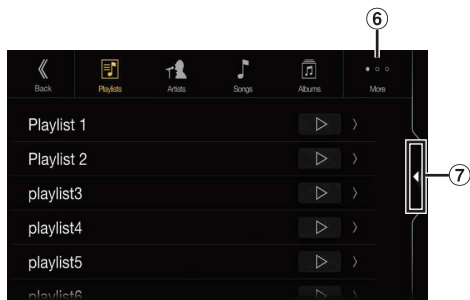
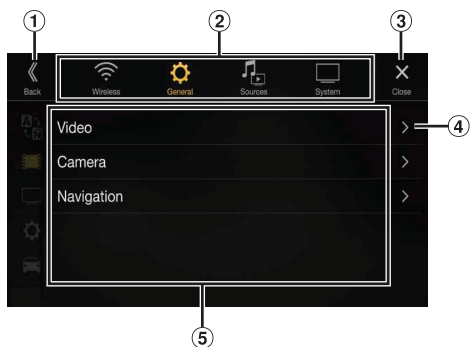
Scorrere verso destra o verso sinistra per modificare la modalità della funzione.

■ Esempio di schermata radio principale



Informazioni sulle operazioni di base nelle schermate elenco

Operazioni di base nelle schermate elenco di impostazione e ricerca. La procedura per visualizzare la schermata elenco varia a seconda dell'elemento selezionato.



- ① Consente di passa alla schermata precedente.
- ② Tasto di selezione dell'elemento
- ③ Consente di chiudere la finestra.
- ④ Visualizza la pagina successiva dell'elenco.

- Se l'elenco non include ulteriori elementi selezionabili, la freccia non viene visualizzata.
- ⑤ Elenco degli elementi selezionabili
- Se nell'elenco sono presenti più di cinque elementi, è possibile passare alla pagina successiva scorrendo in verticale.
- ⑥ Consente di passare a un'altra pagina del tasto di selezione dell'elemento ② sopra descritto.
- Il simbolo “.” indica il numero totale di pagine, mentre il simbolo “.” la posizione della pagina corrente.
- ⑦ Pulsante di chiusura schermata elenco
- Toccare o scorrere il dito verso sinistra nella schermata di ricerca, ecc. per chiudere la schermata di elenco.

Informazioni sulla schermata di impostazione delle scelte rapide

Visualizzazione della schermata di configurazione audio.

Toccare l'area centrale superiore della schermata Sorgente audio.



Viene visualizzata la schermata di configurazione audio.

■ Esempio di schermata di impostazione di Sound (modalità Regolazione Toni)



- ① Consente di chiudere la finestra.
- ② È possibile regolare il volume di interruzione vocale Navi (Guida navi) e il volume dell'audio in sottofondo durante la guida navi.
Volume navi: 1-35
Audio in sottofondo: 0-35
- ③ Tasto Display Off *
- ④ Visualizza la schermata Dispositivi Bluetooth con l'elenco dei dispositivi registrati.
- Vedere “Registrazione del dispositivo Bluetooth” (pagina 25).
- ⑤ Toccare per modificare la schermata della sorgente attualmente in riproduzione.
- ⑥ Consente di visualizzare la schermata di impostazione principale/secondaria del dispositivo vivavoce.
- Vedere “Impostazione principale/secondario del dispositivo vivavoce” (pagina 26).

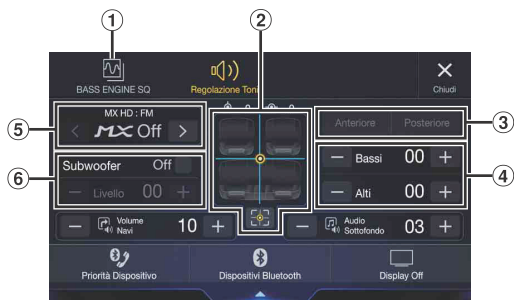
* Modalità Display Off

- Per annullare la modalità Display Off, toccare lo schermo o premere un pulsante qualsiasi (fatta eccezione per il pulsante +/—).

- La modalità Display Off viene annullata quando si interrompe l'alimentazione o si disattiva ACC.
- Se è collegata una telecamera posteriore, quando si inserisce la retromarcia (leva in posizione R) viene visualizzata l'immagine posteriore.
- Quando si riceve una chiamata su un telefono connesso tramite Bluetooth, appare la schermata delle chiamate in arrivo.

Funzione di impostazione di Sound

Modalità Regolazione Toni



Modo BASS ENGINE SQ



- 1 Tasto per passare alla schermata della modalità BASS ENGINE SQ
- 2 Area dell'immagine Balance/Fader*1
 - Per ripristinare l'impostazione iniziale (Balance: 0, Fader: 0), toccare [↺↻].
- 3 Tasti per passare ad Avanti/Posteriore durante la regolazione di Bassi/Alti*2
- 4 Tasti per regolare il livello di Bassi/Alti*3, 4
- 5 Tasti per regolare Media Xpander *1, 3
- 6 Pulsanti per la regolazione di Subwoofer On/Off e Livello subwoofer *1, 3
- 7 Tasto per passare alla schermata della modalità Regolazione Toni
 - Se si passa alla modalità Regolazione Toni, la modalità BASS ENGINE SQ viene disabilitata.
- 8 Tasti per regolare BASS ENGINE Level*4
- 9 Tasti per selezionare il tipo di BASS ENGINE *4

*1 Le istruzioni riportate in "Impostazione di Suono" (pagina 27) consentono di eseguire un'impostazione più dettagliata.

*2 Quando Ant/Post Sync è impostato su "On", come descritto in "Regolazione della curva di equalizzazione parametrica (Dual HD EQ)" (pagina 29), non è possibile commutare.

*3 Quando si passa alla modalità BASS ENGINE SQ, il valore impostato viene ignorato.

*4 Quando l'opzione Defeat è impostata su "On", non è possibile eseguire l'impostazione.

Regolazione del livello di alti e bassi

È possibile regolare il livello di bassi e alti per ciascun sedile anteriore e posteriore toccando [Avanti] o [Dietro].

Opzione:

Bassi / Alti

Impostazioni possibili:

Da -14 a +14 (impostazione iniziale: 0)

- Quando si seleziona "BASS ENGINE SQ" per l'impostazione di Sound nelle scelte rapide, non è possibile eseguire questa impostazione.
- Non è possibile eseguire la regolazione se l'opzione Defeat è impostata su "On".
- Il valore di impostazione di Bassi è collegato a Banda2 dell'opzione Dual HD EQ, mentre il valore di Alti a Banda8.

Impostazione di BASS ENGINE SQ

Impostazione del tipo di BASS ENGINE

Mediante BASS ENGINE SQ è possibile ottenere l'impatto ideale dei bassi in base ai propri gusti musicali.

Impostazioni possibili:

Standard (impostazione iniziale) / Punch / Rich / Mid Bass / Low Bass

Standard: Leggero enfattizzazione delle frequenze basse incentrato sulla gamma media per posizionare il suono al centro in posizione frontale.

Punch: Enfattizzazione dei bassi intermedi con impatto sulla gamma media.

Rich: Enfattizzazione delle frequenze alte e dei medio-bassi per un bilanciamento eccellente per tutti i tipi di musica.

Mid Bass: Forte enfattizzazione delle frequenze alte e dei medio-bassi per un suono più orientato alla gamma bassa.

Low Bass: Forte enfattizzazione della gamma bassa con frequenze alte ampliate per un suono molto dinamico.

Regolazione del livello BASS ENGINE

È possibile eseguire la regolazione di BASS ENGINE Level.

Opzione:

BASS ENGINE Level

Impostazioni possibili:

Da 0 a 6 (impostazione iniziale: 3)

- Il livello BASS ENGINE di BASS ENGINE SQ è comune a tutti i tipi.

Informazioni sulle impostazioni in caso di collegamento di un amplificatore di potenza esterno

Al fine di ottimizzare la modalità BASS ENGINE SQ, si consiglia di eseguire la procedura seguente per regolare l'amplificatore di potenza. Per la regolazione dell'amplificatore utilizzare i brani musicali preferiti.

- 1) Impostare GAIN dell'amplificatore di potenza su "MIN".
- 2) Impostare il selettore della modalità del crossover su "OFF".
 - Se la posizione "OFF" non è disponibile, regolare il selettore nella posizione più prossima alla gamma completa.
- 3) Impostare BASS ENGINE Level su "03".
- 4) Riprodurre un brano di un genere che si ascolta frequentemente e regolare GAIN sull'amplificatore di potenza.

Informazioni sulla schermata di menu

Nella schermata di menu è possibile selezionare la sorgente audio ed eseguire varie impostazioni e operazioni sull'unità.

Premere il tasto (MENU).

Viene visualizzata la schermata di menu.

■ Esempio di schermata di menu



- ① Viene visualizzata la sorgente audio in corso di riproduzione.
- ② Viene visualizzato il numero totale di sorgenti audio che è possibile selezionare. Viene inoltre visualizzata la posizione corrente, a partire dalla prima sorgente audio a sinistra.
- ③ Toccare per tornare alla schermata sorgente precedente.
- ④ Area di selezione della sorgente audio
Per passare a un'altra sorgente audio, toccare l'icona della sorgente audio desiderata.
 - Scorrendo verso destra o sinistra nell'area di selezione della sorgente Audio, è possibile modificare la sorgente audio.
 - L'icona della sorgente visualizzata nell'area di selezione della sorgente audio è quella con il segno di spunta nella schermata Modifica Menu. Per informazioni dettagliate su come visualizzare e nascondere l'icona della sorgente, vedere "Modifica Menu" (pagina 18).
- ⑤ Al centro dell'area di selezione vengono visualizzati il numero di preselezione, le informazioni della modalità di ricerca, ecc.
 - Per modificare direttamente la sorgente audio, toccare il numero di preselezione desiderato o la modalità di ricerca.
 - Le informazioni visualizzate variano a seconda della sorgente audio. Alcune sorgenti audio non vengono visualizzate.
- ⑥ Tasto Impostazioni
Visualizza la schermata Impostazione. (pagina 24)
- ⑦ Tasto Camera*1
Visualizza le immagini della telecamera. (pagina 70)
- ⑧ Pulsante Apple CarPlay*2 o pulsante Android Auto*3.
- ⑨ Tasto Info Veicolo*4
Visualizza la schermata della modalità Info Veicolo. (pagina 74)
- ⑩ Tasto Telefono*5
Viene visualizzata la schermata di menu Telefono. (pagina 61)
 - A seconda delle impostazioni e dei dispositivi collegati, le icone visualizzate e il loro ordine potrebbero variare.

*1 Viene visualizzato quando Selezione Camera è impostato su "Anteriore", "Posteriore" o "Altra". (pagina 41)

*2 Visualizza lo schermo Apple CarPlay, quando Apple CarPlay è acceso ed è collegato un iPhone 5 o successivo. (pagina 46)

*3 Visualizza lo schermo Android Auto, quando è collegato uno Smartphone Android che ha installata una APP Android Auto. (pagina 46)

*4 Esegue la visualizzazione quando viene connessa un'interfaccia CAN compatibile.

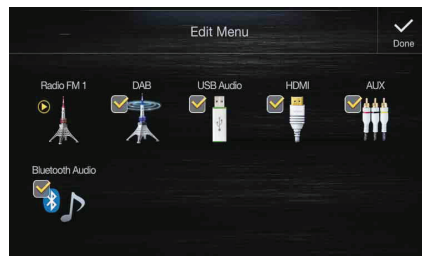
*5 Viene visualizzato quando Bluetooth è impostato su "On". (pagina 25)

Modifica Menu

Nella schermata Modifica menu è possibile modificare l'ordine delle sorgenti ed eseguire le impostazioni relative alle voci da visualizzare/nascondere.

1 Tenere premuta per almeno 2 secondi l'icona della sorgente desiderata nella schermata di menu.

Viene visualizzata una casella di controllo (o) nell'area in alto a sinistra dell'icona della sorgente e viene attivata la modalità di modifica.



- Nella schermata Modifica Menu viene visualizzata l'icona della sorgente soltanto se i requisiti di impostazione e stato di ciascuna sorgente audio sono soddisfatti. Per informazioni dettagliate sull'impostazione e gli stati delle sorgenti audio, vedere "Commutazione delle sorgenti" (pagina 15).

■ Modifica dell'ordinamento delle sorgenti audio

Trascinare l'icona della sorgente e rilasciarla nella posizione desiderata.

■ Come visualizzare e nascondere una sorgente audio

Contrassegnare con un segno di spunta la casella () per visualizzare l'icona della sorgente audio. Deselezionare la casella di controllo () per nascondere.

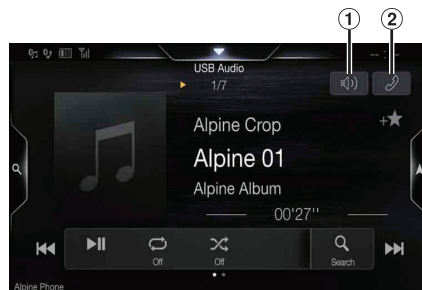
- Non è possibile nascondere l'icona di una sorgente in corso di riproduzione.

2 Toccare [Fine].

La modifica viene confermata e riappare la schermata di menu.

Informazioni sui tasti di scelta rapida

Sulla schermata della sorgente Audio sono presenti due tasti di scelta rapida (Radio, USB Audio, ecc.). Toccando il tasto di scelta rapida, è possibile passare rapidamente alla schermata di configurazione del suono o alla schermata Menu telefono.



- ① Pulsante di scelta rapida per la configurazione del suono
Toccare per visualizzare Bal./Fad. Schermo di configurazione del suono. Fare riferimento a "Impostazione di Balance, Fader, Speaker Post. e Subwoofer" (pagina 28).
- ② Pulsante di scelta rapida Telefono
Toccare per visualizzare la schermata Menu telefono. Fare riferimento a "Comandi vivavoce del telefono" (pagina 61).

Informazioni sulla visualizzazione degli indicatori

Nella barra degli indicatori visualizzata in basso nella schermata appaiono vari tipi di informazioni, come ad esempio l'orario.



- ① Si illumina in caso di connessione a un dispositivo compatibile con Bluetooth. Non viene visualizzato quando la connessione è impostata su OFF.
 : Connessione Bluetooth a un dispositivo audio
 : Connessione Bluetooth a un telefono vivavoce
 Lampeggia durante la riconnessione.
- ② Indica il livello della batteria del dispositivo Bluetooth connesso.

Livello batteria	Livello 3	Livello 2	Livello 1	Scarica
Icona				

A seconda del dispositivo Bluetooth connesso potrebbe non essere visualizzata. Quando il livello della batteria diminuisce, viene generato un allarme.

- ③ Indica il livello di potenza del segnale del dispositivo compatibile con Bluetooth connesso.
Visualizzato quando il Bluetooth è impostato su ON.

0	1	2	3	Nessun servizio
				No Service

- ④ Orologio
È possibile passare dalla visualizzazione nel formato a 12 ore a quella nel formato a 24 ore.
Per dettagli sulle impostazioni di visualizzazione dell'orologio, fare riferimento a "Sistema di navigazione OM" nel CD-ROM.
- ⑤ Nome del dispositivo BLUETOOTH*

* Quando si collegano due telefoni vivavoce, vengono visualizzate le informazioni del dispositivo Bluetooth impostato come primario.

Personalizzazione della schermata iniziale

È possibile impostare come schermata iniziale un'immagine BMP memorizzata in una chiavetta USB.
Per eseguire questa impostazione è necessario che il formato dell'immagine, il nome della cartella e quello del file soddisfino i requisiti seguenti.

Formato file utilizzabile:

- Immagine BMP
- Dimensioni immagine: 800 × 480 pixel (RGB a 24 bit o inferiore/ numero di bit colore: 24, 8 o 1)
- Formato di compressione: nessuna compressione
- Nome cartella*1: **OPENINGFILE**
- Nome file*2: **openingfile.bmp**

- 1 Collegare una chiavetta USB al cavo di prolunga USB.**
Viene visualizzato un messaggio che conferma la modifica della schermata iniziale.
- 2 Toccare [OK].**
Viene visualizzata l'icona di aggiornamento "⌚" (Caricamento in corso) e avviato l'aggiornamento della schermata iniziale.
- 3 Al termine dell'aggiornamento, appare il messaggio seguente.*3**
"Personalizzazione completata. Si prega di rimuovere la memoria USB e premere OK."
- 4 Dopo aver rimosso la chiavetta USB, toccare [OK].**
L'impostazione della schermata iniziale è terminata.

*1 Accertarsi di salvare la cartella nel livello superiore della chiavetta USB.

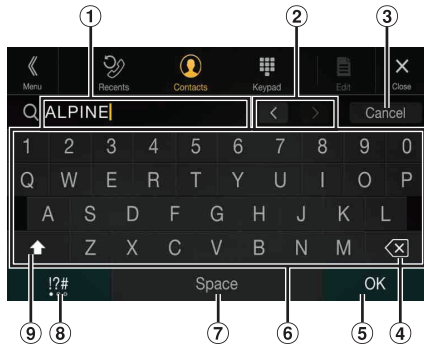
*2 Come schermata iniziale è possibile impostare una sola immagine BMP.


*3 Se viene visualizzato il messaggio "Personalizzazione fallita", toccare [OK] e verificare che nome della cartella, nome del file e formato siano corretti.

- Durante la procedura di aggiornamento non eseguire le operazioni seguenti.
 - Non portare ACC su Off.
 - Non scollegare la chiavetta USB.
 - Non spegnere né eseguire operazioni sull'unità.
- Per ripristinare l'immagine originale della schermata iniziale, eseguire Cancellare Tutte le Impostazioni. Si ricorda che eseguendo questa operazione vengono inizializzate anche tutte le altre impostazioni personalizzate. Per informazioni dettagliate, vedere "Inizializzazione del sistema" (pagina 36).

Immissione di caratteri e numeri (Tastiera)

Le schermate visualizzate e le procedure possono variare leggermente a seconda della funzione, ma il metodo di base è il medesimo.



- ① Area di immissione.
- ② Interruttore di modifica della posizione del cursore
- ③ Cancella
La modalità Tastiera viene chiusa.
- ④  (Cancella)
Consente di cancellare il carattere precedente.
Tenendo premuto questo tasto per più di 2 secondi, tutti i caratteri immessi vengono cancellati.
- ⑤ Il numero immesso viene confermato.
- ⑥ Tastiera dei caratteri
- ⑦ Spazio
- ⑧ Selettore per i caratteri speciali
Consente di passare al tipo di carattere Alfanumerico/Caratteri speciali/Simboli.
- ⑨ Tasto di commutazione lettere maiuscole

Funzione Preferiti

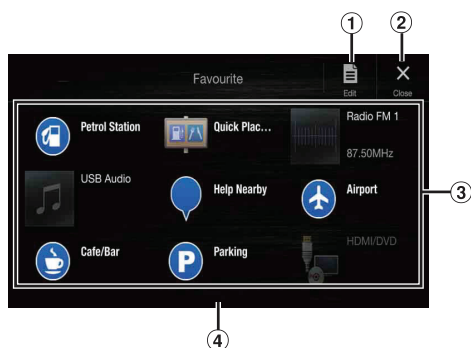
Uso della funzione Preferiti

Questa unità consente di richiamare facilmente le funzioni registrando nella schermata Preferiti gli elementi utilizzati con maggiore frequenza, come ad esempio la sorgente audio, la funzione di ricerca della navigazione, ecc. Gli elementi registrati possono essere richiamati agevolmente.

1 Tenere premuto il tasto ★/(Preferiti) per almeno 2 secondi.

Viene visualizzata la schermata Preferiti.

■ Esempio di schermata Preferiti



- 1 Consente di passare alla schermata Modifica per registrare nuovi elementi o cambiare i nomi.
- 2 Chiudere la schermata dei Preferiti
- 3 Elemento registrato nei Preferiti
Per passare a un'altra pagina, scorrere verso destra o verso sinistra. È possibile aggiungere fino a 6 pagine.
- 4 Indicatore della posizione della schermata Preferiti visualizzata al momento.

2 Toccare l'elemento desiderato registrato nei Preferiti.

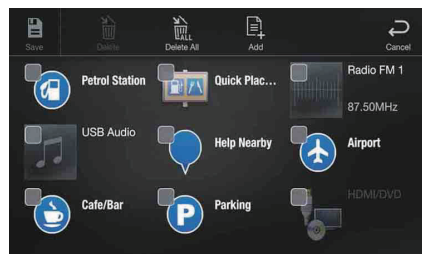
L'elemento viene visualizzato.

- Quando si effettua una chiamata rapida, toccare [Chiama] dopo la visualizzazione del messaggio di conferma delle chiamate in uscita. Per informazioni dettagliate, vedere "Chiamata tramite la funzione Preferiti" (pagina 63).

Modifica della schermata Preferiti

1 Toccare [] (Modifica).

Appare una casella di controllo nell'area in alto a sinistra dell'icona di registrazione e viene attivata la modalità Modifica.



Opzione:

Registrazione dell'elemento / Modifica del nome dell'elemento / Modifica dell'icona / Modifica del layout / Cancellazione dell'elemento

2 Dopo aver apportato la modifica, toccare [] (Salva).

3 Quando appare il messaggio di conferma, toccare [Yes].

4 La procedura di modifica è terminata e appare nuovamente la schermata Preferiti.

- Se durante la modifica si tocca [↶] (Cancella), verrà visualizzato un messaggio di conferma. Toccare [Yes] e la schermata passerà alla precedente schermata di modifica dei preferiti.

Registrazione di elementi

1 Toccare [] (Aggiungi).

Vengono visualizzati gli elementi da aggiungere (categorie).

2 Toccare l'elemento che si desidera aggiungere (categoria).



3 Scegliere l'elemento che si desidera aggiungere.

- È possibile aggiungere fino a 54 elementi.
- Ciascun elemento può essere registrato una sola volta.

■ Audio/Immagine

[Radio]*1 / [DAB]*2 / [USB/iPod] / [HDMI/DVD] / [AUX] / [Bluetooth Audio] / [Apple CarPlay]*3 / [Android Auto]*3

- *1 È possibile scegliere una delle frequenze di preselezione da 1 a 12 memorizzate nelle bande FM1, FM2, MW e LW della radio.
 - *2 È possibile scegliere un canale registrato nelle preselezioni da 1 a 18.
 - *3 È possibile registrare subito la riproduzione della Musica Apple CarPlay o della Musica Google Play a seconda dello smartphone collegato.
- È inoltre possibile eseguire direttamente una registrazione toccando [+★] nella schermata della sorgente audio.



Se l'elemento è già registrato, l'icona [+★] non viene visualizzata.

■ Navigazione

[Posizione specifica]:

Consente di visualizzare le posizioni registrate nei Preferiti e di impostare la destinazione.

[Ricerca Rapida]:

Viene visualizzata la tastiera per la ricerca dell'indirizzo.

[Aiuto vicino]:

Viene visualizzata la schermata per la ricerca nelle vicinanze.

[Categoria POI]:

Viene visualizzato l'elenco della categoria POI selezionata.

- Per informazioni dettagliate sulla navigazione, fare riferimento al "Manuale d'uso del sistema di navigazione" sul CD-ROM.

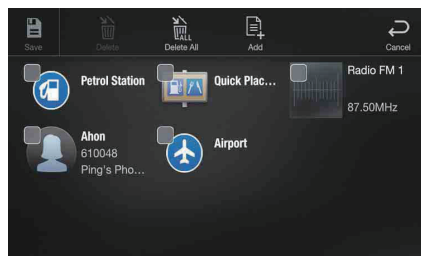
■ Telefono (chiamata rapida)*4

È possibile registrare un numero di chiamata rapida per un utente memorizzato nella rubrica.

- Se sono memorizzati più numeri di telefono, selezionare quello che si desidera registrare.
 - È possibile eseguire una registrazione diretta toccando [+★] nell'elenco dei contatti. (pagina 61)
 - È possibile modificare l'icona registrata. (pagina 22)
- *4 Quando è collegato uno smartphone è possibile selezionare solo Telefono.
Per informazioni dettagliate su come registrare un cellulare e scaricare la rubrica, vedere "Funzionamento del Bluetooth" (pagina 61).

Modifica dei nomi degli elementi

1 Toccare l'area del testo dell'elemento registrato.



Viene visualizzata la schermata Inserisci Nome Utente (tastiera).

2 Immettere il nome e toccare [OK].

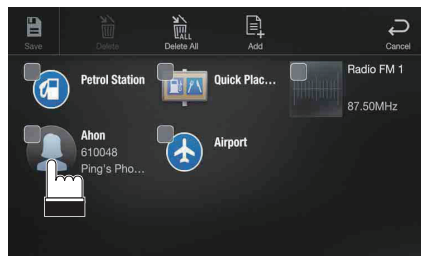
- Per informazioni dettagliate su come immettere i caratteri con la tastiera, vedere "Immissione di caratteri e numeri (Tastiera)" (pagina 20).

Modifica delle icone (solo per chiamate rapide e navigazione)

È possibile modificare le icone delle categorie di chiamata rapida e navigazione.

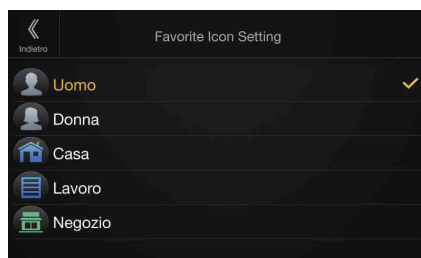
Nell'esempio seguente si illustra come modificare l'icona di chiamata rapida. Per modificare l'icona di navigazione, eseguire la medesima procedura.

1 Toccare l'icona che si desidera modificare.

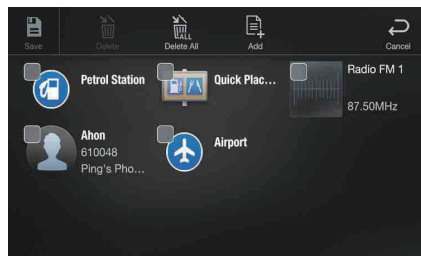


Viene visualizzato l'elenco delle icone.

2 Toccare l'icona che si desidera modificare nell'elenco delle icone.



Viene impostata l'icona selezionata.



Modifica della disposizione

Trascinare e rilasciare l'elemento nella posizione desiderata.



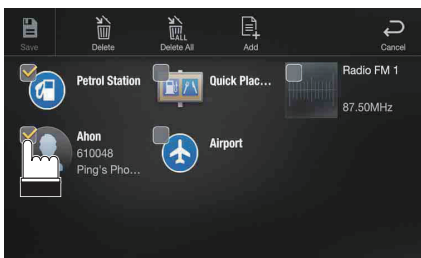
La posizione dell'elemento viene modificata.

- Per spostare un elemento in una pagina esistente o in una appena creata, trascinare in fondo alla schermata e rilasciare quando la pagina cambia.

Cancellazione di elementi

Cancellazione di un elemento selezionato

- 1 **Toccare la casella di controllo alla sinistra dell'elemento che si desidera cancellare e contrassegnarla con un segno di spunta (☑).**

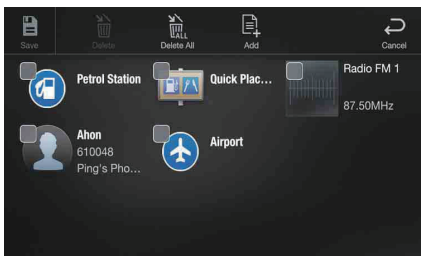


- 2 **Toccare [🗑️] (Cancella).**

L'elemento selezionato viene cancellato.

Cancellazione di tutti gli elementi

Toccare [🗑️] (Canc. Tutto).



Tutti gli elementi vengono cancellati.

Utilizzo di Alpine Tunelt App

Collegando uno smartphone è possibile programmare la regolazione dell'audio. È inoltre possibile scaricare parametri specifici di alcuni veicoli dal database di TuneIt di Alpine disponibile sul cloud.

Utilizzando l'applicazione Alpine TuneIt App è possibile anche caricare parametri personalizzati per condividerli con altri utenti e ricevere le loro valutazioni.

Mediante questa unità è inoltre possibile ricevere e rispondere alle informazioni di Social Network Service (SNS) di Alpine, disponibile tramite lo smartphone collegato.

Avviare Alpine TuneIt App sullo smartphone prima di eseguire la connessione all'unità principale.

Alpine TuneIt App è scaricabile dall'App Store di Apple; gli utenti Android possono scaricarla da Google Play. Per maggiori informazioni, consultare il rivenditore Alpine.

Prima di eseguire queste operazioni, impostare TuneIt su USB (iPhone) o Bluetooth (Android), a seconda dello smartphone collegato. Per informazioni dettagliate, vedere "Impostazione di Applicazione" (pagina 45).

- Il servizio (applicazione, relative specifiche e dati) potrebbe essere interrotto senza preavviso.
- Alcune funzioni di Alpine TuneIt App potrebbero non essere disponibili se lo smartphone non si trova in un'area in cui il servizio è attivo o il segnale non viene ricevuto.
- Impostare Apple CarPlay su Off prima di utilizzare Alpine TuneIt App. Vedere "Impostazione di Apple CarPlay" (pagina 40).

Regolazione dell'audio tramite smartphone

Una volta eseguita la procedura sopra descritta, è possibile regolare l'audio dell'unità dallo smartphone.

- 1 **Verificare che l'unità sia accesa.**

- 2 **Avviare Alpine TuneIt App sullo smartphone. Regolare l'audio dell'unità come desiderato sullo smartphone.**

- Non è possibile effettuare l'impostazione contemporaneamente sullo smartphone e sull'unità. Quando la funzione audio dell'unità è impostata mediante lo smartphone, le opzioni della funzione audio sull'unità saranno visualizzate come "Sound APP Connessa".
- In alcuni casi, per esempio a unità spenta o durante una chiamata ecc., non è possibile effettuare l'impostazione audio mediante lo smartphone.
- A seconda dello smartphone associato, questa funzione potrebbe non essere disponibile.
- Durante l'utilizzo di questa funzione, rispettare tutte le normative locali relative al traffico.
- Se in "Impostazione di Processore Esterno" (pagina 44) è stata scelta l'impostazione "On", la funzione non è disponibile.

Setup

Procedura per Setup

1 Premere il tasto (MENU).

Viene visualizzata la schermata di menu.



Tasto [Impostazioni]

- Toccando [X] si tornerà alla schermata sorgente precedente.

2 Toccare [Impostazioni].

Viene visualizzata la schermata principale Setup.



3 Toccare l'icona dell'impostazione desiderata in alto nella schermata principale di impostazione oppure scorrere verticalmente nell'area dell'elenco, quindi toccare l'opzione desiderata.

Opzioni:

Wireless: vedere "Impostazione di Wireless (Bluetooth)" (pagina 24).

Generali: vedere "Impostazione di Generali" (pagina 27).

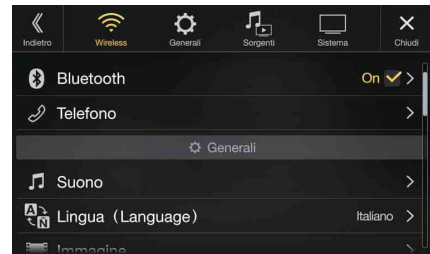
Sorgenti: vedere "Impostazione di Sorgenti" (pagina 37).

Sistema: vedere "Impostazione di Sistema" (pagina 41).

Impostazione di Wireless (Bluetooth)

Al punto 3, selezionare [Wireless] nella schermata principale di impostazione. Vedere "Procedura per Setup" (pagina 24).

Schermata del menu di impostazione Wireless



<Opzioni>

Bluetooth
Info Bluetooth* ^{1, 2}
Impostazioni Periferiche Bluetooth* ^{1, 2}
Priorità Dispositivo Viva Voce* ^{1, 2}
Autoconnessione iPhone* ^{1, 2}
Telefono
Cambio Password
Codifica Rubrica di Default
Sel. Altoparlanti

*1 Questa opzione è disponibile solo quando l'opzione "Bluetooth" è impostata su "On" (☑).

*2 Non è possibile regolare questa impostazione quando si utilizza Apple CarPlay/si collega uno smartphone Android che ha installata l'App Android Auto.

Nei seguenti punti da 1 a 3 è descritta una procedura comune a tutte le opzioni di impostazione di Wireless. Per informazioni dettagliate, vedere la sezione corrispondente.

1 Selezionare la voce desiderata.

2 Per modificare l'impostazione, toccare [<], [>], [+], [-] o contrassegnare le caselle di controllo con "Off" (☐) oppure "On" (☑).

- Se appare l'indicatore ">", sono presenti ulteriori sottovoci. Toccare la voce desiderata.

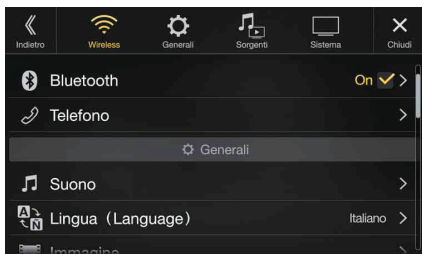
3 Per tornare alla schermata principale della sorgente, toccare [X].

- Per tornare alla precedente schermata di elenco, toccare [<<]. Per informazioni dettagliate, vedere "Informazioni sulle operazioni di base nelle schermate elenco" (pagina 16).

Impostazione di Bluetooth

Al punto 1, selezionare **[Bluetooth]** nella schermata del menu di impostazione di Wireless. Vedere “Impostazione di Wireless (Bluetooth)” (pagina 24).

È possibile registrare e impostare i dispositivi compatibili con Bluetooth.



Opzione:

Bluetooth

Impostazioni possibili:

Off / On (impostazione iniziale)

- Off: La funzione Bluetooth non viene utilizzata.
On*: Selezionare questa impostazione quando si desidera associare a questa unità un telefono compatibile con Bluetooth.

* Non è possibile regolare questa impostazione quando si utilizza Apple CarPlay/si collega uno smartphone Android che ha installata l'App Android Auto.

- Impostare questa opzione su “On” per eseguire la connessione automatica a un dispositivo Bluetooth registrato tutte le volte che si accende l'unità. Se non è stato registrato alcun dispositivo, vedere “Registrazione del dispositivo Bluetooth”.

Visualizzazione di Info Bluetooth

Verificare che l'opzione “Bluetooth” sia impostata su “On” (☑). Vedere “Impostazione di Bluetooth” (pagina 25).

È possibile visualizzare il nome del dispositivo Bluetooth e il relativo indirizzo assegnati all'unità.

Opzione:

Info Bluetooth

Registrazione del dispositivo Bluetooth

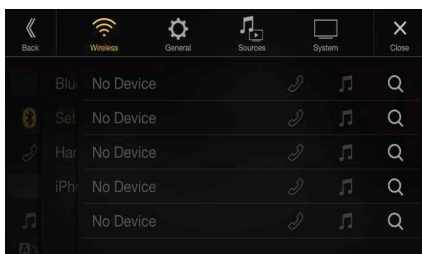
Verificare che l'opzione “Bluetooth” sia impostata su “On” (☑). Vedere “Impostazione di Bluetooth” (pagina 25).

Il Bluetooth viene utilizzato durante la ricerca e la connessione di un dispositivo compatibile e collegabile all'unità, oppure durante la registrazione di un nuovo dispositivo compatibile con Bluetooth.

Opzione:

Impostazioni Periferiche Bluetooth

1 Toccare [Q] (Cerca) accanto a “No Device”.



2 Toccare [🎵] (Audio), [🗨️] (Vivavoce) o [🗨️/🎵] (Entrambe) accanto al dispositivo che si desidera connettere.

Audio: Impostazione per l'uso come dispositivo audio.

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

Both: Impostazione per l'uso come dispositivo audio e vivavoce.

- È possibile registrare fino a 5 telefoni cellulari compatibili con Bluetooth.
- Quando si registra un telefono vivavoce per la prima volta, viene impostato automaticamente come principale. Quando si collegano due telefoni vivavoce, selezionare “Viva Voce” o “Entrambi”. È possibile poi impostare la priorità sulla schermata di impostazione principale/secondario. Per informazioni dettagliate, vedere “Impostazione principale/secondario del dispositivo vivavoce” (pagina 26).

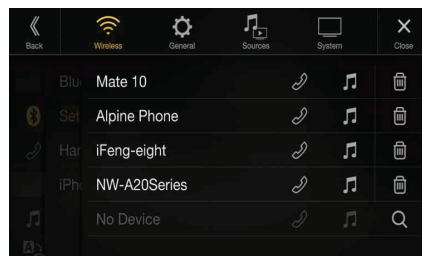
3 Al completamento della registrazione del dispositivo, appare un messaggio e il dispositivo torna al modo normale.

- La procedura di registrazione Bluetooth varia in base alla versione del dispositivo e al protocollo SSP (Simple Secure Pairing). Se sul dispositivo appare un codice di sicurezza di 4 o 6 caratteri, immetterlo utilizzando il dispositivo compatibile con Bluetooth.
Se sull'unità appare un codice di sicurezza di 6 caratteri, accertarsi che lo stesso codice sia visualizzato sul dispositivo compatibile con Bluetooth e toccare “Yes”.
- Se sono stati registrati tutti i 5 dispositivi, non sarà possibile registrare il 6° dispositivo. Per registrare un altro dispositivo, è necessario cancellare prima uno degli altri 5 registrati.

Impostazione del dispositivo Bluetooth

Selezionare uno dei 5 dispositivi compatibili con Bluetooth registrati in precedenza.

Nell'elenco dei dispositivi associati, toccare [🎵] (Audio) o [🗨️] (Vivavoce) accanto al dispositivo che si desidera connettere.



Cancellazione di un dispositivo Bluetooth dall'elenco

È possibile cancellare le informazioni su un dispositivo compatibile con Bluetooth connesso in precedenza.

1 Nell'elenco dei dispositivi associati, toccare [🗑️] (Cancella) accanto al dispositivo compatibile con Bluetooth che si desidera cancellare.

2 Toccare [OK].

- Se si tocca [Cancella], l'impostazione viene annullata.

Impostazione principale/secondario del dispositivo vivavoce

Verificare che l'opzione "Bluetooth" sia impostata su "On" (☑). Vedere "Impostazione di Bluetooth" (pagina 25).

Quando si collegano due telefoni vivavoce, impostare la priorità del funzionamento e l'impostazione delle chiamate in entrata e in uscita.

Opzione:

Priorità Dispositivo Viva Voce

Impostazioni possibili:

Principale / secondario

Toccare la casella di controllo principale/secondario dei nomi dei dispositivi che sono registrati sull'unità per impostarli.

- Quando sono collegati due telefoni vivavoce, si applicano restrizioni operative al telefono vivavoce registrato come secondario. Per informazioni dettagliate, vedere "Comandi vivavoce del telefono" (pagina 61).

Impostazione di Autoconnessione iPhone

Verificare che l'opzione "Bluetooth" sia impostata su "On" (☑). Vedere "Impostazione di Bluetooth" (pagina 25).

Quando si collega un iPhone mediante USB ed esso non è registrato nell'elenco dei dispositivi, l'associazione viene eseguita automaticamente.

Opzione:

Autoconnessione iPhone

Impostazioni possibili:

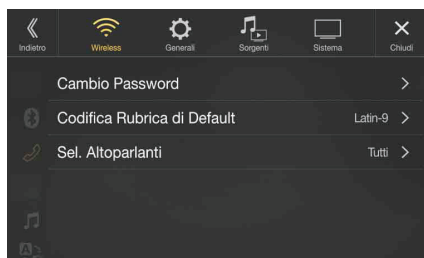
On / Off (impostazione iniziale)

On: Viene eseguita l'operazione Autoconnessione iPhone.
Off: L'operazione Autoconnessione iPhone non viene eseguita.

- Questa impostazione è supportata da iPhone con iOS versione 5.5 o successiva.
- Nel caso in cui siano stati registrati più di 5 dispositivi Bluetooth, la funzione di autoconnessione non viene avviata.

Impostazione di Telefono

Al punto 1, selezionare [Telefono] nella schermata del menu di impostazione di Wireless. Vedere "Impostazione di Wireless (Bluetooth)" (pagina 24). Per i dispositivi compatibili con Bluetooth è possibile effettuare varie impostazioni.



Impostazione del codice di sicurezza

È possibile impostare il codice per la connessione a un dispositivo compatibile con Bluetooth.

Opzione:

Cambio Password

1 Immettere un codice di sicurezza a 4 cifre (obsoleto), quindi toccare [OK].

- Il numero iniziale è 0000.
- Per informazioni dettagliate su come usare il tastierino numerico, vedere "Immissione di caratteri e numeri (Tastiera)" (pagina 20).

2 Immettere un codice di sicurezza a 4 cifre (nuovo), quindi toccare [OK].

3 Immettere nuovamente il codice di sicurezza inserito al punto 2, quindi toccare [OK].

Cambio del codice di caratteri della rubrica telefonica

È possibile selezionare il codice di caratteri da usare quando si trasferiscono la rubrica o la cronologia da un telefono cellulare. Se nei dati trasferiti vi sono dei caratteri illeggibili, selezionare la codifica caratteri corretta.

Opzione:

Codifica Rubrica di Default

Impostazioni possibili:

Latin-1 / Latin-9 (impostazione iniziale) / Russian / Chinese / Thai / Arabic / UTF-8 / UTF-16LE / UTF-16BE

Latin-1:	ISO 8859-1
Latin-9:	ISO 8859-15
Russian:	ISO 8859-5
Chinese:	GB18030
Thai:	CP874
Arabic:	CP1256
UTF-8	
UTF-16LE	
UTF-16BE	

Selezione dell'altoparlante di uscita

È possibile selezionare l'altoparlante del veicolo che deve riprodurre il segnale audio del telefono.

Opzione:

Sel. Altoparlanti

Impostazioni possibili:

Tutti (impostazione iniziale) / Anteriore Sinistra / Anteriore Destra / Ant. Sinistra+Destra

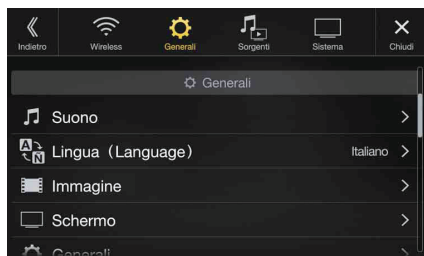
All:	Tutti gli altoparlanti dell'auto riprodurranno l'audio.
Anteriore Sinistra:	L'audio verrà riprodotto soltanto dall'altoparlante anteriore sinistro.
Anteriore Destra:	L'audio verrà riprodotto soltanto dall'altoparlante anteriore destro.
Ant. Sinistra+ Destra:	L'audio verrà riprodotto dagli altoparlanti anteriori sinistro e destro.

- Non è possibile eseguire l'impostazione durante una telefonata. Effettuare l'impostazione prima della chiamata.
- Questa opzione è disponibile solo quando l'opzione "Processore Esterno" (pagina 44) è impostata su On.

Impostazione di Generali

Al punto 3, selezionare **[Generali]** nella schermata principale di impostazione. Vedere “Procedura per Setup” (pagina 24).

■ Schermata del menu di impostazione con l'opzione Generali



<Opzione>

Suono	
Balance / Fader *1	
Speaker Post.*2	
Subwoofer*2	
Livello Subwoofer*1, 2, 3, 5	
Fase Subwoofer*2, 3	
MX HD*1, 4, 5	
EQ Presets*4, 5	
Dual HD EQ*4, 5	
X-OVER*5	
Correzione Temporale (TCR)	
Defeat	
Volume Applicazioni	
Volume Conversazione*6	
Livello Microfono*6	
Volume Chiamate*6	
Suono Tasti	
Volume Automatico	
Mute durante la retromarcia	
EC/NR Microfono	
Impostazioni Audio di Default	
Lingua (Language)	
Immagine	
Video*7	
Camera*8	
Navigazione	
Schermo	
Schermo/Illuminazione	
Colore Schermo	
Scroll do texto	
Posizione Artwork	

Generali	
Selezione formato	
Codice di Sicurezza	
Info	
Modalità Demo	
Veicolo	
Volante	
Installazione	
Copertura Camera Posteriore	

*1 È possibile effettuare questa impostazione nella schermata di impostazione di Sound nelle impostazioni delle scelte rapide. Per informazioni dettagliate, vedere “Funzione di impostazione di Sound” (pagina 17).

*2 È possibile effettuare questa impostazione anche nella schermata Bal./Fad.

Per informazioni dettagliate su come eseguire la regolazione, vedere “Impostazione di Balance, Fader, Speaker Post. e Subwoofer” (pagina 28).

*3 Questa opzione è disponibile solo quando “Subwoofer” è impostato su “On” (☑).

*4 Quando l'opzione Defeat è impostata su “On”, non è possibile eseguire l'impostazione.

*5 Quando l'opzione Sound delle scelte rapide è impostata su “BASS ENGINE SQ”, non è possibile eseguire l'impostazione.

*6 Non visualizzato quando si utilizza Apple CarPlay/si collega uno smartphone Android che ha installata l'App Android Auto.

*7 Durante la riproduzione di un video è possibile selezionare “Video”.

*8 I nomi delle telecamere non vengono visualizzati quando l'opzione Selezione Camera (pagina 41) è impostata su “Off”.

Nei seguenti punti da 1 a 3 è descritta una procedura comune a tutte le opzioni di impostazione di Generali. Per informazioni dettagliate, vedere la sezione corrispondente.

1 Selezionare la voce desiderata.

2 Per modificare l'impostazione, toccare [⟨], [⟩], [+], [-] o contrassegnare le caselle di controllo con “Off” (☐) oppure “On” (☑).

- Se appare l'indicatore “>”, sono presenti ulteriori sottovoci. Toccare la voce desiderata.

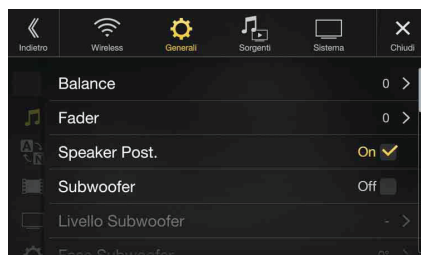
3 Per tornare alla schermata principale della sorgente, toccare [X].

- Per tornare alla precedente schermata di elenco, toccare [⟨]. Per informazioni dettagliate, vedere “Informazioni sulle operazioni di base nelle schermate elenco” (pagina 16).

Impostazione di Suono

Al punto 1, selezionare **[Suono]** nella schermata del menu di impostazione di Generali. Vedere “Impostazione di Generali” (pagina 27).

È possibile eseguire le impostazioni relative alla qualità del suono.



Impostazione di Balance, Fader, Speaker Post. e Subwoofer

Nella schermata Bal./Fad. è possibile impostare Balance, Fader, Speaker Post., Subwoofer, Livello Subwoofer e Fase Subwoofer.

Opzione:

Balance*1 / Fader*1 / Speaker Post. / Subwoofer*2 / Livello Subwoofer*1, 2 / Fase Subwoofer*1

- Questa impostazione può essere attivata anche toccando il tasto di scelta rapida per la configurazione audio sulla schermata della sorgente audio. Fare riferimento a “Informazioni sui tasti di scelta rapida” (pagina 18).

*1 Quando si seleziona una delle opzioni precedenti, appare la schermata Bal./Fad.

*2 Quando si seleziona “BASS ENGINE SQ” per l'impostazione di Sound nelle scelte rapide, non è possibile eseguire questa impostazione.

■ Schermata Fad./Bal.



① Consente di passare a ciascuna delle schermate di impostazione.

② Area dell'immagine Balance/Fader

Impostazione di Balance e Fader

Toccare il punto desiderato all'interno dell'area dell'immagine. Oppure toccare [∧][∨][<][>].

Balance:

Da L15 a R15

Fader:

Da F15 a R15

- Per ripristinare l'impostazione iniziale (Balance: 0, Fader: 0), toccare [Centro].

Impostazione di Speaker Post.

L'uscita degli altoparlanti posteriori può essere impostata su “Off”.

Opzione:

Speaker Post.

Impostazioni possibili:

On (impostazione iniziale) / Off

Attivazione e disattivazione di Subwoofer

Se all'unità è collegato un subwoofer opzionale, effettuare la seguente impostazione.

Opzione:

Subwoofer

Impostazioni possibili:

On / Off (impostazione iniziale)

Regolazione del livello del subwoofer

È possibile impostare il livello del subwoofer quando è collegato un subwoofer.

Opzione:

Livello Subwoofer

Impostazioni possibili:

Da 0 a 15 (impostazione iniziale: 0)

- Questa opzione è disponibile solo quando “Subwoofer” è impostato su “On” (☑).

Impostazione della fase del subwoofer

La fase di uscita del subwoofer cambia da Subwoofer Normal (0°) a Subwoofer Reverse (180°) e viceversa.

Opzione:

Fase Subwoofer

Impostazioni possibili:

0° (impostazione iniziale) / 180°

- Questa opzione è disponibile solo quando “Subwoofer” è impostato su “On” (☑).

Impostazione di Media Xpander (MX HD)

Media Xpander (MX HD) consente di distinguere distintamente il suono delle voci da quello degli strumenti, indipendentemente dalla sorgente musicale. È possibile riprodurre con nitidezza la musica di radio FM/DAB, chiavette USB e iPod/iPhone persino quando si percorrono strade particolarmente rumorose.

Opzione:

MX HD

- Quando l'opzione Defeat è impostata su “On”, non è possibile eseguire l'impostazione.
- Quando si seleziona “BASS ENGINE SQ” per l'impostazione di Sound nelle scelte rapide, non è possibile eseguire questa impostazione.
- L'opzione MX HD può essere impostata solo quando è selezionata una sorgente.

■ Regolazione della sorgente (supporto) e valore di impostazione

FM/DAB: Off (impostazione iniziale) / Livello1 / Livello2 / Livello3

Il supporto diventa più chiaro alle alte frequenze e produce un suono ben bilanciato in tutte le bande di frequenza.

Media Compressi: Off (impostazione iniziale) / Livello1 / Livello2 / Livello3

Serve per correggere informazioni omesse durante la compressione. Con questa impostazione si può riprodurre un suono ben bilanciato, molto vicino all'originale.

HDMI/AUX: Off (impostazione iniziale) / Media Compressi / Film/ Musica

Scegliere la modalità MX HD (Media Compressi, Film o Musica) che corrisponde al tipo di supporto collegato.

(Film)

I dialoghi del video vengono riprodotti in modo più chiaro

(Musica)

Questo disco contiene una grande quantità di dati, come clip musicali. Il sistema MX usa tali dati per riprodurre il suono in modo accurato.

- L'efficacia aumenta all'aumentare del valore di impostazione di MX HD (Livello1 → Livello2 → Livello3).
- È possibile impostare un valore diverso per ciascuna sorgente.
- iPod/iPhone/USB Audio/Bluetooth Audio/Musica Apple CarPlay/ Musica Google Play rientrano nella categoria Media Compressi.

Preimpostazioni dell'equalizzatore

Il produttore preseleziona 10 impostazioni tipiche dell'equalizzatore per diversi tipi di sorgenti musicali.

Opzione:

EQ Presets

Impostazioni possibili:

FLAT (impostazione iniziale) / POP / ROCK / NEWS / JAZZ / ELECTRONIC / HIP HOP / EASY LISTENING / COUNTRY / CLASSICAL

- È possibile impostare soltanto un tipo su ON.
- Quando si impostano le preimpostazioni dell'equalizzatore, vengono modificate anche le impostazioni di Dual HD EQ collegate. Prima di procedere, si consiglia di salvare le impostazioni di Dual HD EQ in una preimpostazione.
- Le preimpostazioni dell'equalizzatore possono essere configurate quando l'opzione Defeat è impostata su "Off".

Regolazione della curva di equalizzazione parametrica (Dual HD EQ)

L'equalizzazione parametrica (Dual HD EQ) consente di regolare frequenza centrale, regola Q (ampiezza di banda) e Livello per i sedili anteriori e posteriori.

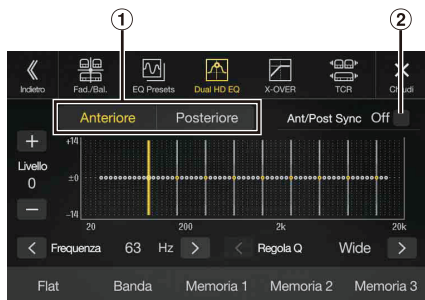
È possibile regolare soltanto le frequenze approssimative e successivamente compensarle eseguendo correzioni avanzate del suono.

Opzione:

Dual HD EQ

- Quando l'opzione Defeat è impostata su "On", non è possibile eseguire l'impostazione.
- Quando si seleziona "BASS ENGINE SQ" per l'impostazione di Sound nelle scelte rapide, non è possibile eseguire questa impostazione.

1 Regolare Dual HD EQ in base alle proprie preferenze.



- 1 Tasto di commutazione altoparlanti anteriori/posteriori
Non visualizzato se l'opzione Ant/Post Sync è impostata su "On" (☑).
- 2 Tasto di interfacciamento altoparlanti anteriori/posteriori
On: Quando si desidera utilizzare la stessa impostazione per altoparlanti anteriori e posteriori, impostare l'opzione su "On" (☑).
Off: Quando si desidera impostare in modo diverso altoparlanti anteriori e posteriori, impostare l'opzione su "Off" (☐).

Regolazione della banda

Toccare [Banda] per selezionare la banda da regolare.

Banda1 → Banda2 → ... → Banda8 → Banda9 → Banda1

- È possibile selezionare una banda direttamente toccando lo schermo.

Regolazione della Frequenza

Toccare [<] o [>] accanto a "Frequenza" per regolare la Frequenza della banda selezionata.

Bande di frequenza regolabili:

Da 20 Hz a 20 kHz (incrementi di 1/3 di ottava)

Banda1:	20 Hz~100 Hz (63 Hz)
Banda2:	63 Hz~315 Hz (125 Hz)
Banda3:	125 Hz~500 Hz (250 Hz)
Banda4:	250 Hz~1 kHz (500 Hz)
Banda5:	500 Hz~2 kHz (1 kHz)
Banda6:	1 kHz~4 kHz (2 kHz)
Banda7:	2 kHz~7,2 kHz (4 kHz)
Banda8:	5,8 kHz~12 kHz (8 kHz)
Banda9:	9 kHz~20 kHz (16 kHz)

Regolazione del Livello

Toccare [—] o [+] accanto a "Livello" per regolare il livello della banda selezionata.

Impostazioni possibili:

Da -14 a +14 (impostazione iniziale: 0)

Impostazione della larghezza di banda

Toccare [<] o [>] accanto a "Regola Q" per selezionare la larghezza di banda.

Impostazioni possibili:

Wide (impostazione iniziale) / Medio / Stretto

2 Per regolare un'altra banda, ripetere il punto 1 e regolare tutte le bande.

3 Per memorizzare il valore impostato, tenere premuto [Memoria 1], [Memoria 2] o [Memoria 3] per almeno 2 secondi.

- Banda2 e Banda8 corrispondono ai controlli Bassi e Alti.
- Per informazioni dettagliate sull'impostazione di Bassi e Alti, vedere "Regolazione del livello di alti e bassi" (pagina 17).
- Non sono disponibili impostazioni al di fuori della frequenza delle bande contigue.
- Durante la regolazione di Dual HD EQ valutare la risposta in frequenza degli altoparlanti collegati.
- Quando si regola Dual HD EQ, le preimpostazioni dell'equalizzatore vengono sovrascritte.
- Quando si impostano le preimpostazioni dell'equalizzatore, vengono modificate anche le impostazioni di Dual HD EQ collegate. Prima di procedere, si consiglia di salvare le impostazioni di Dual HD EQ in una preimpostazione.
- Toccare [Flat] per inizializzare tutti i valori.

Richiamo del valore di preimpostazione di Dual HD EQ regolato

È possibile richiamare il valore di Dual HD EQ regolato e preimpostato.

Toccare [Memoria 1], [Memoria 2] o [Memoria 3] nella schermata Dual HD EQ.

L'impostazione salvata in Memoria viene richiamata.

Regolazione delle impostazioni di crossover (X-OVER)

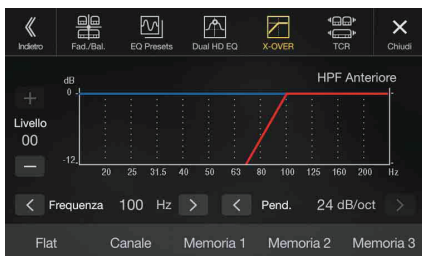
Prima di eseguire le seguenti procedure, vedere “Informazioni sul crossover” (pagina 32).

Opzione:
X-OVER

- Quando si seleziona “BASS ENGINE SQ” per l'impostazione di Sound nelle scelte rapide, non è possibile eseguire questa impostazione.

1 Toccare [Canale] per selezionare il canale.

A ogni tocco, il canale cambia.



- Il canale in regolazione viene visualizzato in rosso.
HPF → HPF → LPF → HPF
Anteriore Posteriore Subwoofer Anteriore

2 Regolare la frequenza di smistamento nel modo desiderato.

Selezione della Frequenza di taglio

Toccare [<] o [>] accanto a “Frequenza” e selezionare la frequenza di taglio.

Impostazioni possibili:

20 / 25 / 31,5 / 40 / 50 / 63 / 80 (impostazione iniziale) / 100 / 125 / 160 / 200 Hz

Regolazione della Pend.

Toccare [<] o [>] accanto a “Pend.” e regolare la pendenza HPF o LPF.

Impostazioni possibili:

0 (impostazione iniziale) / 6 / 12 / 18 / 24 dB/ott.

Regolazione del Livello

Toccare [-] o [+] accanto a “Livello” e regolare il livello HPF o LPF.

Impostazioni possibili:

Da -12 a 0 dB (impostazione iniziale: 0)

3 Ripetere i punti 1 e 2 per eseguire la regolazione degli altri canali.

4 Per memorizzare il valore impostato, tenere premuto [Memoria 1], [Memoria 2] o [Memoria 3] per almeno 2 secondi.

- Toccare [Flat] per inizializzare tutti i valori.
- Se l'impostazione di Speaker Post. è “Off”, la regolazione non può essere modificata (pagina 28).
- Se l'impostazione di Subwoofer è “Off”, la regolazione non può essere modificata (pagina 28).
- Durante la regolazione di X-OVER, prendere in considerazione la risposta di frequenza degli altoparlanti collegati.

Richiamo del valore di X-OVER regolato

Richiamo del valore predefinito di X-OVER regolato.

Toccare [Memoria 1], [Memoria 2] o [Memoria 3] nella schermata X-OVER.

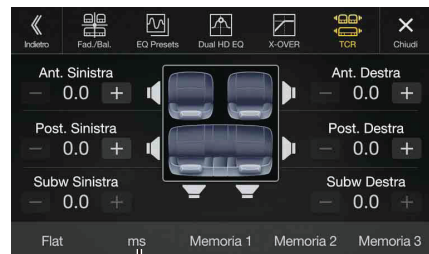
L'impostazione salvata in Memoria viene richiamata.

Regolazione di Correzione Temporale (TCR)

Prima di eseguire le seguenti procedure, vedere “Informazioni sulla Correzione Temporale” (pagina 32).

Opzione:

Correzione Temporale



Modo di correzione

1 Toccare il tasto della modalità di correzione.

Viene visualizzata la schermata a comparsa per la selezione della modalità di correzione.

2 Toccare [ms], [cm] o [inch] per selezionare la modalità di regolazione.

La selezione viene visualizzata nel tasto della modalità di correzione.

3 Toccare [-] o [+] per ogni altoparlante per regolare il tempo o la distanza.

da 0,0 msec a 9,9 msec (0,1 msec/passaggio)

da 0,0 cm a 336,6 cm (3,4 cm/passaggio)

Tutti i valori di impostazione degli altoparlanti sono regolabili entro 15 ms o 510 cm.

4 Per memorizzare il valore impostato, tenere premuto [Memoria 1], [Memoria 2] o [Memoria 3] per almeno 2 secondi.

- Toccare [Flat] per impostare tutti i valori a 0,0.
- Se l'impostazione di Speaker Post. è “Off”, la regolazione non può essere modificata (pagina 28).
- Se l'impostazione di Subwoofer è “Off”, la regolazione non può essere modificata (pagina 28).

Richiamo del valore di correzione temporale

Richiamo del valore predefinito di correzione temporale.

Toccare [Memoria 1], [Memoria 2] o [Memoria 3] nella schermata di correzione temporale.

L'impostazione salvata in Memoria viene richiamata.

Impostazione del Defeat

Se l'opzione Defeat è impostata su “On”, le funzioni MX HD, di preimpostazione dell'equalizzatore e Dual HD EQ sono disattivate. Ciò disabilita qualsiasi impostazione fatta per tali funzioni.

Opzione:

Defeat

Impostazioni possibili:

Off (impostazione iniziale) / On

Impostazione del volume di ciascuna sorgente

Opzione:

Volume Applicazioni → Radio / DAB / Media Compressi*1 / iPod Music / AUX / HDMI*2 / Bluetooth Audio / Apple CarPlay / Android Auto

Impostazioni possibili*3:

Da -14 a +14 (impostazione iniziale: 0)

Impostazione del volume per Apple CarPlay

Quando viene collegato un iPhone 5 o successivo, dopo aver toccato [Apple CarPlay], è possibile regolare Media, Telefonate, livello Suoneria & Avvisi, livello Notifiche & Guida, Siri e Livello Microfono per la modalità Apple CarPlay.

Opzione:

Media / Telefonate / Suoneria & Avvisi / Notifiche & Guida / Siri / Livello Microfono

Impostazioni possibili per Media:

Da -14 a +14 (impostazione iniziale: 0)

Impostazioni possibili per Suoneria & Avvisi:

Da 1 a 6 (impostazione iniziale: 3)

Impostazioni possibili per altre opzioni:

Da 1 a 11 (impostazione iniziale: 5)

Impostazione del volume per Android Auto

Quando viene collegato uno smartphone Android, dopo aver toccato [Android Auto], è possibile regolare Media, Telefonate, livello Suoneria & Avvisi, livello Notifiche & Guida, Riconoscimento Vocale e Livello Microfono per la modalità Android Auto.

Opzione:

Media / Telefonate / Suoneria & Avvisi / Notifiche & Guida / Riconoscimento Vocale / Livello Microfono

Impostazioni possibili per Media:

Da -14 a +14 (impostazione iniziale: 0)

Contenuti di impostazione per Telefonate:

Da 1 a 35 (impostazione iniziale: 10)

Impostazioni possibili per Suoneria & Avvisi:

Da 1 a 6 (impostazione iniziale: 3)

Impostazioni possibili per altre opzioni:

Da 1 a 11 (impostazione iniziale: 5)

*1 Media Compressi si riferisce ai dati musicali in una chiavetta USB (MP3/WMA/AAC/FLAC).

*2 Viene visualizzato il nome della sorgente impostato in "Impostazione di HDMI" (pagina 40).

*3 Eccetto per la modalità Apple CarPlay/Android Auto.

- La sorgente impostabile può variare in base al dispositivo collegato e alle impostazioni.

Regolazione di Volume Conversazione

È possibile regolare il volume della chiamata ricevuta.

Opzione:

Volume Conversazione

Impostazioni possibili:

Da 1 a 35 (impostazione iniziale: 10)

Regolazione di Livello Microfono

È possibile regolare il volume di trasmissione, durante la chiamata.

Opzione:

Livello Microfono

Impostazioni possibili:

Da 1 a 11 (impostazione iniziale: 5)

Regolazione di Volume Chiamate

È possibile regolare il volume di ricezione, durante la chiamata.

Opzione:

Volume Chiamate

Impostazioni possibili:

Da 1 a 6 (impostazione iniziale: 3)

Impostazione del volume Suono tasti

È possibile modificare il volume del suono emesso quando si preme un tasto.

Opzione:

Suono Tasti

Impostazioni possibili:

Da 0 a 6 (impostazione iniziale: 3)

Impostazione di Volume Automatico

Il volume del suono viene aumentato automaticamente in base al livello di rumore generato dal motore e dal manto stradale.

Opzione:

Volume Automatico

Impostazioni possibili:

Off (impostazione iniziale) / Basso / Medio / Alto

- Il volume aumenta nell'ordine seguente: Basso → Medio → Alto.

Attivazione/disattivazione del silenziamento audio durante la retromarcia

È possibile silenziare l'audio quando si porta la leva del cambio in posizione di retromarcia (R), al fine di percepire meglio i suoni dei sensori, ecc.

Opzione:

Mute durante la retromarcia

Impostazioni possibili:

Off / On (impostazione iniziale)

Off: L'audio non viene silenziato.

On: L'audio viene silenziato quando si porta la leva del cambio nella posizione di retromarcia (R).

Impostazione dell'effetto del microfono

Impostare questa opzione quando si utilizza Apple CarPlay/si collega uno smartphone Android che ha installata l'App Android Auto.

È possibile attivare o disattivare l'effetto del microfono.

Questa impostazione influenza la modalità Apple CarPlay/Android Auto.

Opzione:

EC/NR Microfono

Impostazioni possibili:

On (impostazione iniziale) / Off

Impostazioni Audio di Default

È possibile ripristinare le impostazioni di fabbrica di Dual HD EQ*, X-OVER*, Correzione Temporale*, livello di MX HD, Speaker Post., Subwoofer, Livello Subwoofer e Fase Subwoofer.

Opzione:

Impostazioni Audio di Default

Toccare **[Regola]**. Viene visualizzato il messaggio di conferma. Per inizializzare, toccare **[OK]**.

* Non è possibile inizializzare i valori impostati e memorizzati nelle Memoria da 1 a 3.

Informazioni sul crossover

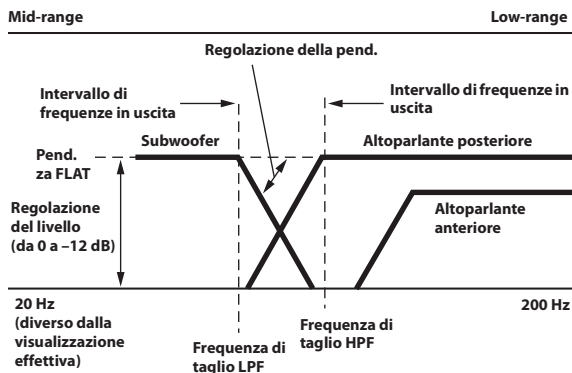
Crossover (X-OVER):

Questa unità è dotata di un crossover attivo. Il crossover limita le frequenze inviate alle uscite. Ogni canale è controllato in modo indipendente. Pertanto, ciascun altoparlante può funzionare alle frequenze per le quali è stato progettato.

Il crossover consente di regolare il filtro HPF (filtro passa alto) o LPF (filtro passa basso) di ogni banda, nonché la pendenza (velocità di passaggio del filtro tra valori alti e bassi).

Le regolazioni dovrebbero essere effettuate secondo le caratteristiche di riproduzione degli altoparlanti. A seconda degli altoparlanti, potrebbe non essere necessaria una rete passiva. In caso di dubbi su questo aspetto, rivolgersi al rivenditore Alpine autorizzato di zona.

	Frequenza di taglio (incrementi di 1/3 di ottava)		Pend.		Livello
	HPF	LPF	HPF	LPF	
Subwoofer (LPF)	----	20 Hz - 200 Hz	----	0, 6, 12, 18, 24 dB/ott.	da 0 a -12 dB
Speaker Posteriore (HPF)	20 Hz - 200 Hz	----	0, 6, 12, 18, 24 dB/ott.	----	da 0 a -12 dB
Speaker Anteriore (HPF)	20 Hz - 200 Hz	----	0, 6, 12, 18, 24 dB/ott.	----	da 0 a -12 dB



- HPF (filtro passa alto): Consente di tagliare le frequenze inferiori e di lasciar passare le frequenze superiori.
- LPF (filtro passa basso): Consente di tagliare le frequenze superiori e di lasciar passare le frequenze inferiori.
- Pend.: cambiamento di livello (in dB) corrispondente al cambiamento di frequenza di un'ottava.
- Maggiore è il valore di pendenza, maggiore diventa la ripidità della pendenza stessa.
- Regolare la pendenza su FLAT per bypassare i filtri HP o LP.
- Non utilizzare un tweeter senza il filtro HPF o con tale filtro impostato su una frequenza bassa, onde evitare danni all'altoparlante dovuti alle basse frequenze.
- La regolazione dovrebbe essere effettuata secondo la frequenza di crossover consigliata per gli altoparlanti collegati. Determinare la frequenza di crossover consigliata per gli altoparlanti. In caso di regolazione di una frequenza al di fuori della gamma consigliata, gli altoparlanti potrebbero subire danni.

Per le frequenze di crossover consigliate per gli altoparlanti Alpine, vedere il rispettivo manuale d'uso.

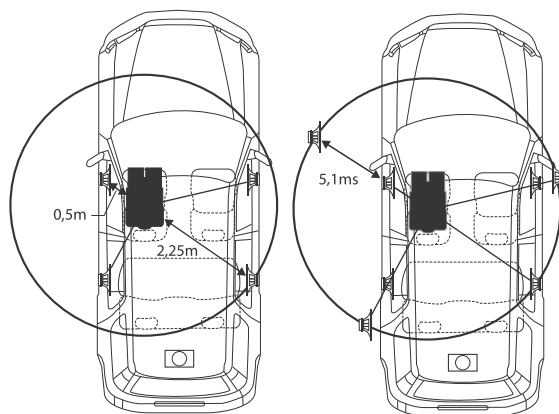
Alpine non sarà da ritenersi responsabile in caso di danni o problemi di funzionamento degli altoparlanti causati dall'uso di un crossover non conforme al valore consigliato.

Informazioni sulla Correzione Temporale

La distanza tra l'ascoltatore e gli altoparlanti all'interno di un veicolo può variare notevolmente a causa della complessa disposizione degli altoparlanti. La differenza di distanze fra altoparlanti e ascoltatore genera una diversa immagine sonora e caratteristiche di frequenza differenti. Questa situazione è causata dal ritardo temporale tra il suono che raggiunge l'orecchio destro e l'orecchio sinistro dell'ascoltatore. Per correggere il problema, la presente unità è in grado di ritardare il segnale audio inviato agli altoparlanti più vicini all'ascoltatore. In questo modo viene efficacemente creata una percezione di maggiore distanza per questi altoparlanti. L'ascoltatore può essere posto a un'uguale distanza tra gli altoparlanti sinistro e destro per un ascolto ottimale. La regolazione sarà effettuata per ogni altoparlante con passi di 3,4 cm.

Esempio 1. Posizione di ascolto: Sedile anteriore sinistro

Regolare il livello di correzione temporale dell'altoparlante anteriore sinistro su un valore alto e quello dell'altoparlante posteriore destro su zero o un valore basso.



Il suono non è bilanciato perché la distanza tra la posizione di ascolto e i vari altoparlanti è differente.

La differenza nella distanza tra gli altoparlanti anteriore sinistro e posteriore destro è di 1,75 m.

Di seguito viene calcolato il valore di correzione temporale per l'altoparlante anteriore sinistro nello schema precedente.

Condizioni:

Altoparlante più lontano - posizione di ascolto = 2,25 m

Altoparlante anteriore sinistro - posizione di ascolto = 0,5 m

Calcolo: $L = 2,25 \text{ m} - 0,5 \text{ m} = 1,75 \text{ m}$

Correzione temporale = $1,75 \div 343^* \times 1.000 = 5,1 \text{ (ms)}$

* Velocità del suono: 343 m/s a 20°C

In altre parole, assegnando all'altoparlante anteriore sinistro un valore di correzione temporale di 5,1 ms, è possibile far sì che la distanza dall'ascoltatore sembri uguale a quella dell'altoparlante più lontano.

La correzione temporale elimina le differenze di tempo richieste dal suono per raggiungere la posizione di ascolto.

Il tempo dell'altoparlante anteriore sinistro viene corretto di 5,1 ms in modo che il suono raggiunga la posizione di ascolto contemporaneamente al suono emesso dagli altri altoparlanti.

Esempio 2. Posizione di ascolto: Tutti i sedili

Regolare il livello di correzione temporale di ogni altoparlante su un livello identico.

1 Sedersi nella posizione di ascolto (ad esempio il sedile del conducente, ecc.) e misurare la distanza (in metri) tra la testa e i vari altoparlanti.

2 Calcolare la differenza tra il valore di correzione della distanza dall'altoparlante più lontano e gli altri altoparlanti.

$L = (\text{distanza dall'altoparlante più lontano}) - (\text{distanza dagli altri altoparlanti})$

Questi valori sono i valori di correzione temporale per i diversi altoparlanti. L'impostazione di questi valori consente di far sì che il suono emesso da ciascun altoparlante raggiunga la posizione di ascolto contemporaneamente.

Elenco dei valori di Correzione Temporale

Differenza temporale (msec)	Distanza (cm)	Distanza (inch)	Differenza temporale (msec)	Distanza (cm)	Distanza (inch)
0,0	0,0	0,0	5,1	173,4	68,3
0,1	3,4	1,3	5,2	176,8	69,7
0,2	6,8	2,7	5,3	180,2	71,0
0,3	10,2	4,0	5,4	183,6	72,4
0,4	13,6	5,4	5,5	187,0	73,7
0,5	17,0	6,7	5,6	190,4	75,0
0,6	20,4	8,0	5,7	193,8	76,4
0,7	23,8	9,4	5,8	197,2	77,7
0,8	27,2	10,7	5,9	200,6	79,1
0,9	30,6	12,1	6,0	204,0	80,4
1,0	34,0	13,4	6,1	207,4	81,7
1,1	37,4	14,7	6,2	210,8	83,1
1,2	40,8	16,1	6,3	214,2	84,4
1,3	44,2	17,4	6,4	217,6	85,8
1,4	47,6	18,8	6,5	221,0	87,1
1,5	51,0	20,1	6,6	224,4	88,4
1,6	54,4	21,4	6,7	227,8	89,8
1,7	57,8	22,8	6,8	231,2	91,1
1,8	61,2	24,1	6,9	234,6	92,5
1,9	64,6	25,5	7,0	238,0	93,8
2,0	68,0	26,8	7,1	241,4	95,1
2,1	71,4	28,1	7,2	244,8	96,5
2,2	74,8	29,5	7,3	248,2	97,8
2,3	78,2	30,8	7,4	251,6	99,2
2,4	81,6	32,2	7,5	255,0	100,5
2,5	85,0	33,5	7,6	258,4	101,8
2,6	88,4	34,8	7,7	261,8	103,2
2,7	91,8	36,2	7,8	265,2	104,5
2,8	95,2	37,5	7,9	268,6	105,9
2,9	98,6	38,9	8,0	272,0	107,2
3,0	102,0	40,2	8,1	275,4	108,5
3,1	105,4	41,5	8,2	278,8	109,9
3,2	108,8	42,9	8,3	282,2	111,2
3,3	112,2	44,2	8,4	285,6	112,6
3,4	115,6	45,6	8,5	289,0	113,9
3,5	119,0	46,9	8,6	292,4	115,2
3,6	122,4	48,2	8,7	295,8	116,6
3,7	125,8	49,6	8,8	299,2	117,9
3,8	129,2	50,9	8,9	302,6	119,3
3,9	132,6	52,3	9,0	306,0	120,6
4,0	136,0	53,6	9,1	309,4	121,9
4,1	139,4	54,9	9,2	312,8	123,3
4,2	142,8	56,3	9,3	316,2	124,6
4,3	146,2	57,6	9,4	319,6	126,0
4,4	149,6	59,0	9,5	323,0	127,3
4,5	153,0	60,3	9,6	326,4	128,6
4,6	156,4	61,6	9,7	329,8	130,0
4,7	159,8	63,0	9,8	333,2	131,3
4,8	163,2	64,3	9,9	336,6	132,7
4,9	166,6	65,7			
5,0	170,0	67,0			

Impostazione della lingua

Il menu di impostazione, le informazioni di riscontro, ecc. per questa unità possono essere cambiate per farle apparire nella lingua selezionata.

Opzione:

Lingua*¹ (Language*²)

Impostazioni possibili:

English / Deutsch / Français / Español /
Português / Italiano / Nederlands / Suomi /
Norsk / Svenska / Dansk / русский язык /
Slovenčina / Polski / Český / Magyar / Ελληνικά /
العربية / Türkçe / 中文 / עברית /
Bahasa Indonesia

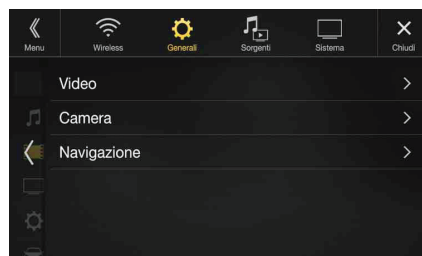
*1 Visualizzazione nella lingua attualmente selezionata.

*2 Visualizzazione sempre in inglese.

Impostazione di Immagine

Al punto 1, selezionare [Immagine] nella schermata del menu di impostazione di Generali. Vedere "Impostazione di Generali" (pagina 27).

È possibile impostare le opzioni relative all'immagine.



Le opzioni impostabili variano in base all'applicazione.

[Video] (supporti video)*¹:

Visual EQ / Luminosità / Colore / Tinta / Contrasto / Nitidezza

[Camera]*²:

Luminosità / Colore / Contrasto

Navigazione:

Luminosità / Contrasto

*¹ Durante la riproduzione di un video è possibile selezionare "Video".

*² I nomi delle telecamere non vengono visualizzati quando è impostato "Off" (pagina 41).

Selezione della modalità Visual EQ (impostazione di fabbrica)

È possibile selezionare la modalità più appropriata per l'immagine.

Opzione:

Visual EQ

Impostazioni possibili:

Off (impostazione iniziale) / Modo Notte / Soft / Sharp / Contrasto

Off: Impostazione iniziale

Modo Notte: Ideale per film in cui è presente un elevato numero di scene buie.

Soft: Ideale per film di animazione e film realizzati al computer.

Sharp: Ideale per film d'epoca in cui le immagini non risultano perfettamente nitide.

Contrasto: Ideale per film recenti.

• Per tornare alle impostazioni Video predefinite, impostare questa funzione su Off. Qualsiasi selezione o modifica di Visual EQ effettuata viene ripristinata sulle impostazioni iniziali.

Regolazione della Luminosità

Opzione:

Luminosità

Impostazione possibile:

Da -15 a +15 (impostazione iniziale: 0)

È possibile regolare la luminosità su valori compresi tra MIN (-15) e MAX (+15). Una volta raggiunto il livello minimo o massimo, sul display viene visualizzato rispettivamente "MIN" o "MAX".

Regolazione del Colore dell'immagine

Opzione:

Colore

Impostazione possibile:

Da -15 a +15 (impostazione iniziale: 0)

È possibile regolare il colore su valori compresi tra MIN (-15) e MAX (+15). Una volta raggiunto il livello minimo o massimo, sul display viene visualizzato rispettivamente "MIN" o "MAX".

Regolazione della Tinta dell'immagine

Opzione:

Tinta

Impostazione possibile:

Da R15 a G15 (impostazione iniziale: 0)

È possibile regolare il Colore su valori compresi tra R15 e G15.

Regolazione del Contrasto delle immagini

Opzione:

Contrasto

Impostazione possibile:

Da -15 a +15 (impostazione iniziale: 0)

È possibile regolare il contrasto su valori compresi tra MIN (-15) e MAX (+15). Una volta raggiunto il livello minimo o massimo, sul display viene visualizzato rispettivamente "MIN" o "MAX".

Regolazione della qualità delle immagini

Opzione:

Nitidezza

Impostazione possibile:

Da -5 a +5 (impostazione iniziale: 0)

È possibile regolare la qualità dell'immagine su valori compresi tra -5 e +5. SOFT e HARD vengono visualizzati rispettivamente come valori minimo e massimo specificati.

Salvataggio e richiamo della qualità dell'immagine regolata

Quando si regola l'audio (supporti video), è possibile memorizzare le impostazioni descritte per le regolazioni di Luminosità, Colore, Tinta, Contrasto e Nitidezza.

Opzione:

Memoria 1 / Memoria 2

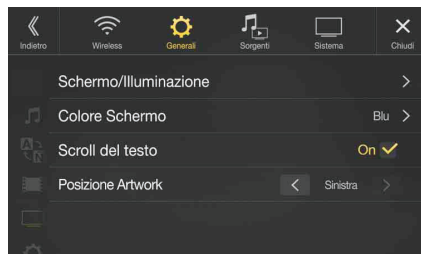
1 Dopo aver completato le operazioni descritte per le regolazioni di Luminosità, Colore, Tinta, Contrasto e Nitidezza (pagina 34), tenere premuto [Memoria 1] o [Memoria 2] per salvarle.

2 Per richiamare le impostazioni salvate, toccare [Memoria 1] o [Memoria 2].

Impostazione di Schermo

Al punto 2, selezionare [Schermo] nella schermata del menu di impostazione di Generali. Vedere "Impostazione di Generali" (pagina 27).

È possibile impostare luminosità, colore, visualizzazione, ecc. dello schermo.



Personalizzazione di Schermo/Illuminazione

1 Toccare [Schermo/Illuminazione] nella schermata del Menu di Impostazione di Display e Tasti.

Viene visualizzata la schermata di impostazione Schermo/Illuminazione.

Opzione:

Dimmer / Livello Dimmer LED / Liv. Dimmer Schermo

Impostazione della Luminosità della retroilluminazione

La retroilluminazione è generata da LED incorporati nello schermo a cristalli liquidi. Il controllo dell'illuminazione consente di regolare la luminosità della retroilluminazione in base a quella dell'ambiente all'interno del veicolo per facilitare la visione.

Opzione:

Dimmer

Impostazioni possibili:

Auto (impostazione iniziale) / On / Off

Auto: La retroilluminazione del monitor viene regolata automaticamente in base alla luminosità all'interno del veicolo.

On: La retroilluminazione del monitor rimane meno intensa.

Off: Il modo automatico viene disattivato, la retroilluminazione del monitor rimane intensa.

- Quando si imposta "On", l'impostazione viene applicata anche all'illuminazione dei tasti come descritto in "Regolazione del Dimmer per l'illuminazione notturna dei tasti" (pagina 34) e "Regolazione del livello minimo di retroilluminazione" (pagina 35).

Regolazione del Dimmer per l'illuminazione notturna dei tasti

Il dimmer consente di regolare l'illuminazione notturna dei tasti.

Opzione:

Livello Dimmer LED

Impostazione:

Da -2 a +2 (impostazione iniziale: 0)

- Questa opzione è disponibile solo quando "Dimmer" è impostato su "On".

Regolazione del livello minimo di retroilluminazione

È possibile regolare la luminosità della retroilluminazione. Questa funzione risulta utile, per esempio, per modificare la luminosità dello schermo durante i viaggi notturni.

Opzione:

Liv. Dimmer Schermo

Impostazione possibile:

Da -15 a +15 (impostazione iniziale: 0)

È possibile regolare il livello su valori compresi tra MIN (-15) e MAX (+15). Una volta raggiunto il livello minimo o massimo, sul display viene visualizzato rispettivamente "MIN" o "MAX".

- Questa opzione è disponibile solo quando "Dimmer" è impostato su "On" o "Auto".

Modifica del colore del display

È possibile scegliere tra 8 diversi colori di visualizzazione.

Opzione:

Colore Schermo

Impostazioni possibili:

Sporty (Blu) / Sporty (Rosso) / Stylish (Bianco) / Stylish (Rosso) / Blu (impostazione iniziale) / Azzurro / Verde / Ambra

Impostazione di Scroll do texto

Per l'immissione di nomi di cartelle, nomi di file e tag è disponibile la funzione di scorrimento del testo.

Opzione:

Scroll do texto

Impostazioni possibili:

Off / On (impostazione iniziale)

- Off: Disattiva il modo di scorrimento.
On: Consente di attivare il modo di scorrimento Auto. Le informazioni vengono fatte scorrere in modo continuo fintanto che il modo di scorrimento non viene disattivato.

Modifica di Posizione Artwork

È possibile modificare la posizione della grafica impostandola al centro o a sinistra.

Opzione:

Posizione Artwork

Impostazioni possibili:

Centro / Sinistra (impostazione iniziale)

Impostazioni Generali

Al punto 1, selezionare [**Generali**] nella schermata del menu di impostazione di Generali. Vedere "Impostazione di Generali" (pagina 27).

È possibile eseguire le impostazioni relative alla lingua, ecc.



Impostazioni di formato

Il codice di caratteri da usare per le informazioni del testo del tag visualizzato sullo schermo può essere selezionato fra 7 codici di caratteri.

Opzione:

Seleziona formato

Impostazioni possibili:

Latin-1 / Latin-9 (impostazione iniziale) / Russian / Chinese / Thai / Arabic / Hebrew

Latin-1:	ISO 8859-1
Latin-9:	ISO 8859-15
Russian:	ISO 8859-5
Chinese:	GB18030-2005
Thai:	CP874
Arabic:	CP1256
Hebrew:	CP1255

Impostazione del codice di sicurezza

È possibile impostare il sistema in modo tale che possa essere utilizzato solo se si inserisce una password. Se si imposta questa opzione su "On" e si specifica una password, quando il sistema viene collegato a una batteria e acceso per la prima volta è necessario inserire la password.

Opzione:

Codice di Sicurezza

Impostazioni possibili:

Off (impostazione iniziale) / On

Impostazione della password

1 Toccare la casella di controllo "Off" () accanto a **Codice di Sicurezza**.

2 Quando viene visualizzato il messaggio di conferma, toccare [OK].

Viene visualizzata la schermata di impostazione della password.

3 Inserire una password, quindi toccare [OK].

- Inserire un numero di 6 cifre.
- I numeri immessi vengono visualizzati come "*".
- Per cancellare un numero immesso, toccare [].

4 Inserire di nuovo la stessa password, quindi toccare [OK].

La password viene impostata, appare nuovamente la schermata del menu di impostazione di Generali e la casella di controllo accanto a Codice di Sicurezza viene impostata su "On" ()

- Se la password registrata viene dimenticata, non è possibile utilizzare questa unità. In tal caso, sarà necessario contattare l'assistenza.

Eliminazione della password

1 Toccare la casella di controllo "On" () accanto a **Codice di Sicurezza**.

Viene visualizzata la schermata di impostazione della password.

2 Inserire la password che è stata impostata, quindi toccare [OK].

La password viene annullata, appare nuovamente la schermata del menu di impostazione di Generali e la casella di controllo accanto a Codice di Sicurezza viene impostata su "Off" ()

- I numeri immessi vengono visualizzati come "*".

Informazioni su INE-F904D

Mediante la voce [Info] è possibile visualizzare Numero seriale, Versione Firmware e Nome Modello e inizializzare varie impostazioni.

Visualizzazione delle informazioni sul prodotto

È possibile visualizzare le informazioni sulla versione di questo prodotto. Prendere nota di queste informazioni e utilizzarle nel caso in cui sia necessario contattare il servizio di assistenza tecnica Alpine o un rivenditore autorizzato.

Impostazioni possibili:

Numero seriale / Versione Firmware / Nome Modello

Inizializzazione del sistema

Ripristinando le impostazioni di fabbrica è possibile reinizializzare tutti i dati. Prima di eseguire la procedura, rimuovere la chiavetta USB, ecc. dal sistema

Opzione:

Cancella Tutte le Impostazioni

1 Toccare [Reset] accanto a "Cancella Tutte le Impostazioni".

2 Quando viene visualizzato il messaggio di conferma, toccare [OK].

Appare nuovamente la schermata di conferma.

3 Toccare [OK].

Il sistema avvia l'inizializzazione.

- Non attivare/disattivare l'alimentazione e non cambiare la posizione della chiave di avviamento o rimuovere il pannello dello schermo prima che il riavvio del sistema sia stato completato.

Attivazione/disattivazione di Modalità Demo

L'unità è dotata di una funzione demo per il display. Quando si installa e si accende l'unità per la prima volta, la modalità demo si avvia automaticamente. Per disattivare la modalità demo, impostare Modalità Demo su Off.

Opzione:

Modalità Demo

Impostazioni possibili:

Off / On (impostazione iniziale)

- Se si esegue un'operazione quando la funzione Modalità Demo è attiva, essa viene temporaneamente interrotta.

Impostazione di Veicolo

Al punto 1, selezionare [Veicolo] nella schermata del menu di impostazione di Generali. Vedere “Impostazione di Generali” (pagina 27).

Impostazione di Volante

Impostare questa opzione quando si utilizza Apple CarPlay/si collega uno smartphone Android che ha installata l'App Android Auto. Questa impostazione influenza la modalità Apple CarPlay/Android Auto.

Opzione:

Volante

Impostazioni possibili:

Sinistra (impostazione iniziale) / Destra

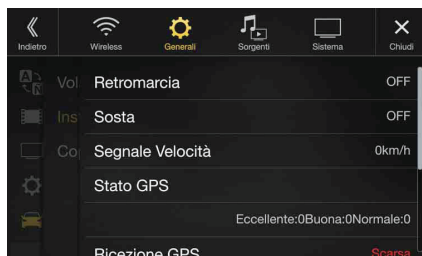
Impostazione di Installazione

La configurazione del veicolo consente di verificare lo stato di installazione di filo di Retromarcia/filo del Freno di stazionamento/ Segnale velocità/Stato GPS/Ricezione GPS/Taratura posizione veicolo/ Diagnosi sensori, ecc.

Opzione:

Installazione

Viene visualizzata la schermata di verifica dell'installazione.



- A seconda del veicolo, alcuni stati di installazione potrebbero non essere controllati tramite questa funzione.

Configurazione della Copertura camera posteriore

Usare questa funzione quando la camera di retrovisione del veicolo è dotata di una copertura elettrica protettiva. Quando l'impostazione è su “On”, la copertura della camera di retrovisione si aprirà automaticamente con la sorgente della camera posteriore. Verificare che la Copertura camera posteriore sia correttamente collegata al cavo di alimentazione dell'antenna (blu). Per dettagli, fare riferimento alla sezione “Collegamenti” del “Manuale di installazione”.

Opzione:

Copertura Camera Posteriore

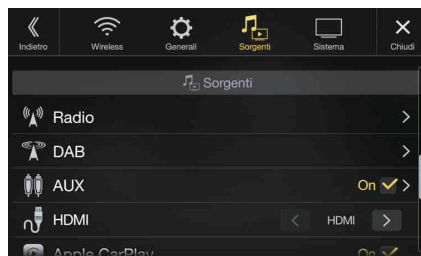
Impostazioni possibili:

Off (impostazione iniziale) / On

Impostazione di Sorgenti

Al punto 3, è selezionato [Sorgenti] nella schermata principale di impostazione. Vedere “Procedura per Setup” (pagina 24).

Schermata del menu di impostazione delle Sorgenti



<Opzioni>

Radio
PI Seek
RDS Regionale
Idioma PTY
PTY31
Impostazioni Tuner FM
DAB
Alarm
Modalità Annunci
FM Linking
DAB Antenna potenza
AUX*1
Nome AUX*2
Direct Touch*2
Segnale Video*2
HDMI*3
Apple CarPlay*4

*1 Questa impostazione non può essere modificata mentre la sorgente AUX è selezionata o “Camera con audio” è impostato su “On” (pagina 43).

*2 Questa opzione è disponibile solo quando l'opzione “AUX” è impostata su “On” (☑).

*3 Non è possibile modificare l'impostazione durante la riproduzione della sorgente HDMI.

*4 Questa impostazione non può essere regolata quando è collegato un iPod/iPhone o è selezionata la sorgente Apple CarPlay/iPod.

Nei seguenti punti da 1 a 3 è descritta una procedura comune a tutte le opzioni di impostazione di Sorgenti. Per informazioni dettagliate, vedere la sezione corrispondente.

- 1** Selezionare la voce desiderata.
- 2** Per modificare l'impostazione, toccare [⟨], [⟩], [+], [-] o contrassegnare le caselle di controllo con “Off” (☐) oppure “On” (☑).
 - Se appare l'indicatore “>”, sono presenti ulteriori sottovoci. Toccare la voce desiderata.
- 3** Per tornare alla schermata principale della sorgente, toccare [X].
 - Per tornare alla precedente schermata di elenco, toccare [⟨]. Per informazioni dettagliate, vedere “Informazioni sulle operazioni di base nelle schermate elenco” (pagina 16).

Impostazione di Radio

Al punto 1, è selezionato [Radio] nella schermata del menu di impostazione di Sorgenti. Vedere “Impostazione di Sorgenti” (pagina 37).

È possibile eseguire le impostazioni relative alla sensibilità della ricezione radio, ecc.



Impostazione PI SEEK

Opzione:

PI Seek

Impostazioni possibili:

Auto / Off (impostazione iniziale)

Ricezione di stazioni RDS regionali (locali)

Se si seleziona Off, l'unità continua a ricevere automaticamente la stazione RDS locale.

Opzione:

RDS Regionale

Impostazioni possibili:

On (impostazione iniziale) / Off

Modifica della lingua di visualizzazione di PTY (Tipo di programma)

Opzione:

Idioma PTY

Impostazioni possibili:

ENG (impostazione iniziale) / GER / FRE / SPA / POR / ITA / DUT / DAN / FIN / NOR / SWE / RUS

ENG:	Inglese
GER:	Tedesco
FRE:	Francese
SPA:	Spagnolo
POR:	Portoghese
ITA:	Italiano
DUT:	Olandese
DAN:	Danese
FIN:	Finlandese
NOR:	Norvegese
SWE:	Svedese
RUS:	Russo

Impostazione della ricezione di PTY31 (bollettini di emergenza)

La ricezione di PTY31 (bollettini di emergenza) può essere impostata su On oppure Off.

Opzione:

PTY31

Impostazioni possibili:

On (impostazione iniziale) / Off

- Se si imposta PTY31 su “On”, l'unità considererà prioritari i bollettini di emergenza e interromperà il programma che si sta ascoltando.
- In caso di ricezione di trasmissioni PTY31, sull'unità appare la dicitura “Alarm”.
- Questa impostazione funziona con l'opzione Alarm (bollettini di emergenza) di DAB.

Impostazione della qualità dei toni del SINTONIZZATORE (FM) (Tuner Condition)

L'unità consente di impostare la qualità preferita dei toni per la sorgente radio FM.

Opzione:

Impostazioni Tuner FM

Impostazioni possibili:

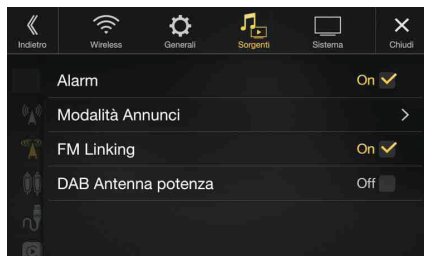
Normale (impostazione iniziale) / HiFi / Stabile

Normale:	Impostazione standard
HiFi:	Impostazione di alta qualità
Stabile:	Controllo dei disturbi

- I disturbi possono essere maggiormente avvertibili quando viene impostato HiFi, a seconda dello stato della ricezione. In questo caso, si consiglia l'impostazione Normale.

Impostazione DAB

Al punto 1, è selezionato [DAB] nel menu di impostazione di Sorgenti. Vedere "Impostazione di Sorgenti" (pagina 37).



Impostazione della ricezione di Alarm (bollettini di emergenza)

Consente di attivare/disattivare la ricezione dell'allarme (trasmissione d'emergenza).

Opzione:

Alarm

Impostazioni possibili:

Off / On (impostazione iniziale)

Off: Le trasmissioni d'emergenza non verranno ricevute.

On: Le trasmissioni d'emergenza verranno ricevute indipendentemente dalla sorgente.

- Questa impostazione funziona con l'opzione PTY31 (bollettini di emergenza) di RDS.
- In caso di ricezione di un bollettino di emergenza, il livello del volume viene regolato automaticamente sul valore memorizzato nella modalità dei bollettini sul traffico. Per informazioni dettagliate, vedere "Ricezione degli annunci sul traffico" (pagina 53).

Impostazione della ricezione degli annunci

È possibile selezionare la stazione desiderata fra 8 tipi di annunci. Se si imposta "On", quando viene ricevuto l'annuncio selezionato l'unità passa automaticamente alla schermata della sorgente DAB e trasmette la ricezione.

Opzione:

Modalità Annunci → Flash Trasporti / Avviso/Servizio / Flash Meteo Area / Annunci Eventi / Eventi Speciali / Programma Informazioni / Report Sport / Report Finanza

Impostazioni possibili:

Off (impostazione iniziale) / On

Attivazione/disattivazione di FM Linking (mantenimento del servizio)

L'unità è dotata della funzione FM Linking che consente di cambiare la sorgente da DAB+/DMB a radio FM quando il segnale digitale è debole.

Opzione:

FM Linking

Impostazioni possibili:

Off / On (impostazione iniziale)

Off: Continua a ricevere il segnale digitale anche quando il segnale digitale è debole.

On: Se il segnale digitale è debole, l'unità passerà automaticamente alla stazione analogica FM con il medesimo codice PI. In caso di ricezione di un segnale radio FM analogico, appare l'indicatore "FM Linking".

Attivazione/disattivazione dell'antenna DAB

Questa impostazione consente di scegliere se fornire alimentazione al connettore dell'antenna DAB. Controllare il tipo di antenna DAB (in vendita separatamente) prima di installare l'antenna DAB. Se viene utilizzata un'antenna attiva che deve essere alimentata da questa unità, impostare DAB Antenna potenza su On; se viene utilizzata un'antenna passiva che non deve essere alimentata da questa unità, impostare DAB Antenna potenza su Off; in caso contrario, potrebbero verificarsi problemi di funzionamento.

Opzione:

DAB Antenna potenza

Impostazioni possibili:

Off (impostazione iniziale) / On

Off: Se non è collegata alcuna antenna DAB o l'antenna DAB collegata non necessita dell'alimentazione di questa unità.

On: Quando l'antenna DAB collegata necessita dell'alimentazione di questa unità.

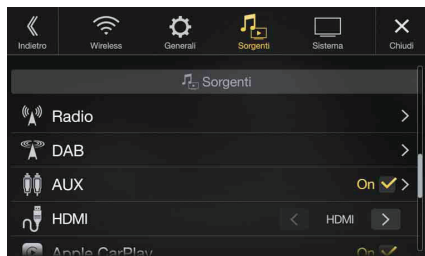
- Se sull'unità appare il messaggio "Errore Antenna DAB", l'impostazione non è valida. Per informazioni dettagliate su come procedere in caso di visualizzazione del messaggio "Errore Antenna DAB", vedere "Messaggi di errore" (pagina 78).

Impostazione di AUX

Al punto 1, è selezionato [AUX] nella schermata del menu di impostazione di Sorgenti. Vedere "Impostazione di Sorgenti" (pagina 37).

È possibile eseguire le impostazioni relative al dispositivo ausiliario.

- Le voci correlate ad AUX non possono essere modificate mentre la sorgente AUX è selezionata o "Camera con audio" è impostato su "On" (pagina 43).



Opzione:

AUX

Impostazioni possibili:

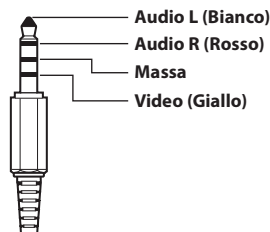
Off / On (impostazione iniziale)

Off: La sorgente AUX non viene visualizzata.

On: La sorgente AUX viene visualizzata.

Spinotto AV a 4 poli

La piedinatura dello spinotto AV a 4 poli da utilizzare è la seguente:



- Si prega di controllare con cura il tipo di spinotto prima di usarlo con questo prodotto. In base al cavo, potrebbero non essere trasmessi il suono e/o le immagini.

Impostazione del nome del dispositivo ausiliario (AUX)

Verificare che l'opzione AUX sia impostata su "On" (☑). Vedere "Impostazione di AUX" (pagina 40).

Opzione:

Nome AUX

Impostazioni possibili:

AUX (impostazione iniziale) / AUX DVD / Giochi / DVD Esterno / DVD Changer / DVB-T / TV / USB Player

Funzionamento del pannello a sfioramento

Questa impostazione è disponibile se si imposta DVB-T in Nome AUX.

Opzione:

Direct Touch

Impostazioni possibili:

On (impostazione iniziale) / Off

On: Il funzionamento dello schermo Direct Touch è disponibile nella schermata DVB-T.

Off: Il funzionamento dello schermo Direct Touch non è disponibile nella schermata DVB-T.

Passaggio al sistema del segnale di ingresso visivo

È possibile eseguire questa impostazione solo se l'opzione AUX è impostata su "On" (☑). Vedere "Impostazione di AUX" (pagina 40).

Opzione:

Segnale Video

Impostazioni possibili:

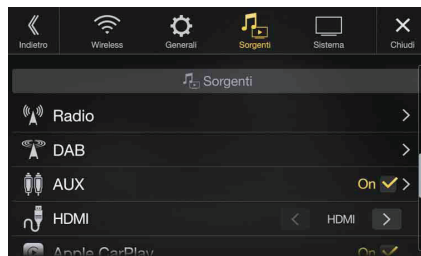
Auto (impostazione iniziale) / NTSC/PAL

Auto: Verrà selezionato automaticamente il tipo di segnale di ingresso video adatto tra NTSC e PAL.

NTSC/PAL: Selezione manuale del tipo di segnale di ingresso video.

Impostazione di HDMI

Al punto 1, è selezionato [HDMI] nella schermata del menu di impostazione di Sorgenti. Vedere "Impostazione di Sorgenti" (pagina 37). È possibile impostare il nome di un dispositivo esterno collegato tramite HDMI.



Opzione:

HDMI

Impostazioni possibili:

HDMI (impostazione iniziale) / DVD / DVB-T / ACC Control

HDMI: Impostazione da utilizzare in caso di collegamento dello smartphone tramite HDMI.

DVD: Impostazione da utilizzare in caso di collegamento di un lettore DVD esterno.

DVB-T: Impostare quando un ricevitore TV digitale mobile (DVB-T) è connesso.

ACC Control: Impostare quando è collegato un CONTROL BOX ACCESSORIO.

Impostazione di Apple CarPlay

Al punto 1, è selezionato [Apple CarPlay] nel menu di impostazione di Sorgenti. Vedere "Impostazione di Sorgenti" (pagina 37).

Prima di collegare un iPhone 5 o successivo, attivare questa opzione per usare la funzione Apple CarPlay.

Opzione:

Apple CarPlay

Impostazioni possibili:

On (impostazione iniziale) / Off

On: impostato prima di collegare un iPhone 5 o successivo, permette di usare Apple CarPlay, ma la sorgente iPod, iHeartRadio e Spotify di Alpine Connect non sono disponibili in questo momento. Alpine Tunelt App non è normalmente disponibile.

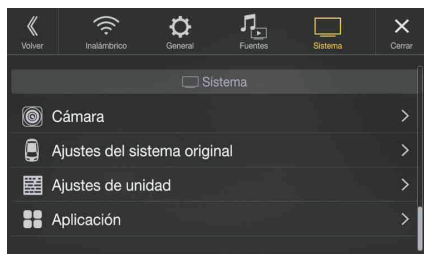
Off: impostato quando si vuole usare la sorgente iPod, ecc., dell'iPhone 5 o successivo collegato.

- Questa impostazione non è valida per la musica riprodotta da iPhone 4S e iPod.

Impostazione di Sistema

Al punto 3, selezionare [Sistema] nella schermata principale di impostazione. Vedere "Procedura per Setup" (pagina 24).

■ Schermata del menu di impostazione di Sistema



<Opzioni>

Camera*1
Selezione Camera
Segnale Camera*2, 7
Regolazioni Guide Line*3, 7
Interruzione (PowerOFF)*4
Camera con Audio*5, 7
Retardo de Apagado*6
Setup Sistema Originale
Schermo Veicolo Predefinito
Tempo interr. schermo Clima
Interr. schermo Park Sensor
Accessori
Processore Esterno
Applicazione
Alpine TuneIt App*8

*1 Quando si seleziona "Selettore Camera" in "Selezione Camera", l'opzione di selezione è differente. Per informazioni dettagliate, vedere "Impostazione su On/Off della Telecamera Multipla" (pagina 43).

*2 Quando l'opzione Selezione Camera è impostata su "Off", non è possibile selezionare questa opzione.

*3 È possibile selezionare questa opzione solo quando Selezione Camera è impostata su "Anteriore" o "Posteriore".

*4 È possibile selezionare questa opzione solo quando Selezione Camera è impostata su "Posteriore".

*5 Questa impostazione è disponibile quando "Selezione camera" è impostato su Posteriore e la sorgente corrente non è "AUX".

*6 Nel caso in cui sia possibile impostare questa voce solo quando Selezione Camera è "Posteriore", oppure quando è selezionato "Selettore Camera" e "Camera posteriore" è "On".

*7 Non configurabile quando in "Impostazione dell'ingresso di Camera" è impostato "Videocamera HDMI" (pagina 41).

*8 Eseguire questa impostazione dopo aver chiuso Alpine TuneIt App.

Nei seguenti punti da 1 a 3 è descritta una procedura comune a tutte le opzioni di impostazione di Sistema. Per informazioni dettagliate, vedere la sezione corrispondente.

1 Selezionare la voce desiderata.

2 Per modificare l'impostazione, toccare [<], [>], [+], [-] o contrassegnare le caselle di controllo con "Off" () oppure "On" ().

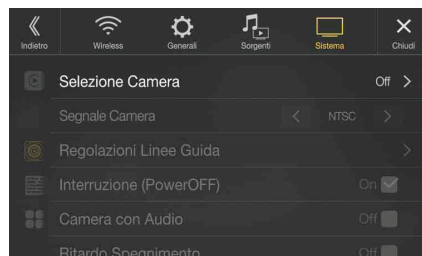
- Se appare l'indicatore ">", sono presenti ulteriori sottovoci. Toccare la voce desiderata.

3 Per tornare alla schermata principale della sorgente, toccare [X].

- Per tornare alla precedente schermata di elenco, toccare [<<]. Per informazioni dettagliate, vedere "Informazioni sulle operazioni di base nelle schermate elenco" (pagina 16).

Camera Setup

Al punto 1, selezionare [Camera] nella schermata del menu di impostazione di Sistema. Vedere "Impostazione di Sistema" (pagina 41). È possibile eseguire le impostazioni relative alla telecamera.



Impostazione dell'ingresso di Camera

Opzione:

Selezione Camera

Impostazioni possibili:

Off (impostazione iniziale) / Front / Rear / Altra / Selettore Camera / Videocamera HDMI

Front: Camera Anteriore

Rear: Camera Posteriore

Altra: Camera Laterale, interna, ecc.

Selettore Camera Anteriore/Telecamera Posteriore/Telecamera

Camera*: Laterale collegate al modulo d'Interfaccia Telecamera Multipla opzionale.

Videocamera Videocamera HDMI

HDMI:

* Quando si seleziona Selettore Camera, è possibile impostare la Camera Anteriore/Camera Posteriore/Camera Laterale su On/Off. Per informazioni dettagliate, vedere "Impostazione su On/Off della Telecamera Multipla" (pagina 43).

Impostazione dell'ingresso di Segnale Camera

Quando si collega una telecamera, è possibile scegliere il tipo di segnale di ingresso video.

Ulteriori opzioni di impostazione:

Segnale Camera

Impostazioni possibili:

NTSC (impostazione iniziale) / PAL

Modifica del tipo di vista per le telecamere multi-visione

Se si collega una telecamera multi-visione, è possibile modificare il tipo di vista.

Quando l'opzione Selezione Camera è impostata su "Off" o "Altra", non è possibile selezionare questa opzione.

Opzione:

Regolazioni Guide Line

1 Toccare [Regolazioni Guide Line].

Verrà visualizzata la schermata di regolazione della riga di guida della telecamera.

Camera Laterale compatibile multi-visione

2 Toccare [Anteriore] o [Posteriore].

La vista cambia come selezionato.

Telecamera Anteriore/Telecamera Posteriore compatibile multi-visione

2 Toccare uno qualsiasi fra [Indietro], [Panorama], [Angoli] o [Sopra].

La vista cambia come selezionato.

- [Indietro] non appare per la telecamera anteriore.
- Per una descrizione dei tipi di vista, vedere il Manuale d'uso della telecamera.

Regolazione della riga di guida della telecamera posteriore/anteriore/laterale

È possibile regolare la posizione della guida della telecamera.

Opzione:

Regolazioni Guide Line

1 Toccare [Regolazioni Guide Line].

Verrà visualizzata la schermata di regolazione della riga di guida della telecamera.

- Se il tipo di vista è impostato su "Angoli (solo Camera Posteriore/ Anteriore)", le linee guida della telecamera non vengono visualizzate.
- Quando si collega una telecamera compatibile multi-visione, selezionare un tipo di vista per effettuare una regolazione della guida.
- Quando si collega una Camera Laterale compatibile multi-visione, dopo aver selezionato tipo di vista, toccare [Volante a sinistra] o [Volante a destra] per effettuare la regolazione della guida che corrisponde alla posizione del volante del proprio veicolo.

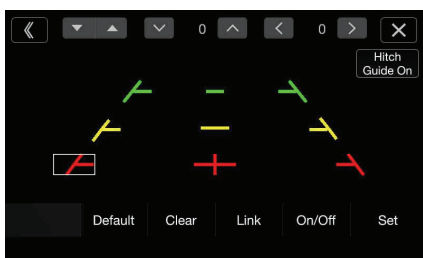
2 Toccare [Regola].

- Se non appare [Regola], procedere al punto 3.

3 Toccare la guida che si desidera regolare.

È possibile regolare la linea guida anche toccando [▼] [▲].

■ Esempio di schermata della telecamera posteriore

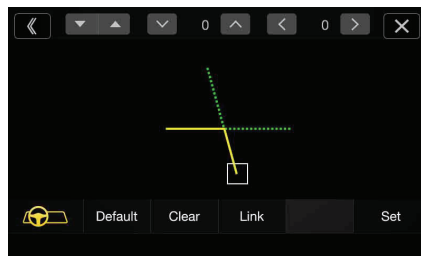


- La posizione della linea guida gialla centrale "—" non può essere regolata indipendentemente dalle altre. Tale linea viene regolata dal sistema in modo che sia al centro delle due linee guida gialle "↙" e "↘" sulla sinistra e sulla destra o della linea verde centrale "—" e della linea rossa "+".

■ Esempio di schermata della telecamera anteriore



■ Esempio di schermata della telecamera laterale



4 Toccare [▼], [▲], [◀] o [▶] per regolare la posizione della linea guida.

- Toccando [Elimina] si annullano le regolazioni ripristinando l'impostazione precedente alla modifica.

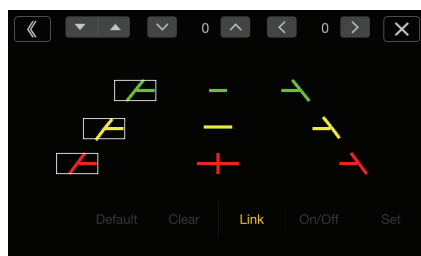
5 Al termine della regolazione, toccare [Regola].

Regolazione simultanea di più linee guide (solo per la telecamera posteriore/laterale)

<Camera Posteriore>

1 Toccare [Lega].

Le 3 linee di guida verticali della guida attualmente selezionata vengono collegate fra loro, permettendone una regolazione simultanea.

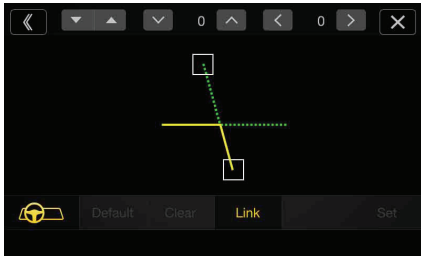


- Si noti che la linea guida gialla "—" è posizionata al centro. La linea guida gialla centrale "—" viene regolata dal sistema in modo che sia al centro delle due linee gialle "↙" e "↘" sulla sinistra e sulla destra o della linea verde "—" in alto e della linea rossa "+ " in basso. Non è quindi possibile spostarla manualmente.

<Camera Laterale>

1 Toccare [Lega].

Le 2 linee di guida verticali della guida attualmente selezionata vengono collegate fra loro, permettendone una regolazione simultanea.



Attivazione/disattivazione (On/Off) della visualizzazione delle linee guida (solo telecamera posteriore/anteriore)

Disattivazione della guida selezionata.

- 1 Toccare [On/Off].**
La guida attualmente selezionata viene disattivata.
- 2 Per riattivarla, toccare nuovamente [On/Off].**

• Le guide disattivate sono comunque regolabili.

Ripristino delle linee guida ai valori predefiniti.

- 1 Toccare [Default].**
Apparirà una finestra di messaggio.
- 2 Toccare [OK].**
I valori modificati torneranno a quelli predefiniti.

Impostazione di Interruzione Camera (Modalità powerOFF) (solo Camera Posteriore)

Se l'unità è spenta è possibile scegliere se visualizzare l'immagine della telecamera posteriore quando si porta la leva del cambio in posizione R (retromarcia). È possibile selezionare questa opzione solo quando Selezione Camera è impostata su "Posteriore".

Opzione:
Interruzione (PowerOFF)

Impostazioni possibili:
On (impostazione iniziale) / Off

- On: Viene visualizzata l'immagine della telecamera posteriore
- Off: Non viene visualizzata l'immagine della telecamera posteriore

Impostazione Camera con audio On/Off

Se il veicolo supporta la funzione Camera posteriore con audio, è possibile scegliere se ascoltare i suoni esterni quando la leva del cambio passa in posizione di retromarcia (R) (ad es. le grida di persone fuori dal veicolo). È possibile selezionare questa voce solo quando Selezione camera è "Posteriore" e la sorgente corrente non è AUX.

Opzione:
Camera con Audio

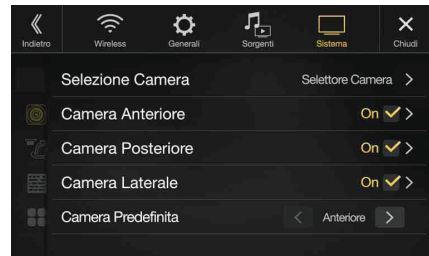
Impostazioni possibili:
Off (impostazione iniziale) / On

- On: I suoni all'esterno del veicolo saranno trasmessi all'interno attraverso gli altoparlanti.
- Off: I suoni all'esterno del veicolo non saranno trasmessi all'interno attraverso gli altoparlanti

Impostazione su On/Off della Telecamera Multipla

Quando si collega il modulo d'Interfaccia Telecamera Multipla opzionale, è possibile collegare fino a 3 telecamere come Camera Anteriore/Camera Posteriore/Camera Laterale.

- Quando si utilizza il modulo d'Interfaccia Telecamera Multipla opzionale, selezionare "Selettore Camera" per impostare la "Camera Anteriore/Camera Posteriore/Camera Laterale" su "On" (☑)/"Off" (☐).



Opzione:

Camera Anteriore / Camera Posteriore / Camera Laterale / Camera Predefinita*1

Impostazioni possibili:

Off (impostazione iniziale) / On

- Segnale Camera: Vedere "Impostazione dell'ingresso di Camera" (pagina 41)
- Regolazioni Guide Line: Vedere "Regolazione della riga di guida della telecamera posteriore/anteriore/laterale" (pagina 42)
- Interruzione Camera (Modalità power): Vedere "Impostazione di Interruzione Camera (Modalità powerOFF) (solo Camera Posteriore)" (pagina 43)
- Camera con Audio²: Vedere "Impostazione Camera con audio On/Off" (pagina 43)

*1 È possibile modificare la Camera Predefinita solo quando si imposta più di una telecamera per Camera Anteriore/Camera Posteriore/Camera Laterale su "On." Per informazioni dettagliate, vedere "Impostazione di una telecamera predefinita" (pagina 43).

*2 È possibile selezionare questa voce solo quando è selezionata Camera posteriore e la sorgente corrente non è AUX.

Impostazione di una telecamera predefinita

Quando si collega una Telecamera Multipla opzionale, è possibile impostare quale immagine della telecamera è visualizzata quando si tocca il tasto Camera sulla schermata del menu.

Opzione:

Camera Predefinita

Impostazioni possibili:

Anteriore / Posteriore / Laterale

- L'impostazione iniziale differisce a seconda delle telecamere impostate su "On" in "Impostazione su On/Off della Telecamera Multipla."

Attivazione/disattivazione del Ritardo Spegnimento

Se si sposta la leva del cambio dalla posizione di retromarcia (R) a un'altra posizione, è possibile scegliere di visualizzare per un momento l'immagine della camera posteriore o anteriore.

Opzione:

Ritardo Spegnimento*1

Impostazioni possibili:

Off (impostazione iniziale) / On

- On: l'immagine di retrovisione viene visualizzata mentre il veicolo è in retromarcia. Se si sposta la leva del cambio in una posizione diversa dalla retromarcia (R), il monitor visualizzerà l'immagine di visione anteriore*2,4 o di retrovisione*3,4 per 10 secondi, quindi tornerà alla schermata precedente.

- Off: l'immagine di retrovisione viene visualizzata mentre il veicolo è in retromarcia. Se si sposta la leva del cambio in una posizione diversa da retromarcia (R), il monitor tornerà immediatamente alla schermata precedente.

*1 Nel caso in cui sia possibile impostare questa voce solo quando Selezione Camera è "Posteriore", oppure quando è selezionato "Selettore Camera" e "Camera posteriore" è "On".

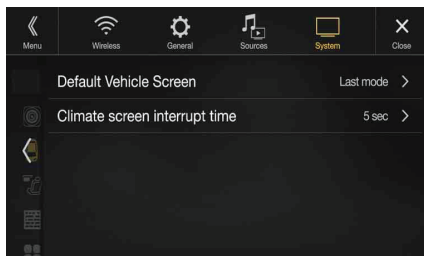
*2 Solo quando la camera anteriore è collegato.

*3 Quando non è collegata alcuna camera anteriore.

*4 Quando il veicolo si muove in avanti e la velocità è superiore a un dato valore, il monitor tornerà automaticamente alla schermata sorgente precedente.

Impostazione di Setup Sistema Originale

Al punto 1, è selezionato [Setup Sistema Originale] nella schermata del menu di impostazione di Sistema. Vedere "Impostazione di Sistema" (pagina 41).



- Prima di questa operazione, deve essere collegata la scatola d'interfaccia CAN.

Impostazione di Schermo Veicolo Predefinito

Toccare la schermata del menu (pagina 18) per visualizzare la schermata della modalità Info, quindi impostare le seguenti opzioni.

Opzione:

Schermo Veicolo Predefinito

Impostazioni possibili:

Climatizzatore / Park Sensor / Ultima Modalità (impostazione iniziale)

- Per informazioni dettagliate sulla schermata Info Veicolo, vedere "Informazioni sulla funzione di interfacciamento con il veicolo" (pagina 74).

Impostazione di Tempo interruzione schermata Climatizzatore

È possibile impostare il tempo di visualizzazione della schermata Climatizzatore.

Opzione:

Tempo interr. schermo Clima

Impostazioni possibili:

Nessuna / 5 Secondi (impostazione iniziale) / 10 Secondi / Visual. Continua

Nessuna: La schermata Climatizzatore non è visualizzata quando si effettua la regolazione del climatizzatore, ecc.

5 Secondi/10 Secondi*: La schermata viene visualizzata per 5 o 10 secondi, quindi appare nuovamente la schermata precedente.

Visual. Continua: La schermata Climatizzatore rimane sempre visualizzata.

* Se si imposta il climatizzatore, ecc. quando è visualizzata la schermata Climatizzatore, essa rimane visualizzata.

- Per informazioni dettagliate, vedere "Informazioni sulla funzione di interfacciamento con il veicolo" (pagina 74).

Attivazione/disattivazione di Interr. schermo Park Sensor

Per visualizzare la schermata Park Assist quando il veicolo rileva un ostacolo, impostare "On".

Opzione:

Interr. schermo Park Sensor

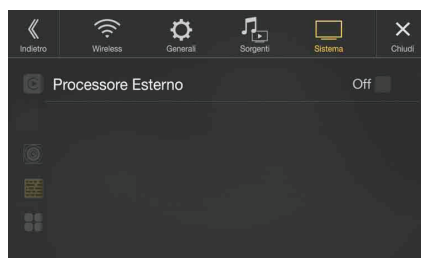
Impostazioni possibili:

Off / On (impostazione iniziale)

- Per informazioni dettagliate, vedere "Informazioni sulla funzione di interfacciamento con il veicolo" (pagina 74).

Impostazione di Accessori

Al punto 1, selezionare [Accessori] nella schermata del menu di impostazione di Sistema. Vedere "Impostazione di Sistema" (pagina 41). Eseguire questa impostazione quando si utilizza un processore audio esterno.



Impostazione di Processore Esterno

Quando si utilizza un processore audio esterno, impostare l'opzione su "On" (☑).

Opzione:

Processore Esterno

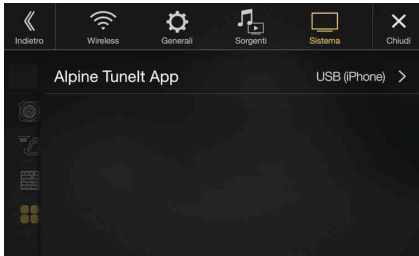
Impostazioni possibili:

Off (impostazione iniziale) / On

- Quando l'opzione è impostata su "On", il livello del volume rimane fisso sul valore 10. Anche le impostazioni Balance, Fader, Livello Subwoofer, Fase Subwoofer, Bassi, Alti, MX HD, EQ Presets, Dual HD EQ, X-OVER, Correzione Temporale, Defeat, Sel. Altoparlanti, Impostazioni Audio di Default sono impostate su "Off" o "Flat" e non possono essere regolate.
- Per regolare il volume, utilizzare il processore audio esterno.

Impostazione di Applicazione

Al punto 1, selezionare [Applicazione] nella schermata del menu di impostazione di Sistema. Vedere “Impostazione di Sistema” (pagina 41).



Impostare Alpine Tunelt App su USB (iPhone) quando è collegato un iPhone, oppure impostare su Bluetooth (Android) quando è accoppiato uno smartphone Android.

Opzione:

*Alpine Tunelt App**

Impostazioni possibili:

Off / USB (iPhone) (impostazione iniziale) / Bluetooth (Android)

Off: Nessuno smartphone collegato.

USB (iPhone): Quando si collega un iPhone alla porta USB dell'unità, è possibile programmare i parametri di regolazione dell'audio dell'unità oppure comunicare con SNS.

Bluetooth (Android): Impostare questa opzione quando all'unità è associato uno smartphone Android con tecnologia Bluetooth. Dopo la connessione via Bluetooth Audio, è possibile programmare i parametri di regolazione dell'audio dell'unità oppure comunicare con SNS.

- *Per garantire il corretto funzionamento di questa funzione, prima di eseguire la connessione è necessario installare nello smartphone alcune applicazioni specifiche. Rivolgersi a un rivenditore Alpine o consultare il sito web di Alpine per informazioni.*
- *Solo gli iPhone e alcuni smartphone Android supportano questa funzione.*

* *Eseguire questa impostazione dopo aver chiuso Alpine Tunelt App.*

Android Auto™ (opzionale)

Che cos'è Android Auto

Android Auto è progettato per semplificare l'uso delle app dal telefono durante la guida. Naviga con Google Maps, ascolta le playlist o i podcast dalle tue app preferite e molto altro.

Attivazione di Android Auto

Scarica la App Android Auto dallo store Google Play prima di continuare.

Basta collegare il proprio smartphone al connettore USB dell'unità, quindi seguire le istruzioni per accoppiare lo smartphone con l'unità.

- *Lo smartphone collegato con Android Auto scollegherà le altre connessioni Bluetooth del telefono e si accoppierà all'unità.*

1 Premere il tasto (MENU).

Viene visualizzata la schermata di menu.

2 Toccare [Android Auto].

Viene visualizzata la schermata Android Auto.

- *Quando si ricollega uno smartphone già usato in precedenza, toccare il messaggio pop-up "Android Auto connesso" entro 5 secondi per accedere alla schermata Android Auto, oppure ignorare la notifica toccando [X] sull'angolo in alto a destra.*
- *È possibile effettuare una chiamata, usare la funzione di riconoscimento vocale e l'app di navigazione compatibile con Android Auto, ecc.*
- *È possibile utilizzare solo le app approvate da Google, con le necessarie misure per la sicurezza del conducente.*

Apple CarPlay (opzionale)

Apple CarPlay è un modo intelligente e sicuro per utilizzare il proprio iPhone in un veicolo. Apple CarPlay prende le cose che un utente desidera fare col proprio iPhone mentre si trova alla guida e le colloca sull'unità. È possibile ottenere istruzioni stradali, effettuare chiamate, inviare e ricevere messaggi e ascoltare musica, in una modalità che permette di restare concentrati sulla strada. Basta collegare il proprio iPhone all'unità e si è pronti.

- *Prima di utilizzare questa funzione, impostare Apple CarPlay su On (pagina 40) e collegare all'unità il proprio iPhone usando un cavo Lightning-USB (in dotazione con l'iPhone).*
- *Alcune funzioni potrebbero non essere disponibili mentre si è alla guida.*
- *Per le informazioni sui modelli iPhone utilizzabili con questa unità, vedere "iPod/iPhone (opzionale)" (pagina 57). Solo un iPhone 5 o successivo compatibile con la funzione Apple CarPlay.*


Accesso a Apple CarPlay

1 Premere il tasto (MENU).

Viene visualizzata la schermata di menu.

2 Toccare [Apple CarPlay].

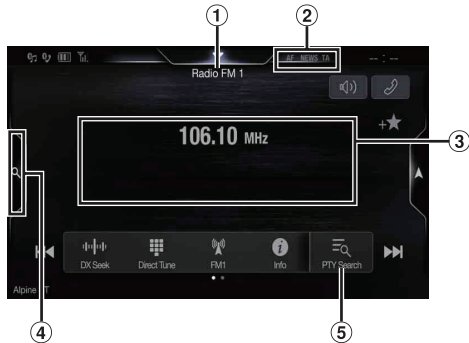
Viene attivato il modo Apple CarPlay.

Toccare l'icona dell'app desiderata sull'unità o usare la funzione Siri premendo il tasto .

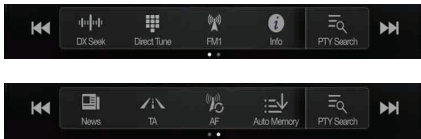
- *Quando si ricollega un iPhone 5 o successivo già usato in precedenza, toccare il messaggio pop-up "Apple CarPlay Connected." entro 5 secondi per accedere allo schermo Apple CarPlay, oppure ignorare la notifica toccando [X] sull'angolo in alto a destra.*
- *Perché compaia sulla schermata principale, l'app deve essere compatibile con Apple CarPlay.*

Radio/RDS

■ Esempio di schermata principale RDS (FM1/FM2)



Modalità della funzione



- ① Nome della sorgente/banda
Viene visualizzata la banda del segnale di ricezione.
- ② Indicatore RDS
- ③ Area delle informazioni
Modalità informazioni sulla stazione: PTY / Frequenza o PS /
Nome artista / Titolo brano / Titolo album
Modalità testo via Radio: Frequenza / Testo via Radio
 - Per informazioni dettagliate su come passare alla visualizzazione del testo via radio, vedere “Visualizzazione del testo radio” (pagina 50).
- ④ Tasto della modalità di preselezione
Toccare quando si utilizza la schermata della modalità di preimpostazione.
- ⑤ Tasto elenco PTY
Toccare quando si utilizza la schermata dell’elenco PTY.

■ Esempio di schermata della modalità di preselezione



- ⑥ Tasto di preselezione
Per passare a un’altra pagina, scorrere verticalmente l’elenco.
- ⑦ Toccare per chiudere la schermata della modalità di preimpostazione

■ Esempio di schermata principale della banda MW/LW



- ① Visualizzazione della banda
Viene visualizzata la banda del segnale di ricezione.
- ② Visualizzazione della frequenza
- ③ Tasto della modalità di preselezione
Toccare quando si utilizza la schermata della modalità di preimpostazione.






■ Esempio di schermata della modalità di preselezione












- ④ Tasto di preselezione
Per passare a un’altra pagina, scorrere verticalmente l’elenco.

Funzioni di base della radio

Ascolto della Radio

- 1 Premere il tasto  (MENU), quindi toccare [Radio].**
Sul display appare la schermata della modalità radio.
 - È possibile selezionare e modificare la sorgente nella schermata Preferiti (pagina 21).
- 2 Toccare [].**
Viene visualizzata la finestra a comparsa per la selezione della banda radio.
 - Toccando il tasto [] appare la banda selezionata (ad es. [FM1]).
- 3 Selezionare la banda desiderata fra FM1, FM2, MW e LW.**
- 4 Toccare [].**
Viene visualizzata la finestra di selezione della modalità di sintonizzazione.
 - Toccando il tasto [] appare la modalità selezionata (ad es. [DX Seek]).
- 5 Toccare la modalità di sintonizzazione desiderata.**
A seconda della modalità di sintonizzazione, i tasti di aumento e diminuzione della frequenza cambiano.

DX Seek	Local Seek	Manuale
		
PTY	Memoria	
		

 - Per la sintonizzazione automatica è possibile selezionare i modi DX e Local:
 - Modalità DX Seek (Distanza);
Vengono sintonizzate tutte le stazioni, con segnale forte e debole.
 - Modalità Local Seek;
Vengono sintonizzate soltanto le stazioni con un segnale forte. L'impostazione iniziale è DX.
 - Modalità Manuale;
La frequenza viene sintonizzata manualmente in incrementi/decrementi
 - Modalità di ricerca PTY (solo modalità radio FM RDS);
Viene sintonizzata la stazione corrispondente al tipo di programma selezionato.
 - Modalità di preselezione (preselezione SU/GIÙ);
È possibile passare direttamente alle stazioni preselezionate.
- 6 Per aumentare e diminuire la frequenza, toccare rispettivamente [, [] o [, [].**
In modo Manuale, toccare e mantenere premuto per cambiare la frequenza in modo continuo.

• I tasti  e  hanno le medesime funzioni sopra descritte.

Preimpostazione manuale delle stazioni

- 1 Tramite la sintonizzazione manuale o la ricerca automatica, sintonizzare la stazione radio che si desidera memorizzare nella memoria di preselezione.**
- 2 Tenere premuto per almeno 2 secondi il numero della preselezione che si desidera memorizzare.**
La stazione selezionata viene memorizzata.
- 3 Ripetere questa procedura per memorizzare un massimo di 11 altre stazioni nella stessa banda.**
Per le altre bande, è sufficiente selezionare la banda radio desiderata e ripetere la procedura.


Nella memoria di preselezione è possibile memorizzare un totale di 48 stazioni (12 stazioni per ciascuna banda: FM1, FM2, MW e LW).
 - Per informazioni su come passare alla schermata della modalità di preselezione, vedere ③ in "Esempio di schermata principale della banda MW/LW" (pagina 47).
 - Se a un numero di preselezione è già stata assegnata una stazione, essa viene cancellata per memorizzare quella nuova.

Preimpostazione automatica delle stazioni

Il sintonizzatore può cercare e memorizzare automaticamente 12 stazioni con segnale forte nella banda selezionata, ordinate in maniera crescente in base alla frequenza.





Selezionare la banda desiderata e tenere premuto il tasto [] (Memoria Auto).

In base alla potenza del segnale, il sintonizzatore cerca e memorizza automaticamente 12 stazioni sui tasti di preselezione. Quando la memorizzazione automatica è stata completata, viene selezionata la stazione memorizzata nel tasto 1 preselezionato.

- Se non viene memorizzata alcuna stazione, il sintonizzatore ritorna a quella che si stava ascoltando prima che iniziasse la procedura di memorizzazione automatica.
- Durante la ricerca automatica delle stazioni è possibile annullare la procedura toccando [] (Memoria Auto). Annullando l'operazione, vengono reimpostate le preselezioni precedenti del sintonizzatore.

Sintonizzazione delle stazioni preselezionate

Mediante i numeri di preselezione, è possibile sintonizzare le stazioni preselezionate in memoria su ciascuna banda radio.

- 1 Toccare [].**
Viene visualizzata la finestra a comparsa per la selezione della banda radio.
 - Toccando il tasto [] appare la banda selezionata (ad es. [FM1]).
- 2 Selezionare la banda desiderata fra FM1, FM2, MW e LW.**
- 3 Toccare uno dei numeri delle preselezioni precedentemente memorizzate nella schermata della modalità di preselezione.**
La stazione preselezionata viene ricevuta.
 - Per informazioni su come passare alla schermata della modalità di preselezione, vedere ③ in "Esempio di schermata principale della banda MW/LW" (pagina 47).
 - È possibile passare alla stazione preselezionata anche toccando [] o [] dopo aver scelto la modalità di sintonizzazione di "Memoria".

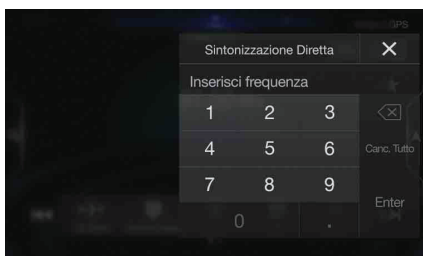
Immissione diretta di una frequenza e ricezione di una stazione radio

È possibile immettere direttamente una frequenza della stessa banda e ricevere la stazione radio.

1 Toccare [■] (Sintonia Diretta).

Viene visualizzata la schermata del modo di immissione dei numeri.

2 Premere il numero desiderato.



Per cancellare un numero immesso, toccare [◀].

Toccare [Canc. Tutto] per cancellare tutti i numeri immessi.

3 Per confermare la selezione, toccare [Enter] nella schermata del modo di immissione dei numeri.

Premere [X] per nascondere il display di immissione dei numeri.

Funzione RDS

Accensione o spegnimento di AF (frequenze alternative)

RDS (sistema dati radio) è un sistema di informazione radio che impiega la sottoportante 57 kHz delle normali trasmissioni FM. Il sistema RDS consente di ricevere varie informazioni, quali notiziari sul traffico e nomi delle stazioni, e di sintonizzarsi automaticamente su un altro trasmettitore della stessa emittente che genera un segnale più forte.

Toccare [RDS] (AF) per attivare o disattivare la modalità AF (frequenza alternativa).

Quando è attiva la modalità AF, l'indicatore "AF" è acceso.

- Il modo RDS non viene visualizzato per le bande radio MW o LW.
- Quando la modalità AF è attiva, l'unità si sintonizza automaticamente su una stazione dell'elenco AF con segnale forte.
- Usare il modo AF OFF quando la risintonizzazione automatica non è necessaria.

Suggerimenti

- I dati digitali RDS includono quanto segue:
 - PI Identificazione programma
 - PS Nome servizio programma
 - AF Elenco frequenze alternative
 - TP Programma con notiziari sul traffico
 - TA Notiziario sul traffico
 - PTY Tipo di programma
 - EON Altre reti rinforzate
- Fare riferimento a pagina 38, sezioni "Impostazione PI SEEK", "Ricezione di stazioni RDS regionali (locali)", "Modifica della lingua di visualizzazione di PTY (Tipo di programma)" e "Impostazione della ricezione di PTY31 (bollettini di emergenza)".

Funzione di interruzione

Se la funzione di interruzione è abilitata, quando vengono ricevute le trasmissioni seguenti l'unità passa automaticamente alla schermata della sorgente radio e trasmette la ricezione.

- PTY31 (bollettini di emergenza)*1, 2
- TA (annuncio sul traffico)*3
- Programma News*2

*1 Impostare PTY31 su "On" in "Impostazione della ricezione di PTY31 (bollettini di emergenza)" (pagina 38).

*2 Nessuna interruzione durante la ricezione di trasmissioni in DAB.

*3 La funzione di interruzione per gli annunci sul traffico funziona con le trasmissioni in DAB. Perciò, anche se la sorgente corrente è RDS, potrebbe essere interrotta da un annuncio sul traffico trasmesso in DAB.

- In caso di ricezione delle trasmissioni sopra indicate, nella sezione di visualizzazione della banda appare rispettivamente l'indicazione "RDS Allarme", "RDS T.Info" e "RDS News".
- Per annullare la funzione di interruzione, toccare la schermata principale di RDS o premere uno dei tasti seguenti:
■ (MENU)/◀◀/▶▶/⏻ (NAV)
- Alla fine della trasmissione che ha attivato l'interruzione, riappare la schermata precedente.
- L'interruzione non è attiva in caso di conversazioni in vivavoce. In caso di visualizzazione dell'immagine delle telecamere, viene interrotto soltanto l'audio.
- Se durante la ricezione della trasmissione che ha attivato l'interruzione si regola il volume, il livello viene memorizzato. Alla successiva ricezione di una trasmissione che attiva l'interruzione, il livello del volume viene regolato automaticamente sul livello memorizzato.

Ricezione degli annunci sul traffico

Toccare [] (TA).

L'indicatore "TA" si illumina e l'unità si porta in modalità di standby per l'annuncio sul traffico.

Quando l'annuncio sul traffico viene ricevuto, l'indicatore "TP" si illumina e l'unità passa alla schermata della sorgente radio per riceverlo.

- Quando non è attiva la modalità di standby, l'indicatore "TP" si illumina nel caso in cui non sia selezionata la sorgente radio, per indicare che l'unità sta ricevendo un annuncio sul traffico.
- Se la potenza del segnale trasmesso per l'annuncio sul traffico scende al di sotto di un certo livello, l'unità rimane nella modalità di ricezione per 1 minuto. Se la potenza del segnale rimane al di sotto di un certo livello per più di 70 secondi, l'indicatore "TA" lampeggia sul display.

Interruzione per i programmi News

Toccare [] (News).

L'indicatore "NEWS" si illumina e l'unità si porta in modalità di standby per il programma News. Quando il programma News viene ricevuto, l'unità passa alla schermata della sorgente radio per riceverlo.

Ricezione manuale di notiziari sul traffico

1 Toccare [] (TA) per attivare la modalità dei notiziari sul traffico.

L'indicatore "TA" si illumina.

2 Toccare [o].

Cerca la stazione radio che sta trasmettendo le informazioni sul traffico.


- È possibile cercare le informazioni sul traffico tramite i modi DX Seek o Local Seek.

Selezione delle trasmissioni PTY disponibili

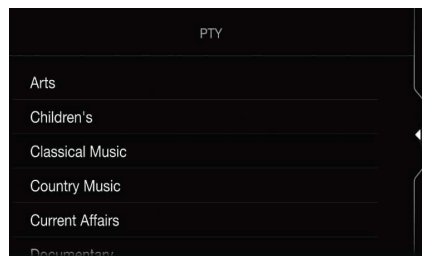
Nella schermata elenco PTY è possibile selezionare e ricevere le stazioni disponibili.

1 Toccare il tasto dell'elenco PTY.

Viene visualizzata la schermata elenco selezione PTY (tipo di programma).

- Per informazioni su come passare alla schermata elenco PTY, vedere  in "Esempio di schermata della modalità di preselezione" (pagina 47).



■ Esempio di schermata elenco PTY



2 Selezionare il tipo di programma desiderato nella schermata elenco PTY.

La ricerca PTY viene avviata e il tipo di programma disponibile viene ricevuto.

In assenza di stazioni PTY disponibili, viene visualizzato "No PTY".

- Toccare [] o [] per selezionare la stazione che trasmette il tipo di programma selezionato dopo aver impostato la modalità di sintonizzazione su PTY (ricerca PTY).

Visualizzazione del testo radio

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

1 Sintonizzare una stazione radio che trasmette messaggi di testo.

2 Per passare alla visualizzazione desiderata, toccare più volte [] (Info) nella modalità radio FM.

Modalità informazioni sulla stazione → Modalità testo via radio
→ Modalità informazioni sulla stazione

Modalità informazioni sulla stazione

PTY / Frequenza o PS / Nome artista / Titolo brano / Titolo album

Modalità testo via radio

Frequenza/Testo via radio

DAB/DAB+/DMB

Esempio di schermata DAB principale



Modalità della funzione



- ① Nome sorgente/Annuncio
- ② Indicatore DAB (potenza del segnale/componente del servizio/FM Linking)
- ③ Area delle informazioni
Modalità informazioni sulla stazione
 Frequenza, n. canale/etichetta ensemble/etichetta servizio/ nome PTY
Modalità etichetta dinamica
 Etichetta dinamica (vengono visualizzate le informazioni relative alla stazione in corso di ricezione)
 - Per informazioni dettagliate su come passare a un'altra visualizzazione, vedere "Visualizzazione del testo DAB" (pagina 53).
- ④ Tasto della modalità di ricerca completa (viene visualizzato l'elenco completo di tutti i servizi, l'elenco Corrente e l'elenco PTY)
 Toccare quando si utilizza la schermata della modalità di ricerca completa.
- ⑤ Presentazione
 - Vengono visualizzate le informazioni sul programma, le foto degli artisti e gli annunci pubblicitari sincronizzati con la componente del servizio in corso di ricezione.*
 - È possibile modificare la posizione della grafica. Per informazioni dettagliate, vedere "Modifica di Posizione Artwork" (pagina 35).
- ⑥ Tasto della modalità di preselezione
 Toccare quando si utilizza la schermata della modalità di preimpostazione.

* A seconda della componente del servizio in corso di ricezione, potrebbero non essere visualizzate.

Esempio di schermata della modalità di preselezione



- ⑦ Tasto di preselezione
 Per passare a un'altra pagina, scorrere verticalmente l'elenco.
 - ⑧ Toccare per chiudere la schermata della modalità di preimpostazione
- Verificare il tipo di antenna DAB (in vendita separatamente) prima di utilizzare la funzione DAB/DAB+/DMB. Se viene utilizzata un'antenna attiva che deve essere alimentata da questa unità, impostare DAB Antenna potenza su On; se viene utilizzata un'antenna passiva che non deve essere alimentata da questa unità, impostare DAB Antenna potenza su Off; in caso contrario, potrebbero verificarsi problemi di funzionamento. Vedere "Attivazione/disattivazione dell'antenna DAB" (pagina 39).
 - Quando FM Linking è impostato su On, se il segnale digitale è debole, l'unità passerà automaticamente alla stazione analogica FM con il medesimo codice PI e l'icona sorgente per la Radio verrà visualizzata come FM Linking. Per informazioni dettagliate, vedere "Attivazione/disattivazione di FM Linking (mantenimento del servizio)" (pagina 39).
 - Questo prodotto supporta soltanto "Receiver Profile 1 - Standard Audio Receiver" conformemente alla classificazione ufficiale del WorldDMB Forum.

Ascolto di DAB/DAB+/DMB

1 Premere il tasto (MENU), quindi selezionare la modalità DAB.

Sul display appare la schermata della modalità DAB.

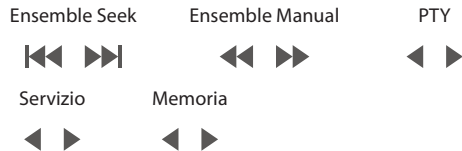
- È possibile selezionare e modificare la sorgente nella schermata Preferiti (pagina 21).

2 Toccare .

Viene visualizzata la finestra di selezione della modalità di sintonizzazione.

- Toccando il tasto appare la modalità selezionata (ad es. [Ric. Ens.]).

3 Toccare la modalità di sintonizzazione desiderata.



- **Modalità Ricerca Ensemble:**
Vengono sintonizzati automaticamente gli ensemble disponibili.
- **Modalità Ensemble Manual:**
La sintonizzazione degli ensemble viene eseguita manualmente per incrementi/decrementi.
- **Modalità di ricerca PTY:**
Viene sintonizzato il servizio (componente principale) del PTY selezionato.
- **Modalità Servizio (servizio su/giù):**
Le componenti del servizio presenti nell'elenco completo dei servizi vengono commutate.
- **Modalità Memoria (memoria su/giù):**
La stazione in memoria viene sintonizzata direttamente.

4 Toccare , , o per passare rispettivamente al servizio o componente precedente o successivo.

Tenere premuto per modificare in modo continuo il servizio o l'ensemble.

- I tasti e hanno le medesime funzioni sopra descritte.

Preimpostazione del servizio

1 Selezionare la banda e l'ensemble, quindi sintonizzare il servizio che si desidera memorizzare nella memoria di preselezione.

2 Tenere premuto per almeno 2 secondi il numero della preselezione che si desidera memorizzare.

La stazione selezionata viene memorizzata.

Sul display vengono visualizzati l'etichetta del servizio o il numero del canale memorizzato.

3 Ripetere questa procedura per memorizzare un massimo di 17 altre stazioni nella stessa banda.

Per le altre bande, è sufficiente selezionare la banda radio desiderata e ripetere la procedura.

- Nella memoria di preselezione è possibile salvare fino a 18 servizi in totale.
- Se si memorizza un servizio in una memoria di preselezione che già contiene un servizio, il servizio presente viene cancellato e sostituito con il nuovo servizio.
- Per informazioni su come passare alla schermata della modalità di preselezione, vedere ⑤ in "Esempio di schermata DAB principale" (pagina 51).

Sintonizzazione del servizio preselezionato

Mediante i numeri di preselezione, è possibile sintonizzare le stazioni preselezionate in memoria su ciascuna banda radio.

Premere uno qualsiasi dei tasti di preselezione, in corrispondenza del quale è memorizzato un servizio.

Il servizio preselezionato viene ricevuto.

- Per informazioni su come passare alla schermata della modalità di preselezione, vedere ⑥ in "Esempio di schermata DAB principale" (pagina 51).

Funzione di ricerca della componente del servizio o Ricerca PTY

Negli elenchi Tutto, Corrente e Ricerca PTY è possibile selezionare la componente del servizio preferita.

Funzione di ricerca servizio

1 Toccare [Q] (Cerca).

2 Toccare [ALL] (Tutto) o [COR] (Corrente).

Nella modalità di ricerca completa viene visualizzata la schermata elenco Tutto o Corrente.

TUTTO: Vengono visualizzati tutti gli elenchi delle componenti del servizio (principale/secondaria) disponibili.

Corrente: Vengono visualizzati gli elenchi delle componenti selezionabili del servizio (principale/secondaria) nell'ensemble in corso di ricezione.

3 Toccare la componente del servizio desiderata.

La componente del servizio selezionata viene ricevuta.

- Nell'elenco delle componenti del servizio vengono visualizzati i servizi secondari derivanti dai servizi principali.
- Nell'elenco della componente del servizio (principale) in corso di ricezione viene visualizzato l'indicatore TP.

- Nell'elenco della componente del servizio (principale) in corso di ricezione viene visualizzato PTY.
- È inoltre possibile restringere le opzioni e cercare il nome del servizio utilizzando la funzione di ricerca alfabetica (solo componente principale). Per informazioni dettagliate, vedere "Funzione di ricerca alfabetica" (pagina 59).

Funzione di ricerca PTY

1 Toccare [PTY] (Ricerca PTY).

Viene visualizzato un elenco dei tipi di programmi derivante dai servizi principali ricevuti come componenti del servizio.

- Quando è visualizzata la schermata elenco di tutti i servizi o Corrente, toccare [PTY] (PTY).

2 Toccare il tipo di programma desiderato.

Viene visualizzato l'elenco delle componenti del servizio corrispondente al tipo di programma selezionato.

3 Toccare la componente del servizio desiderata.

La componente del servizio desiderata viene ricevuta.

Funzione Aggiorna Lista

È possibile aggiornare l'elenco quando è visualizzato.

Toccare [REF] (Aggiorna Lista).

L'elenco viene aggiornato in base alla versione più recente.

Funzione di interruzione

Se la funzione di interruzione è abilitata, quando vengono ricevute le trasmissioni seguenti l'unità passa automaticamente alla schermata della sorgente DAB e la riproduce.

- Alarm (bollettini di emergenza)*1,2
- TA (annuncio sul traffico)*4
- Annuncio*2,3
- Annuncio News*2

*1 Impostare Alarm su "On" in "Impostazione della ricezione di Alarm (bollettini di emergenza)" (pagina 39).

*2 Nessuna interruzione durante la ricezione di trasmissioni in RDS.

*3 Selezionare il tipo di annuncio ricevuto in "Impostazione della ricezione degli annunci" (pagina 39), quindi impostarlo su "On".

*4 La funzione di interruzione per gli annunci sul traffico funziona con le trasmissioni in RDS. Perciò, anche se la sorgente corrente è DAB, potrebbe essere interrotta da un annuncio sul traffico trasmesso in RDS.

- In caso di ricezione delle trasmissioni sopra indicate, nella sezione di visualizzazione del titolo della sorgente appare rispettivamente l'indicazione "DAB Allarme", "DAB T.Info" e "DAB News". A seconda del tipo di annuncio impostato in "Impostazione della ricezione degli annunci" (pagina 39), la visualizzazione varia.
- Per annullare la funzione di interruzione, toccare la schermata principale di DAB o premere uno dei tasti seguenti.
[MENU]/[◀]/[▶]/[NAV]
- Alla fine della trasmissione che ha attivato l'interruzione, riappare la schermata precedente.
- L'interruzione non è attiva in caso di conversazioni in vivavoce. In caso di visualizzazione dell'immagine delle telecamere, viene interrotto soltanto l'audio.
- Se durante la ricezione della trasmissione che ha attivato l'interruzione si regola il volume, il livello viene memorizzato. Alla successiva ricezione di una trasmissione che attiva l'interruzione, il livello del volume viene regolato automaticamente sul livello memorizzato.

Ricezione degli annunci sul traffico

Toccare [] (TA).

L'indicatore "TA" si illumina e l'unità si porta in modalità di standby per l'annuncio sul traffico.

Quando l'annuncio sul traffico viene ricevuto, l'indicatore "TP" si illumina e l'unità passa alla schermata della sorgente DAB per riceverlo.

- Quando non è attiva la modalità di standby, l'indicatore "TP" si illumina nel caso in cui non sia selezionata la sorgente DAB, per indicare che l'unità sta ricevendo un annuncio sul traffico.
- Questa impostazione è collegata agli annunci sul traffico (bollettini di emergenza) di RDS.

Interruzione per i programmi News

Toccare [] (News).

L'indicatore "NEWS" si illumina e l'unità si porta in modalità di standby per l'annuncio News.

Quando l'annuncio News viene ricevuto, l'unità passa alla schermata della sorgente DAB per riceverlo.

- Questa impostazione è collegata agli annunci News (bollettini di emergenza) di RDS.

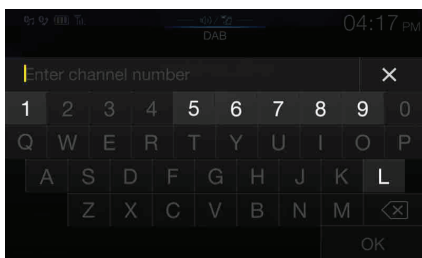
Immissione diretta del numero di canale e ricezione delle trasmissioni

È possibile ricevere la stazione desiderata immettendo direttamente il numero di canale.

1 Toccare [] (Sintonia Diretta).



Viene visualizzata la schermata del modo di immissione dei numeri.

2 Immettere il numero del canale desiderato.




È possibile immettere numeri di canale con un massimo di tre cifre.

Tutte le volte che si immette un numero, i canali disponibili diminuiscono.

- Per cancellare un numero immesso, toccare [].
Per cancellare tutti i numeri immessi, tenere premuto [] per almeno 2 secondi.



3 Toccare [OK].

Passaggio alle componenti secondarie del servizio

Quando la componente del servizio corrente include componenti secondarie, è disponibile l'interruttore [] (Sub.Ch).

Toccare [] (Sub.Ch).

L'indicatore principale viene sostituito da quello secondario e la componente secondaria del servizio viene ricevuta.

- Quando la componente secondaria del servizio termina, l'unità passa automaticamente alla componente principale del servizio.
- Per passare alla componente principale del servizio, toccare nuovamente [] (Sub.Ch) mentre si sta ricevendo la componente secondaria del servizio.
- Se sono presenti più componenti secondarie del servizio, tutte le volte che si tocca [] (Sub.Ch) l'indicatore commuta come segue: Secondaria 1 → Secondaria 2 ... → Principale.

Visualizzazione del testo DAB

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

1 Sintonizzarsi su una stazione DAB che trasmette messaggi di testo.

2 Per passare alla visualizzazione desiderata, toccare più volte [] (Info) nella modalità DAB.

Modalità informazioni sulla stazione → Modalità etichetta dinamica → Modalità informazioni sulla stazione

Modalità informazioni sulla stazione

Frequenza, n. canale/etichetta ensemble/etichetta servizio/ nome PTY

Modalità etichetta dinamica

Etichetta dinamica (vengono visualizzate le informazioni relative alla stazione in corso di ricezione)

Informazioni su DAB/DAB+/DMB

Definizione di DAB

DAB (Digital Audio Broadcasting) è la terza generazione della tecnologia di radiodiffusione, successiva a quelle analogiche tradizionali come l'FM. Questa tecnologia offre vantaggi quali la riduzione di disturbi, interferenze, instabilità, ecc. nella trasmissione del segnale radio. Oltre a fornire informazioni digitali e un suono stereo di qualità simile al CD, la tecnologia DAB è anche in grado di resistere a interferenze multipath garantendo una ricezione di alta qualità su dispositivi mobili, portatili e fissi.

Definizione di DAB+

WorldDMB, l'organismo responsabile degli standard DAB, ha annunciato il lancio di DAB+, un importante potenziamento dello standard DAB risalente al 2006, quando è stato adottato il codec audio HE-AAC v2 (conosciuto anche come eAAC+). Il nuovo standard, chiamato DAB+, ha anche adottato il formato audio surround MPEG e il Reed-Solomon, un codice a correzione d'errore più efficace. DAB+ è stato standardizzato come ETSI TS 102 563.

Definizione di DMB

DMB (Digital Multimedia Broadcasting, trasmissione digitale per l'invio di dati multimediali) è un sistema di trasmissione di nuova generazione che guarda al futuro e prende spunto dalla tecnologia DAB (Digital Audio Broadcasting, trasmissione audio digitale). Se la radiodiffusione DAB migliora l'audio analogico FM tradizionale fino a ottenere una qualità simile al CD, il sistema DMB trasforma la semplice trasmissione del suono di alta qualità in un'esperienza multimediale, integrandola con contenuti video. Gli utenti possono usufruire di programmi di intrattenimento, informazioni sul traffico, quotidiani e riviste in formato elettronico, informazioni sui mercati finanziari, Internet e informazioni sulle città. Questa tecnologia può essere utilizzata con la massima efficacia a bordo di autobus, taxi, metropolitane e metropolitane leggere, treni, traghetti, aeroporti e da qualsiasi persona, sia a casa che sul lavoro.

Chiavetta USB (opzionale)

Il lettore interno del sistema consente di riprodurre file musicali (MP3/WMA/AAC/FLAC) e file video (AVI/MKV/MP4) memorizzati in una chiavetta USB.

⚠ AVVERTIMENTO

Per il conducente è pericoloso (e in diversi stati è anche illegale) guardare programmi televisivi o filmati durante la guida della vettura. Il conducente potrebbe distrarsi e provocare un incidente.

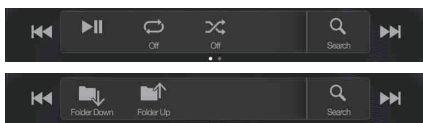
Installare correttamente l'unità, affinché il conducente possa guardare programmi televisivi o filmati soltanto quando il veicolo è fermo e il freno di stazionamento inserito.

Se l'unità non viene installata correttamente, il conducente potrà guardare programmi televisivi o filmati mentre è alla guida del veicolo, distraendosi dal guardare davanti a sé con conseguenti rischi d'incidente. Il conducente o altre persone potrebbero essere gravemente ferite.

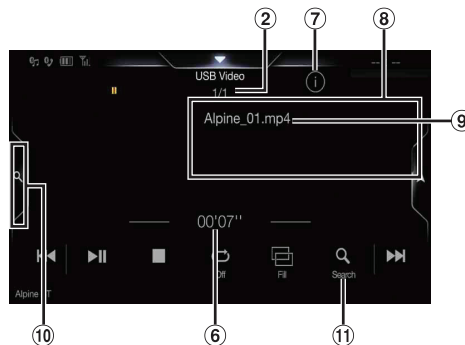
■ Esempio di schermata principale USB Audio



Modalità della funzione



■ Esempio di schermata principale per i USB Video



- ① Visualizzazione della grafica
 - È possibile modificare la posizione della grafica. Per informazioni dettagliate, vedere "Modifica di Posizione Artwork" (pagina 35).
- ② N. traccia corrente/N. totale brani
- ③ Nome dell'artista
- ④ Titolo del brano
- ⑤ Titolo dell'album
- ⑥ Tempo trascorso
- ⑦ Tasto per il passaggio alla modalità info
- ⑧ Visualizzazione delle informazioni sulla modalità
- ⑨ Nome file
- ⑩ Tasto di ricerca rapida
Toccare per usare la modalità di ricerca rapida.
- ⑪ Tasto della modalità di ricerca completa
Toccare quando si utilizza la schermata della modalità di ricerca completa.

■ Esempio di schermata della modalità di ricerca rapida

Per passare a un'altra pagina, scorrere verticalmente l'elenco.



- ⑫ Toccare per chiudere la modalità di ricerca rapida.

Visualizzazione della schermata operativa video USB durante la riproduzione di file video

Toccare lo schermo mentre è visualizzata la schermata di riproduzione video USB.

Viene visualizzata la schermata operativa video USB.

- Per 5 secondi dopo l'esecuzione di un'operazione nella modalità video USB, la schermata operativa passa a quella di visualizzazione.
- Per la sicurezza dell'utente, durante la guida i video non vengono visualizzati ed è possibile ascoltare solo l'audio.

Riproduzione

1 Premere il tasto (MENU), quindi toccare [USB].

Sul display appare la schermata della modalità USB.


- È possibile selezionare e modificare la sorgente nella schermata Preferiti (pagina 21).

2 Toccare [] o [] o per selezionare la traccia desiderata (file).

Per tornare all'inizio della traccia (file) corrente o precedente:

Toccare [].


Ritorno indietro rapido*:

Tenere premuto [].

Avanzamento all'inizio della traccia (file) successiva:

Toccare [].


Avanzamento rapido*:

Tenere premuto [].

- I tasti  e  hanno le medesime funzioni sopra descritte.

3 Per mettere in pausa la riproduzione, toccare [/II].

Toccando nuovamente [/II] la riproduzione riprende.

Durante la riproduzione, nella schermata principale di Audio appare l'indicatore []. In pausa, nella schermata principale di Audio appare l'indicatore [II].

* Per i dettagli sulle funzioni di avanzamento/ritorno rapido durante la riproduzione di video USB, vedere "Avanzamento/ritorno rapido (solo video USB)" (pagina 55).

- Il tempo di riproduzione potrebbe non essere visualizzato correttamente quando viene riprodotto un file VBR (Variable Bit Rate, velocità di trasmissione variabile).
- Se sono presenti informazioni sotto forma di tag, verranno visualizzati il nome dell'artista, il titolo dell'album e quello della traccia.
- Tag ID3/WMA
Se un file MP3/WMA/AAC/FLAC contiene informazioni sotto forma di tag ID3/WMA, esse verranno visualizzate (ad es. titolo del brano, nome dell'artista e titolo dell'album).

Avanzamento/ritorno rapido (solo video USB)

1 Durante la riproduzione, tenere premuto [] (Ritorno rapido) o [] (Avanzamento rapido).

Per avanzare o retrocedere a velocità 8x, tenere premuto per più di 1 secondo. Continuare a tenere premuto per modificare la velocità a 16x e 32x.


2 Rilasciare [] o [] per tornare alla riproduzione normale.

- Durante l'avanzamento/ritorno rapido l'audio è disattivato.

Arresto della riproduzione (solo video USB)

Toccare [] durante la riproduzione.


Viene visualizzato l'indicatore "STOP" e la riproduzione si interrompe.

- Se si tocca [/II] mentre la riproduzione è interrotta, la riproduzione ricomincia dall'inizio.

Riproduzione ripetuta


1 Toccare [].

Viene visualizzata la finestra a comparsa per la selezione della modalità di riproduzione ripetuta.

- Toccando il tasto [] appare la modalità selezionata

2 Selezionare la modalità di riproduzione ripetuta desiderata.

Cartella : Vengono riprodotti ripetutamente solo i file contenuti in una cartella.


File : Viene riprodotto ripetutamente solo il file in corso di riproduzione.

OFF : La modalità di riproduzione ripetuta è disattivata.


Riproduzione casuale (solo audio USB)


1 Toccare [].


Viene visualizzata la finestra a comparsa per la selezione della modalità di riproduzione casuale.

- Toccando il tasto [] appare la modalità selezionata

2 Selezionare la modalità di riproduzione casuale desiderata.

Tutti : Tutti i brani presenti nella chiavetta USB vengono riprodotti in ordine casuale. Tutti i brani vengono riprodotti una sola volta, fino a quando sono stati riprodotti tutti i brani.

Cartella : Viene selezionata casualmente una cartella e tutti i brani al suo interno vengono riprodotti nell'ordine. Una volta terminata la riproduzione dei brani contenuti nella cartella, la cartella successiva viene selezionata casualmente.

File : Vengono riprodotti in ordine casuale solo i file presenti nella cartella.

OFF : La modalità casuale è disattivata.

- Se si seleziona una traccia utilizzando la modalità di ricerca, la riproduzione casuale viene annullata.

Ricerca di una canzone desiderata

È possibile cercare il brano desiderato utilizzando le modalità di ricerca rapida e completa.

Modalità di ricerca rapida

Toccare il nome della cartella o del file desiderato.

Viene riprodotta la cartella*¹ o il file selezionato.

*¹ Viene riprodotto il primo file della cartella selezionata.

- Per informazioni su come passare alla modalità di ricerca rapida, vedere **10** in “Esempio di schermata principale USB Audio” (pagina 54).

Modalità di ricerca completa

1 Toccare [Audio] o [Video] per selezionare se l'elenco di ricerca debba visualizzare file musicali o video.

2 Toccare il nome della cartella*² o del file desiderato.

Quando si seleziona il nome di un file, viene riprodotto il brano selezionato.

Quando si seleziona il nome di una cartella, ripetere la medesima procedura per selezionare un altro nome di una cartella o di un file.

*² Quando si tocca **[▶]** accanto al nome di una cartella, la riproduzione viene avviata dal primo brano della cartella.

- Per informazioni su come passare alla modalità di ricerca completa, vedere **11** in “Esempio di schermata principale USB Audio” (pagina 54).
- Per scorrere l'elenco visualizzato o tornare alla pagina precedente della modalità di ricerca completa, vedere “Informazioni sulle operazioni di base nelle schermate elenco” (pagina 16).

Cambiamento delle modalità di visualizzazione (durante la riproduzione di file video)

Quando si riproduce un file video è possibile modificare la modalità di visualizzazione.

Toccare **[□].**

A ogni tocco, la modalità di visualizzazione cambia.

Adatta → Riempi → Adatta

- Toccando il tasto **[□]** appare la modalità selezionata. (ad es. [Adatta]).
- Durante la guida non è possibile utilizzarli.

Modalità Adatta



La modalità visualizza un'immagine mantenendone le proporzioni.

- A seconda dell'immagine, appaiono delle bande nere in alto/in basso o sul lato destro/sinistro dello schermo.

Modalità Riempi



La modalità visualizza un'immagine adattandone le dimensioni verticali e orizzontali alle dimensioni del monitor.

Informazioni sul formato video USB

I formati video (chiavetta USB) supportati dall'unità sono i seguenti.

- Container supportato: AVI, MKV, MP4
- Codifica video supportata: H.264/MPEG-4 AVC
- Codifica audio supportata: MP3, ACC, audio MPEG2
- Dimensione max. del file: 4GB

iPod/iPhone (opzionale)

È necessario un cavo Lightning-USB (KCU-471i) venduto separatamente.

Quando si collega l'unità mediante il cavo summenzionato, i comandi dell'iPod vengono disabilitati.

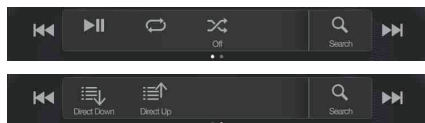
- L'unità non supporta la riproduzione video da iPod/iPhone collegati all'unità tramite il connettore USB.
- Le funzioni Internet o chiamate dell'iPhone o dell'iPod touch non sono controllabili dall'unità, ma soltanto dall'iPhone o dall'iPod touch stesso.
- Prima di collegare un iPhone 5 o successivo, impostare Apple CarPlay su Off, quindi riprodurre la musica da iPod. (pagina 40)

■ Esempio di schermata principale dell'iPod/iPhone

Modo Audio



Modalità della funzione



- 1 Visualizzazione della grafica
 - È possibile modificare la posizione della grafica. Per informazioni dettagliate, vedere "Modifica di Posizione Artwork" (pagina 35).
- 2 N. brano corrente/n. totale brani
- 3 Nome artista/data di pubblicazione*1
- 4 Titolo brano/titolo episodio*1
- 5 Titolo album/titolo podcast*1
- 6 Tempo totale di riproduzione
- 7 Tasto di ricerca completa
Toccare quando si utilizza la modalità di ricerca completa.
- 8 Tempo trascorso
- 9 Tasto di ricerca rapida*2
Toccare quando si utilizza la modalità di ricerca rapida.

*1 Modalità podcast.

*2 Se non si è mai utilizzata la modalità di ricerca con l'iPod/iPhone collegato, premere il tasto di ricerca rapida permette di commutare lo schermo alla schermata di ricerca completa.

■ Esempio di schermata della modalità di ricerca rapida

Per passare a un'altra pagina, scorrere verticalmente l'elenco.



- 10 Toccare per chiudere la modalità di ricerca rapida.

Riproduzione

1 Premere il tasto (MENU), quindi toccare [iPod].

Il display mostra la schermata del modo iPod.


- È possibile selezionare e modificare la sorgente nella schermata Preferiti (pagina 21).

2 Toccare [] o [] o per selezionare la traccia desiderata (file).

Per tornare all'inizio della traccia (file) corrente o precedente:

Toccare [].


Riavvolgimento rapido della traccia corrente:


Tenere premuto [].

Avanzamento all'inizio della traccia (file) successiva:



Toccare [].

Avanzamento rapido della traccia corrente:

Tenere premuto [].

- I tasti  e  hanno le medesime funzioni sopra descritte.

3 Per mettere in pausa la riproduzione, toccare [/||].

- Se si collega un iPod/iPhone all'unità mentre è in corso la riproduzione di un brano, la riproduzione proseguirà dopo il collegamento.
- Un episodio potrebbe avere diversi capitoli. È possibile passare a un altro capitolo toccando [] o [].
- Se il nome dell'artista, dell'album o del brano creato in iTunes contiene troppi caratteri, il brano potrebbe non essere riprodotto in caso di collegamento all'unità. Pertanto, si consigliano 64 caratteri al massimo. Il numero massimo di caratteri per l'unità è pari a 64.
- Alcuni caratteri non possono essere visualizzati correttamente.

Ricerca di un file musicale

Un iPod/iPhone può contenere migliaia di canzoni. Per questo motivo, è possibile effettuare vari tipi di ricerche utilizzando la funzione illustrata di seguito.

Se si utilizza la gerarchia singola delle modalità di ricerca per playlist, artista, album, podcast, audio book, genere, compositore, brani o iTunes Radio, è possibile restringere la ricerca come illustrato nella tabella seguente.

<Menu di ricerca musicale>

Gerarchia 1	Gerarchia 2	Gerarchia 3	Gerarchia 4
Elenchi di riproduzione	Canzoni	—	—
Artisti	Album	Canzoni	—
Album	Canzoni	—	—
Brani	—	—	—
Podcasts	Episodi	—	—
Generi	Artisti	Album	Canzoni
Compositori	Album	Canzoni	—
Audiolibri	—	—	—
iTunes Radio	—	—	—

Modalità di ricerca rapida

Nella modalità di ricerca rapida, viene visualizzato l'elenco della ricerca precedente. Se, ad esempio, è stata effettuata una ricerca di brani in Album, viene visualizzato l'elenco degli album. Se la modalità di ricerca non è stata utilizzata, l'elenco non viene visualizzato nella modalità di ricerca rapida. In tal caso, passare alla modalità di ricerca completa.

Nella modalità di ricerca rapida, toccare l'elenco desiderato (ad esempio Album).

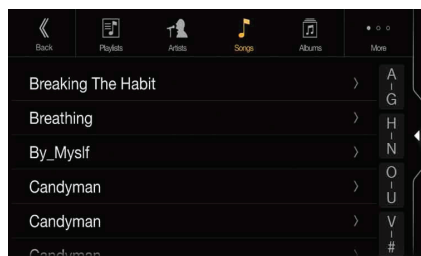
Viene riprodotto l'album selezionato.

- Per informazioni su come passare alla modalità di ricerca rapida, vedere 9 in "Esempio di schermata principale dell'iPod/iPhone" (pagina 57).
- Per cercare all'interno di un album, passare alla modalità di ricerca completa.

Modalità di ricerca completa

Per esempio: Ricerca per nome di artista

L'esempio seguente illustra come eseguire la ricerca di un artista. Per ottenere lo stesso risultato è possibile usare un altro modo di ricerca, anche se la gerarchia è diversa.



1 Toccare [Artista] nella schermata della modalità di ricerca completa.

Viene visualizzata la schermata di ricerca Artists.

- Per informazioni su come passare alla modalità di ricerca completa, vedere 7 in "Esempio di schermata della modalità di ricerca rapida" (pagina 57).

2 Selezionare l'artista desiderato.

Per riprodurre direttamente l'artista

- 1 Toccare [▶] accanto al nome dell'artista.
Vengono riprodotte tutte le canzoni dell'artista selezionato.

Per cercare l'album dell'artista

- 1 Toccare il nome dell'artista selezionato.
Viene visualizzata la schermata di ricerca Album per l'artista selezionato.
- 2 Toccare [▶] accanto al titolo dell'album desiderato.
Vengono riprodotti tutti i brani dell'album selezionato.

Per cercare una canzone nell'album dell'artista

- 1 Toccare il nome dell'artista desiderato.
Vengono visualizzati tutti gli album dell'artista selezionato.

3 Toccare il titolo dell'album desiderato.

Vengono visualizzati tutti i brani dell'album selezionato.

4 Toccare il titolo del brano desiderato.

La canzone desiderata viene riprodotta.

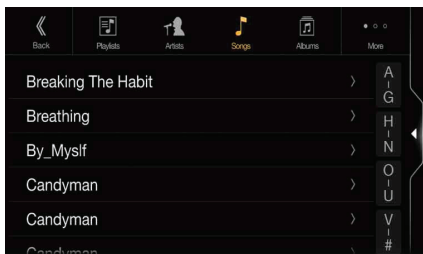
- È disponibile una funzione di ricerca alfabetica. Vedere "Funzione di ricerca alfabetica" (pagina 59).
- Per scorrere l'elenco visualizzato o tornare alla pagina precedente della modalità di ricerca completa, vedere "Informazioni sulle operazioni di base nelle schermate elenco" (pagina 16).

Funzione di ricerca alfabetica

L'unità è dotata di una funzione di ricerca alfabetica che consente di effettuare ricerche efficienti. Quando si utilizza questa funzione nel modo di ricerca, è possibile effettuare una ricerca rapida per un artista, una canzone o altro.

Di seguito è riportato un esempio di come cercare il nome di un artista che inizia con la lettera "R".

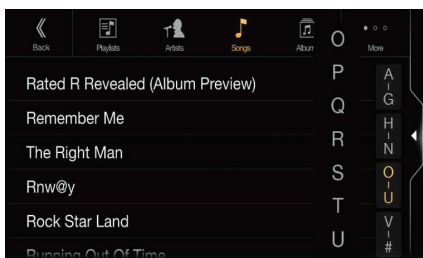
1 Toccare il gruppo di lettere "O-U".



Vengono visualizzate le lettere "O P Q R S T U" del gruppo "O - U".

2 Toccare la lettera "R" in cui si desidera effettuare la ricerca.

Vengono visualizzati i nomi degli artisti che iniziano con la lettera "R".



3 Toccare il nome dell'artista desiderato.

- Se l'elenco non contiene nomi che iniziano con la lettera specificata, la ricerca viene eseguita nella lettera seguente. Ad esempio, se non sono presenti nomi che iniziano per "R", l'elenco di ricerca inizia con la lettera "S".

Riproduzione ripetuta

1 Toccare [↺].

Viene visualizzata la finestra a comparsa per la selezione della modalità di riproduzione ripetuta.

- L'icona [↺] indica la modalità selezionata.

2 Selezionare la modalità di riproduzione ripetuta desiderata.

Il tasto visualizzato cambia a seconda della modalità di ripetizione selezionata.

Repeat All  / Track Repeat  / OFF 

Riproduzione casuale (Shuffle)


1 Toccare [↻].


Viene visualizzata la finestra a comparsa per la selezione della modalità di riproduzione casuale.

- Toccando il tasto [↻] appare la modalità selezionata

2 Selezionare la modalità di riproduzione casuale desiderata.

Il tasto visualizzato cambia a seconda della modalità di riproduzione casuale selezionata.

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

Branzi : I brani appartenenti alla categoria selezionata (playlist, album, ecc.) vengono riprodotti in ordine casuale. I brani della categoria vengono riprodotti una sola volta, fino a esaurimento.

OFF : La modalità casuale è disattivata.

- L'azione dipende dall'iPod collegato.

Dispositivi HDMI (opzionale)

Possono essere collegati e possono riprodurre attraverso questa unità i dispositivi che supportano l'HDMI (ad esempio, un Box DVB-T, un iPhone o altri smartphone). Quando si utilizza il collegamento HDMI, è necessario impostare l'opzione HDMI dell'unità in base al dispositivo collegato. Per informazioni dettagliate, vedere "Impostazione di HDMI" (pagina 40).

- Il cavo di collegamento HDMI/MHL varia a seconda del dispositivo collegato e utilizzato come sorgente HDMI. Predisporre cavi di collegamento HDMI/MHL opzionali adatti al dispositivo da collegare.

Utilizzo di HDMI

■ iPhone, smartphone, ecc.

Il connettore HDMI consente di replicare sull'unità l'uscita del dispositivo elettronico collegato. L'unità non consente però di replicare i comandi.

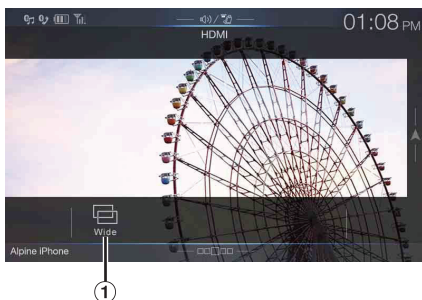
- Il dispositivo elettronico deve essere dotato di interfaccia di uscita HDMI.
- L'unità non riconosce tutti i dispositivi con interfaccia di uscita HDMI.
- Utilizzare esclusivamente l'apposito cavo di collegamento HDMI di Alpine.

1 Premere il tasto (MENU), quindi selezionare la modalità HDMI.

Sul display appare la schermata della modalità HDMI.

- È possibile selezionare e modificare la sorgente nella schermata Preferiti (pagina 21).
- Per la sicurezza dell'utente, durante la guida i video non vengono visualizzati ed è possibile ascoltare solo l'audio.

2 In modo lettore HDMI, lo schermo del dispositivo visualizza il contenuto del dispositivo elettronico tramite immagine speculare.



- ① È possibile selezionare la modalità di visualizzazione. Per informazioni dettagliate, vedere "Passaggio tra i modi di visualizzazione" (pagina 60).

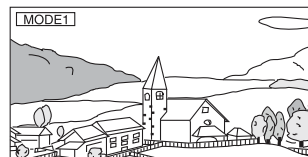
- Durante la guida non è possibile utilizzarli.

Passaggio tra i modi di visualizzazione

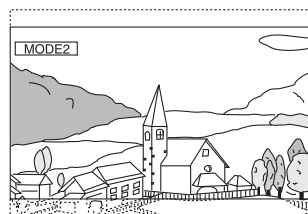
Mentre il veicolo è parcheggiato, toccare [WIDE] per visualizzare un elenco a comparsa delle modalità di visualizzazione.

Selezionare la modalità desiderata dall'elenco.

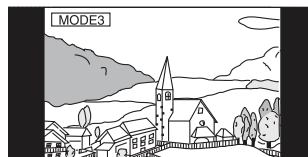
WIDE / CINEMATOGRAFICO / NORMAL
(Mode 1) (Mode 2) (Mode 3)



Nel modo 1 (Ampio), il monitor visualizza un'immagine normale allargata uniformemente in senso orizzontale in modo da riempire il monitor a schermo ampio.



Nel modo 2 (Cinematografico), il monitor visualizza un'immagine normale allungandola in senso orizzontale e verticale. Questo modo è particolarmente adatto per visualizzare un'immagine di tipo cinematografico con rapporto 16:9.



Nel modo 3 (Normale), il monitor visualizza un'immagine normale al centro dello schermo con una striscia nera verticale su ogni lato.

Funzionamento del Bluetooth

Impostazione prima dell'utilizzo

Informazioni sul Bluetooth

Bluetooth è una tecnologia wireless che consente la comunicazione tra un dispositivo mobile e un personal computer posti a distanza ravvicinata. Viene utilizzato per le chiamate in vivavoce o la trasmissione di dati tra dispositivi compatibili con lo standard Bluetooth. La trasmissione Bluetooth lavora nelle frequenze libere di 2,4 GHz, a condizione che la distanza tra i dispositivi sia inferiore a 10 metri. Per ulteriori informazioni, consultare il sito web di Bluetooth (<http://www.bluetooth.com/>).

- A seconda della versione del Bluetooth, è possibile che un dispositivo compatibile con questo standard non sia in grado di comunicare con l'unità.
- Non si garantisce il corretto funzionamento di questa unità con tutti i dispositivi compatibili con Bluetooth. Per l'utilizzo dei dispositivi compatibili con Bluetooth, consultare il proprio rivenditore ALPINE o il sito Web ALPINE.
- A seconda dell'ambiente, la connessione wireless Bluetooth potrebbe essere instabile.
- Per effettuare chiamate o eseguire operazioni di impostazione, fermare l'auto in un posto sicuro.
- Il funzionamento può variare a seconda del o dei dispositivi compatibili con Bluetooth connessi. Vedere anche il manuale d'uso del o dei dispositivi connessi.

Informazioni sul telefono vivavoce

Quando si utilizza un telefono cellulare compatibile con HFP (Head Set Profile) è possibile effettuare chiamate in vivavoce.

- Evitare di eseguire una chiamata vivavoce mentre ci si trova nel traffico o in strade tortuose e strette.
- Chiudere i finestrini durante la chiamata per ridurre il rumore di sottofondo.
- Se entrambi gli interlocutori utilizzano dispositivi vivavoce oppure se le chiamate vengono effettuate in un luogo rumoroso, è normale riscontrare difficoltà di ascolto.
- A seconda delle condizioni della linea telefonica o dei dispositivi mobili utilizzati, la voce potrebbe avere un suono innaturale.
- Quando si utilizza un microfono, parlare quanto più direttamente possibile nel microfono al fine di ottenere la qualità audio migliore.
- Alcune funzioni dei telefoni cellulari dipendono dalle funzionalità e dalle impostazioni della rete stabilite dall'operatore scelto. È inoltre possibile che l'operatore disattivi alcune funzioni e/o che le impostazioni della rete dell'operatore stesso limitino alcune funzionalità. Per informazioni sulla disponibilità e le limitazioni delle funzioni, rivolgersi al proprio operatore. Funzioni, funzionalità e specifiche dei prodotti, nonché le informazioni contenute nel presente manuale d'uso si basano sulle più recenti informazioni disponibili e si ritiene che siano affidabili al momento della pubblicazione. Alpine si riserva il diritto di modificare eventuali informazioni o specifiche senza obbligo di previo avviso.
- Si noti che quando si collega un iPhone 5 o successivo/uno smartphone Android che ha installata l'App Android Auto, la schermata operativa può essere diversa da quella di questa sezione.

Prima di usare Bluetooth

Prima di utilizzare la funzione telefono/audio vivavoce, occorre effettuare le seguenti impostazioni.

- 1 Impostare "Bluetooth" su "On" (☑).
- 2 Registrare un dispositivo Bluetooth sull'unità (pagina 25).

- Vedere "Impostazione di Bluetooth" (pagina 25).
- È possibile cercare l'unità utilizzando un dispositivo compatibile con Bluetooth per poi connettere tale dispositivo Bluetooth all'unità stessa. Sul telefono viene visualizzato il nome dell'unità INE-F904D e il numero iniziale della password è "0000". Vedere anche il manuale d'uso del o dei dispositivi connessi.

Comandi vivavoce del telefono

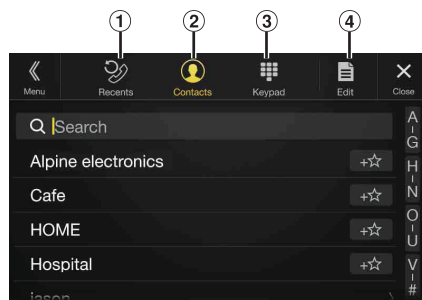
Toccare [Telefono] nella schermata di menu per visualizzare la schermata di menu del telefono (pagina 61).



Tasto [Telefono]

- È anche possibile richiamare la schermata del menu Telefono toccando il tasto di scelta rapida per la configurazione del suono sulla schermata della sorgente audio. Fare riferimento a "Informazioni sui tasti di scelta rapida" (pagina 18).

Esempio di schermata di menu del telefono



- ① Elenco eventi Recenti*
È possibile visualizzare un numero massimo di 60 voci, come numeri di telefono, chiamate recenti in arrivo, chiamate perse, chiamate in uscita e nomi di contatti registrati nella rubrica. Quando il numero di voci nell'elenco è pari a 60, la voce più vecchia viene cancellata per lasciare spazio a quella più recente.
- ② Elenco Contatti*
È possibile effettuare una chiamata dalla rubrica oppure apportare modifiche alla rubrica.
- ③ Schermata Tastiera
Consente di digitare il numero di telefono.
- ④ Modifica*
Consente di modificare l'elenco Contatti.

* Quando si collegano due telefoni vivavoce, vengono visualizzate le informazioni del dispositivo Bluetooth impostato come primario.

Rispondere a una chiamata

Le chiamate in entrata vengono annunciate dal trillo di una suoneria di chiamata ricevuta e da un messaggio visualizzato (n. di telefono, ecc.).

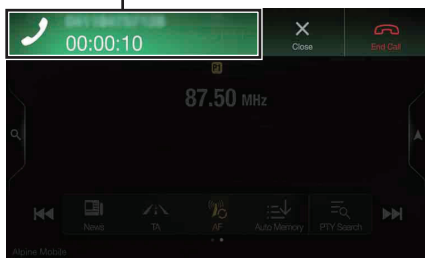
1 Una chiamata in entrata fa partire la suoneria e un display di chiamata in entrata.

Schermata di notifica Chiamata in Arrivo



2 Toccare la schermata di notifica Chiamata in Arrivo. Inizia la conversazione telefonica.

Area delle informazioni sulla chiamata



- Durante una chiamata, l'audio della modalità corrente dell'unità viene silenziato. Dopo la chiamata, riprenderà la riproduzione.
- Quando il numero del chiamante viene trasmesso al sistema, se il nome corrispondente è registrato nella rubrica del telefono viene visualizzato sullo schermo. Se il nome non è presente, viene visualizzato il numero. Se non sono disponibili né il nome né il numero, viene visualizzata l'indicazione "Sconosciuto".
- Per rifiutare una chiamata in arrivo, toccare [📞] (Rifiuta).
- Durante una chiamata, toccare l'area delle informazioni sulla chiamata per passare alla schermata di funzionamento del telefono. Per informazioni dettagliate, vedere "Operazioni disponibili durante le conversazioni" (pagina 65).
- Per nascondere l'area delle informazioni sulla chiamata durante una conversazione, toccare [X]. Per visualizzarla nuovamente, toccare o scorrere verso il basso su [📞] nella parte superiore dello schermo.
- Durante una chiamata o conversazione in entrata sul telefono vivavoce principale (secondario), se si riceve una telefonata sul telefono vivavoce secondario (principale), non è possibile rispondere alla chiamata sul telefono vivavoce secondario (principale) senza prima terminare la chiamata sul telefono vivavoce principale (secondario).

Riagganciare il telefono

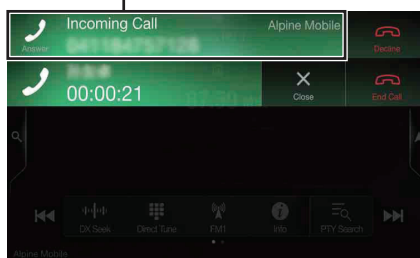
1 Toccare [📞] (Fine Chiamata). La conversazione telefonica termina.

Funzione di chiamata in attesa

Se si riceve un'altra chiamata mentre è in corso una conversazione, sullo schermo appare un avviso. Questa funzione può essere utilizzata solo se il telefono cellulare collegata usufruisce del servizio di chiamata in attesa.

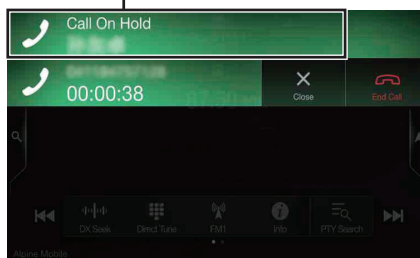
Seconda chiamata in arrivo durante una conversazione nell'area delle informazioni sulla chiamata

Schermata di notifica Chiamata in Arrivo per la seconda telefonata



Toccano la schermata di notifica della seconda chiamata in arrivo è possibile mettere in attesa la telefonata in corso e rispondere alla seconda.

Schermata Chiamata in attesa

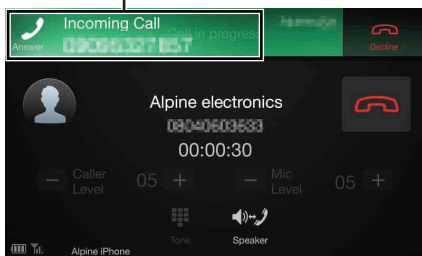


- Per eseguire la commutazione tra i chiamanti, toccare la schermata di attesa.
- Per terminare una chiamata, toccare [📞] (Fine Chiamata).

Seconda chiamata in arrivo durante una conversazione nella schermata operativa del telefono

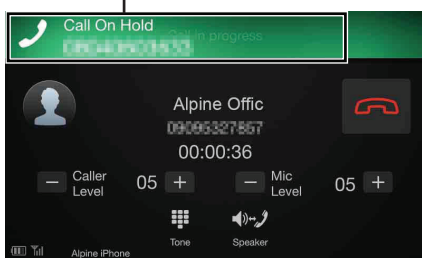
- La visualizzazione o le operazioni possibili possono variare a seconda del telefono cellulare collegato o di quello del chiamante.

Schermata di notifica Chiamata in Arrivo per la seconda telefonata



Toccando la schermata di notifica della seconda chiamata in arrivo è possibile mettere in attesa la telefonata in corso e rispondere alla seconda.

Schermata Chiamata in attesa



- Per eseguire la commutazione tra i chiamanti, toccare la schermata di attesa.
- Per terminare una chiamata, toccare [📞] (Fine Chiamata).
- Questa unità supporta la funzione di chiamata in attesa di un solo cellulare. Non consente pertanto di gestire le funzioni dei cellulari per la seconda chiamata e la teleconferenza a tre. Anche la visualizzazione potrebbe non funzionare correttamente.

Chiamata

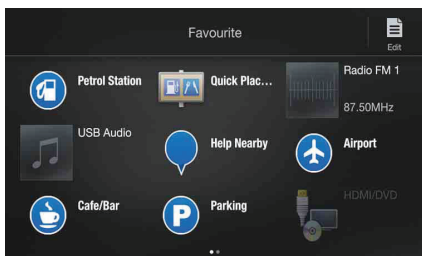
Chiamata tramite la funzione Preferiti

È possibile effettuare una chiamata utilizzando la funzione di chiamata rapida per i numeri registrati nei Preferiti. Per informazioni dettagliate, vedere "Funzione Preferiti" (pagina 21).

- 1 Tenere premuto il tasto ★ (Preferiti) per almeno 2 secondi.**

Viene visualizzata la schermata Preferiti.

Schermata Preferiti



- 2 Toccare l'icona di scelta rapida**

Vengono visualizzati il nome del contatto, il numero telefonico e un messaggio di conferma del numero telefonico.

- 3 Toccare [Chiama].**

La chiamata viene eseguita.

Chiamata tramite il menu del telefono

Chiamata dall'elenco degli eventi recenti

- 1 Toccare [📞] (Recenti) per passare alla schermata elenco degli eventi recenti.**

Contact	Date	Time
Alpine electronics	03/05	16:32
HOME	03/05	14:25
Alpine Office	02/24	14:04
0123456789	02/20	14:59
Alpine Office	02/20	14:02
Alpine Office	02/20	13:54

Cronologia delle chiamate effettuate:

📞 Nomi o numeri/date

Cronologia delle chiamate ricevute:

Nomi o numeri/date

Cronologia delle chiamate perse:

Nomi o numeri/date

- 2 Toccare il nome del contatto che si desidera chiamare.**

Viene visualizzata la schermata delle informazioni dettagliate.

- 3 Toccare [📞].**

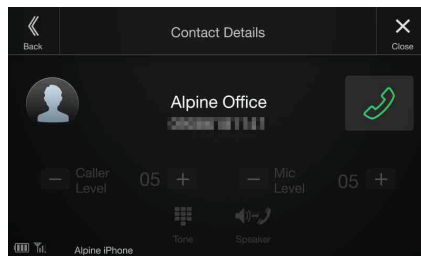
La chiamata viene eseguita.

Chiamata dall'elenco Contatti (Rubrica)

- 1 Toccare [👤] (Contatti) per passare alla schermata elenco Contatti.**

- 2 Toccare il nome del contatto che si desidera chiamare.**

Viene visualizzata la schermata operativa del telefono.



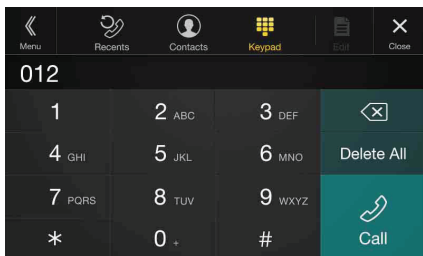
- 3 Toccare [📞].**

La chiamata viene eseguita.

Immissione di un numero di telefono per effettuare una chiamata

1 Toccare [☞] (Tastiera).

Viene visualizzata la schermata di immissione dei numeri (Tastiera).



Per cancellare un numero immesso, toccare [X].
Toccare [Canc. Tutto] per cancellare tutti i numeri immessi.

2 Immettere il numero di telefono che si desidera chiamare.

• È possibile immettere fino a 31 cifre.

3 Toccare [☎] (Chiama).

Viene visualizzato un messaggio di conferma del numero di telefono.

4 Toccare [Chiama].

La chiamata viene eseguita.

Utilizzo della funzione di riconoscimento vocale

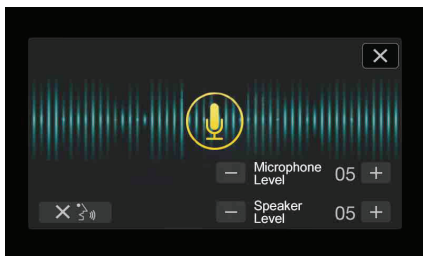
È possibile utilizzare la funzione Siri dell'iPhone oppure effettuare una chiamata telefonica usando i comandi vocali dello smartphone.

Utilizzo della funzione Siri

È possibile utilizzare la funzione Siri dell'iPhone. A tale scopo, impostare la funzione Siri sull'iPhone su ON.

- Connettere l'iPhone all'unità tramite Bluetooth, quindi impostare "Vivavoce" o "Entrambe" (pagina 25).
- Le funzioni disponibili differiscono a seconda dell'iPhone collegato.
- Siri e gli altri servizi streaming sono abilitati tramite collegamento con smartphone compatibili in grado di ricevere dati. Per poter usufruire di queste funzioni, accertarsi che la trasmissione dati e/o la connessione Wi-Fi sia attiva sullo smartphone.
- Un utilizzo prolungato della funzione Siri o di altri servizi in streaming può aumentare il traffico dati del telefono cellulare. Verificare presso la propria compagnia telefonica di disporre di un contratto adeguato per il traffico dati.

1 Premere il tasto ☎.



Viene visualizzata la schermata del modo Comando vocale.

2 Parlare nel microfono in dotazione con questa unità.

- Se non viene rilevata alcuna parola, l'unità potrebbe mettersi in pausa a seconda della versione dell'iPhone collegato. In questo caso, toccare l'icona del microfono [☎] al centro della schermata della modalità di comando vocale. È possibile continuare a utilizzare il modo Comando vocale.

3 Per terminare la modalità di comando vocale, toccare [X] o premere il tasto ☎.

- A seconda dell'iPhone, la funzione Siri potrebbe terminare automaticamente.

Regolazione del volume

Regolare il volume dell'altoparlante/del microfono nel modo Comando vocale. Eseguire la stessa procedura per regolare il volume dell'altoparlante o del microfono del telefono vivavoce.

Toccare [-] o [+].

Regolare il volume dell'altoparlante e del microfono.

Blocco dell'ingresso del microfono

Se i suoni dell'ambiente circostante (rumori della strada ecc.) sono troppo forti, è possibile bloccare l'ingresso del microfono per 3 secondi.

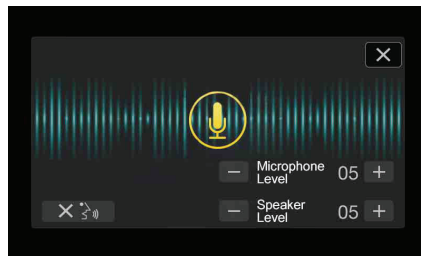
Toccare [X] ☎.

Funzione di riconoscimento vocale

È possibile effettuare una chiamata utilizzando la funzione di riconoscimento vocale.

- Connettere lo smartphone all'unità tramite Bluetooth, quindi impostare "Vivavoce" o "Entrambe" (pagina 25).

1 Premere il tasto ☎ (VOICE).



Viene visualizzata la schermata del modo Riconoscimento vocale.

2 Pronunciare nel microfono il numero telefonico* o il nome* che si desidera chiamare.

* Il numero e il nome dipendono dalle informazioni di composizione vocale memorizzate nello smartphone.

3 Per terminare la modalità di chiamata vocale, toccare [X].

- È possibile eseguire questa operazione soltanto quando è collegato uno smartphone dotato di funzione di riconoscimento vocale.
- Le prestazioni della funzione di composizione vocale dipendono dal raggio di copertura dello smartphone e dalla posizione di installazione del microfono.
Verificare la posizione del microfono.
- Il funzionamento del riconoscimento vocale dipende dalle funzioni disponibili sullo smartphone. Per informazioni dettagliate, vedere il manuale d'uso dello smartphone.
- A seconda dello smartphone, il modo Riconoscimento vocale può terminare automaticamente.

Regolazione del volume

Regolare il volume dell'altoparlante/del microfono nel modo Riconoscimento vocale. Eseguire la stessa procedura per regolare il volume dell'altoparlante o del microfono del telefono vivavoce.

Toccare [–] o [+].

Regolare il volume dell'altoparlante e del microfono.

Blocco dell'ingresso del microfono

Se i suoni dell'ambiente circostante (rumori della strada ecc.) sono troppo forti, è possibile bloccare l'ingresso del microfono per 3 secondi.

Toccare [X] [🔇].

Operazioni disponibili durante le conversazioni

Schermata operativa del telefono



- 1 Nome e numero telefonico
 - Se registrato all'interno di un gruppo, viene visualizzato anche il nome del gruppo. È però possibile che il telefono cellulare connesso non ne consenta la visualizzazione.
- 2 Tempo di conversazione

Regolazione del volume della chiamata

Durante la chiamata è possibile regolare Volume Convers. e Livello Microfono. Livello (Livello Microfono) durante una telefonata.

Toccare [–] o [+].

È possibile regolare il volume del chiamante in 35 livelli e il volume del microfono in 11 livelli.

Modifica dell'uscita vocale

L'uscita vocale delle chiamate è commutabile fra gli altoparlanti del veicolo e quelli del telefono cellulare.

Toccare [🔊] [🔇] (Privata).

- A seconda del telefono cellulare, questa operazione potrebbe non essere possibile.

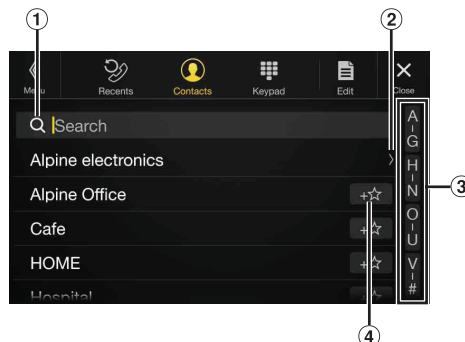
Funzione DTMF (Touch-Tone)

Trasmette un DTMF (Touch Tone) durante una chiamata.

- 1 Toccare [📄] (Tastiera).
Viene visualizzata la schermata di immissione dei numeri (Tastiera).
- 2 Immettere il numero.
 - È possibile trasmettere un segnale Touch Tone durante una chiamata.

Funzione di rubrica

Esempio di schermata della rubrica



- 1 Consente di effettuare una ricerca immettendo direttamente un nome o un numero di telefono utilizzando la funzione Tastiera.
Per informazioni dettagliate, vedere "Immissione di caratteri e numeri (Tastiera)" (pagina 20).
- 2 Viene visualizzato quando sono stati registrati più numeri di telefono.
Per visualizzare l'elenco dei numeri telefonici registrati, toccare [>].
- 3 Consente di restringere la ricerca per nomi, ecc.
Per informazioni dettagliate, vedere "Funzione di ricerca alfabetica" (pagina 59).
- 4 Per registrare nei Preferiti, toccare [+★].

Sincronizzazione della rubrica

È possibile sincronizzare la rubrica del sistema con quella del telefono cellulare.

1 Toccare [📄] (Modifica).

2 Toccare [Scarica].

3 Toccare [SYNC].

La sincronizzazione delle rubriche telefoniche si avvia.

- È possibile memorizzare fino a 1.000 nomi registrati nella rubrica.
- Per ciascun contatto è possibile memorizzare fino a 5 numeri di telefono.

Aggiungere un numero in rubrica

1 Toccare [📄] (Modifica).

2 Toccare [Scarica].

3 Toccare [Aggiungi].

In standby per il collegamento del telefono cellulare.

- Toccare [Cancella] per annullare la modalità di standby.

4 Il telefono cellulare accede all'unità e trasferisce al suo interno la propria rubrica.

- Durante il trasferimento della rubrica la connessione con il telefono cellulare viene interrotta.

Cancellazione delle voci in rubrica

Cancellazione di una voce dalla rubrica

- 1 Toccare [] (Modifica).**
- 2 Toccare la casella di controllo [] accanto al nome del contatto o del numero telefonico che si desidera cancellare. All'interno della casella di controllo viene visualizzato un segno di spunta (✓).**
 - È possibile selezionare un numero massimo di 10 nomi e numeri.
- 3 Toccare [] (Cancella).**

Viene visualizzata la schermata di conferma.
Se sono stati memorizzati più numeri di telefono, vengono tutti eliminati.
- 4 Toccare [OK].**

Il numero selezionato viene cancellato.

Cancellazione di tutte le voci della rubrica

- 1 Toccare [] (Modifica).**
- 2 Toccare [] (Canc. Tutto).**

Viene visualizzata la schermata di conferma.
- 3 Toccare [OK].**

Tutte le voci della rubrica vengono cancellate.

Ricerche nella rubrica

È possibile effettuare una chiamata utilizzando la funzione di ricerca nella rubrica.

- 1 Toccare [Q] (Cerca).**

Viene visualizzata la schermata Inserisci Nome Utente (tastiera).
- 2 Immettere il gruppo di lettere corrispondente al nome che si desidera cercare e toccare [OK].**

Viene visualizzato un elenco di nomi che iniziano con il gruppo di lettere immesso.
- 3 Toccare il nome della persona che si desidera chiamare.**

Viene visualizzata la schermata operativa del telefono.
- 4 Toccare [].**

La chiamata viene eseguita.

 - Per informazioni dettagliate su come immettere i caratteri con la tastiera, vedere "Immissione di caratteri e numeri (Tastiera)" (pagina 20).
 - Se il numero di voci nella rubrica è inferiore a cinque, non è possibile utilizzare la funzione di ricerca nella rubrica.

Bluetooth Audio

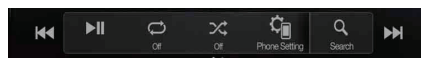
In caso di connessione wireless a un telefono cellulare o a un lettore portatile, ecc. compatibile con Bluetooth, è possibile riprodurre i brani utilizzando i comandi dell'unità.

- A seconda del dispositivo compatibile con Bluetooth i comandi possono variare.

Esempio di schermata principale Bluetooth Audio



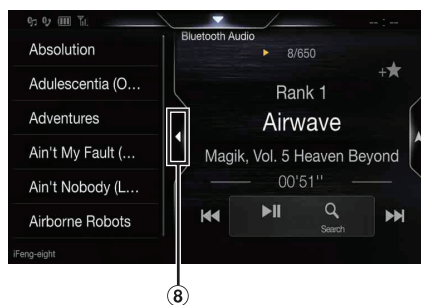
Modalità della funzione



- N. traccia corrente/N. totale brani
- Nome dell'artista
- Titolo del brano
- Titolo dell'album
- Tempo trascorso
- Toccare per usare la modalità di ricerca rapida e la modalità a schermo intero.
- Tasto di ricerca completa
Toccare quando si utilizza la modalità di ricerca completa.

Esempio di schermata della modalità di ricerca rapida

Per passare a un'altra pagina, scorrere verticalmente l'elenco.



- Toccare per chiudere la modalità di ricerca rapida.
- I pulsanti a schermo visualizzati potrebbero essere differenti a seconda della versione AVRCP.
 - Titolo del brano, nome dell'artista, nome dell'album e tempo trascorso non sono visualizzati in caso di protocollo AVRCP versione 1.0.
 - Per la riproduzione dell'audio, è necessario un telefono cellulare o un lettore portatile conforme al protocollo A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) o AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile). Non tutte le funzioni sono disponibili con tutti i dispositivi.
 - Durante una chiamata, il suono della sorgente audio Bluetooth viene messo in pausa.
- Versioni compatibili di AVRCP: 1.0, 1.3, 1.4 e 1.5**
- Le versioni disponibili potrebbero essere differenti a seconda della versione AVRCP.

Riproduzione


1 Premere il tasto (MENU), quindi selezionare la modalità Bluetooth Audio.

Sul display appare la schermata della modalità Bluetooth Audio.

- È possibile selezionare e modificare la sorgente nella schermata Preferiti (pagina 21).

2 Toccare [] o [] per selezionare la traccia desiderata (file).

Ritorno all'inizio del file corrente:

Toccare [].

Riavvolgimento rapido del file corrente:

Tenere premuto [].

Avanzamento all'inizio del file successivo:

Toccare [].

Avanzamento rapido del file corrente:

Tenere premuto [].

- I tasti  e  hanno le medesime funzioni sopra descritte.

3 Per mettere in pausa la riproduzione, toccare [/II].


- Le operazioni possono essere differenti a seconda del dispositivo compatibile con Bluetooth connesso.

Riproduzione ripetuta

Disponibile soltanto per versione AVRCP 1.3, 1.4 e 1.5.


1 Toccare [].


Viene visualizzata la finestra a comparsa per la selezione della modalità di riproduzione ripetuta.


- L'icona [] indica la modalità selezionata.

2 Selezionare la modalità di riproduzione ripetuta desiderata.

Il tasto visualizzato cambia a seconda della modalità di ripetizione selezionata.

Tutte le Tracce : Una volta terminata la riproduzione di tutti i brani, inizia la ripetizione a partire dal primo brano.

Gruppo : Vengono riprodotti ripetutamente solo i file contenuti in un gruppo.

Trac. Sing. : Viene riprodotta ripetutamente solo la traccia in corso di riproduzione.

Off : La modalità di riproduzione ripetuta è disattivata.


- Le operazioni possono essere differenti a seconda del dispositivo compatibile con Bluetooth connesso.

Riproduzione casuale

Disponibile soltanto per versione AVRCP 1.3, 1.4 e 1.5.


1 Toccare [].


Viene visualizzata la finestra a comparsa per la selezione della modalità di riproduzione casuale.


- Toccando il tasto [] appare la modalità selezionata

2 Selezionare la modalità di riproduzione casuale desiderata.

Il tasto visualizzato cambia a seconda della modalità di riproduzione casuale selezionata.

Tutte le Tracce : Tutti i brani memorizzati nei dispositivi compatibili con BLUETOOTH vengono riprodotti in ordine casuale. Tutti i brani vengono riprodotti una sola volta, fino a quando sono stati riprodotti tutti i brani.

Gruppo : Viene selezionato casualmente un gruppo e tutti i brani al suo interno vengono riprodotti nell'ordine. Una volta terminata la riproduzione dei brani contenuti nel gruppo, il gruppo successivo viene selezionato casualmente.

Off : La modalità casuale è disattivata.

- Le operazioni possono essere differenti a seconda del dispositivo compatibile con Bluetooth connesso.

Funzione di ricerca

Disponibile soltanto per versione AVRCP 1.4 e 1.5.

Elenco visualizzato è differente da quello del dispositivo Bluetooth connesso.


È possibile cercare il brano desiderato utilizzando le modalità di ricerca rapida e completa.

Modalità di ricerca rapida

Toccare il nome del gruppo o del file desiderato.

Viene riprodotto il gruppo*1 o il file selezionato.

*1 Viene riprodotto il primo file del gruppo selezionato.


- Per informazioni su come passare alla modalità di ricerca rapida, vedere  in "Esempio di schermata principale Bluetooth Audio" (pagina 66).


Modalità di ricerca completa

Toccare il nome del gruppo*2 o del file desiderato.

Quando si seleziona il nome di un file, viene riprodotto il brano selezionato.

Quando si seleziona il nome di un gruppo, ripetere la medesima procedura per selezionare un altro nome di un gruppo o di un file.

*2 Quando si tocca [] accanto al nome di un gruppo, la riproduzione viene avviata dal primo brano del gruppo.

- Per informazioni su come passare alla modalità di ricerca completa, vedere  in "Esempio di schermata principale Bluetooth Audio" (pagina 66).
- Per scorrere l'elenco visualizzato o tornare alla pagina precedente della schermata elenco, vedere "Informazioni sulle operazioni di base nelle schermate elenco" (pagina 16).

Connessione di un dispositivo Bluetooth

Effettuando la registrazione di un dispositivo Bluetooth nell'unità, viene abilitata la connessione automatica.

Se il collegamento non avviene automaticamente, eseguire nuovamente la procedura di collegamento.

- 1 Toccare [🔊] (Imposta Disp.).**
Viene visualizzata la schermata a comparsa per la selezione delle impostazioni del dispositivo.
- 2 Toccare [Riconnetti].**
Viene avviata la connessione Bluetooth.

Interruzione della connessione Bluetooth

- 1 Toccare [🔊] (Imposta Disp.).**
Viene visualizzata la schermata a comparsa per la selezione delle impostazioni del dispositivo.
- 2 Toccare [Disconnetti].**
La connessione Bluetooth viene interrotta.

Modifica del dispositivo Bluetooth connesso

Se nell'unità sono registrati più dispositivi Bluetooth, è possibile passare alla connessione con un altro dispositivo registrato.

- 1 Toccare [🔊] (Imposta Disp.).**
- 2 Toccare [Cambia Disp.].**
- 3 Toccare [🎵] (Audio) o [🗣️] (Vivavoce) del dispositivo selezionato.**
Il collegamento viene trasferito al dispositivo selezionato.

Dispositivi ausiliari (opzionale)

Funzionamento dei dispositivi ausiliari (opzionale)

Per comandare i dispositivi collegati ai terminali AUX dell'unità, eseguire la procedura descritta di seguito.


- Impostare AUX su "On". Vedere "Impostazione di AUX" (pagina 40).
- A seconda dell'unità collegata, i tasti a schermo potrebbero non funzionare o i comandi potrebbero essere diversi.

⚠ AVVERTIMENTO

Per il conducente è pericoloso (e in diversi stati è anche illegale) guardare programmi televisivi o filmati durante la guida della vettura. Il conducente potrebbe distrarsi e provocare un incidente.

Installare correttamente l'unità, affinché il conducente possa guardare programmi televisivi o filmati soltanto quando il veicolo è fermo e il freno di stazionamento inserito.

Se l'unità non viene installata correttamente, il conducente potrà guardare programmi televisivi o filmati mentre è alla guida, distraendosi dal guardare davanti a sé con conseguenti rischi d'incidente. Il conducente o altre persone potrebbero essere gravemente ferite.

Premere il tasto  (MENU), quindi selezionare la modalità Ausiliaria (AUX)*.

Sul display appare la schermata della modalità ausiliaria (AUX).

* Viene visualizzato il nome assegnato alla modalità in "Impostazione del nome del dispositivo ausiliario (AUX)" (pagina 40).

- Per la sicurezza dell'utente, durante la guida i video non vengono visualizzati ed è possibile ascoltare solo l'audio.
- È possibile selezionare e modificare la sorgente nella schermata Preferiti (pagina 21).
- Per informazioni dettagliate sul dispositivo ausiliario collegato, vedere il relativo manuale d'uso.

Visualizzazione della schermata operativa AUX durante la riproduzione di file video

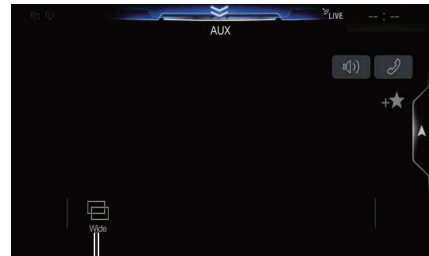
Toccare la schermata.

Viene visualizzata la schermata operativa del dispositivo ausiliario (AUX).

- Per 5 secondi dopo l'esecuzione di un'operazione nella modalità AUX, la schermata operativa passa a quella di visualizzazione. Per nascondere la schermata operativa AUX, toccare l'area di visualizzazione del video.

Comandi per dispositivi ausiliari, lettori DVD ausiliari, giochi e lettori USB

■ Esempio di visualizzazione delle modalità AUX, AUX DVD, Giochi e USB Player



① (modalità di visualizzazione)

Per informazioni dettagliate, vedere "Passaggio tra i modi di visualizzazione" (pagina 60).

- Durante la guida non è possibile utilizzarli.

Utilizzo delle telecamere (opzionale)

Quando è collegata una telecamera opzionale, è possibile visualizzare sul monitor ciò che accade intorno alla vettura.

È possibile collegare a questa unità una telecamera anteriore o posteriore.

Impostare l'opzione Selezione Camera (Anteriore, Posteriore o Altra) in base alla telecamera collegata. Per informazioni dettagliate, vedere "Impostazione dell'ingresso di Camera" (pagina 41).

Camera Anteriore:

Quando si collega la telecamera HCE-C257FD/HCE-C212FD, è possibile visualizzare la situazione davanti al veicolo, vale a dire oggetti, persone o altri pericoli.

Camera Posteriore:

Se si collega una telecamera HCE-C127D/HCE-C157D/HCE-C252RD, ecc., quando il conducente innesta la retromarcia sullo schermo dell'unità viene visualizzata l'immagine della telecamera posteriore (incluse le guide di larghezza del veicolo e spazio disponibile).

Altra telecamera:

Impostare quando si effettua il collegamento di una telecamera diversa dalla telecamera anteriore o posteriore, come una room camera o una telecamera laterale.

Videocamera HDMI:

Impostare quando è collegata la Videocamera HDMI.

È possibile regolare la qualità dell'immagine della telecamera.

Opzioni: Luminosità / Colore / Contrasto

Vedere "Impostazione di Immagine" (pagina 33).

Funzionamento della telecamera posteriore

Visualizzazione dell'immagine della telecamera posteriore dalla schermata di menu

1 Premere il tasto (MENU).

Viene visualizzata la schermata di menu.



Tasto [Camera]

2 Toccare [Camera].

Viene visualizzata l'immagine della telecamera posteriore.

- Se il veicolo supporta la funzione Camera posteriore con audio, è possibile decidere se ascoltare i suoni esterni. Fare riferimento a "Impostazione Camera con audio On/Off" (pagina 43).
- Quando l'immagine della telecamera è visualizzata, toccare lo schermo e successivamente [X] o [K] per tornare alla schermata principale della sorgente o a quella precedente.

- È possibile eseguire l'operazione Regolazioni Guide Line. Per informazioni dettagliate, vedere "Regolazione della riga di guida della telecamera posteriore/anteriore/laterale" (pagina 42).

Visualizzazione dell'immagine posteriore mentre il veicolo è in retromarcia

1 Portare la leva del cambio nella posizione di retromarcia (R).

Finché il veicolo rimane in retromarcia, viene visualizzata l'immagine posteriore.

2-1 Quando "Ritardo Spegnimento" è attivo:

Se si sposta la leva del cambio su un posizione diversa dalla retromarcia (R), sul monitor verrà visualizzata l'immagine anteriore*1, 3 o posteriore*2, 3 per 10 secondi, quindi tornerà alla schermata precedente.

2-2 Quando "Ritardo Spegnimento" è disattivato:

Se si sposta la leva del cambio in una posizione diversa dalla retromarcia (R), lo schermo torna subito alla schermata precedente.

*1 Solo quando la camera anteriore è collegato.

*2 Quando non è collegata alcuna camera anteriore.

*3 Quando il veicolo si muove in avanti e la velocità è superiore a un dato valore, il monitor tornerà automaticamente alla schermata sorgente precedente.

- Quando si procede in retromarcia, non affidarsi esclusivamente alla telecamera. Girarsi sempre e guardare, usando la telecamera solo come ulteriore strumento d'assistenza.
- Per informazioni sulla funzione Ritardo spegnimento, fare riferimento alla sezione "Attivazione/disattivazione del Ritardo Spegnimento" (pagina 43).
- Questa funzione è operativa solamente se la retromarcia è innestata nel modo appropriato.
- È possibile eseguire l'operazione Regolazioni Guide Line. Per informazioni dettagliate, vedere "Regolazione della riga di guida della telecamera posteriore/anteriore/laterale" (pagina 42).

Commutazione del tipo di immagine per la telecamera posteriore

Se la telecamera è dotata di funzione di commutazione della vista, viene visualizzato il tasto di commutazione diretta.

1 Quando appare l'immagine della telecamera posteriore, toccare lo schermo.

La schermata di funzionamento viene visualizzata sulla schermata.

- Dopo un time out di 5 secondi, la schermata di funzionamento ritorna sulla schermata di display della telecamera.

2 Toccare [Indietro], [Panorama], [Angoli] o [Sopra].

Il modello immagine cambia.

[Indietro]: Vista posteriore

[Panorama]: Vista panoramica

[Angoli]: Vista dell'angolo

[Sopra]: Vista della superficie stradale

- Per informazioni dettagliate sui tipi di immagine, vedere il manuale d'uso della telecamera.
- È possibile eseguire l'operazione Regolazioni Guide Line. Per informazioni dettagliate, vedere "Regolazione della riga di guida della telecamera posteriore/anteriore/laterale" (pagina 42).

Impostazione ON/OFF della guida display

1 Quando appare l'immagine della telecamera, toccare lo schermo.

La schermata di funzionamento viene visualizzata sulla schermata.

- Dopo un time out di 5 secondi, la schermata di funzionamento ritorna sulla schermata di display della telecamera.

- 2** Toccare [Guide Off] nella schermata della telecamera posteriore. Le guide scompaiono e il tasto [Guide Off] diventa [Guide On].
- 3** Per attivare le guide, toccare [Guide On].

Regolazione della posizione del display di avvertimento

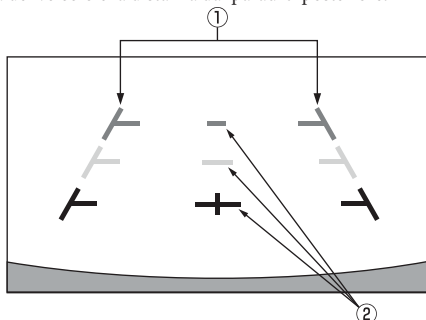
- 1** Quando appare l'immagine della telecamera, toccare lo schermo. La schermata di funzionamento viene visualizzata sulla schermata.
 - Dopo un time out di 5 secondi, la schermata di funzionamento ritorna sulla schermata di display della telecamera.
- 2** Toccare [↕ Allerta].
 - A ciascun tocco, la posizione dell'avvertimento si sposta verso l'alto o il basso sullo schermo.

Informazioni sulla guida della telecamera posteriore

Per visualizzare le guide, impostare "Impostazione ON/OFF della guida display" (pagina 70) su On. Per regolare le guide, vedere anche "Regolazione della riga di guida della telecamera posteriore/anteriore/laterale" (pagina 42). È anche possibile spegnere la guida nella schermata di display della telecamera posteriore.

■ Significato dei riferimenti

Quando si innesta la retromarcia, sul monitor appare l'immagine della telecamera posteriore. Compaiono delle guide utili a visualizzare la larghezza del veicolo e la distanza dai paraurti posteriori.



- ① Riferimenti che proiettano la larghezza del veicolo (rosso, giallo e verde in base alla distanza)**
Se calibrati correttamente, i riferimenti indicano la larghezza del veicolo. Sono utili per guidare in linea retta il movimento del veicolo in retromarcia.
I riferimenti indicano la distanza dalla parte posteriore del veicolo (dall'estremità posteriore del paraurti).
 - I segnali non si muovono in sincronizzazione con lo sterzo.
 - Impostare i riferimenti in base alla larghezza del veicolo.
- ② Segnali di riferimento della distanza**
I riferimenti indicano la distanza dalla parte posteriore del veicolo (dall'estremità posteriore del paraurti).
 - I segnali non si muovono in sincronizzazione con lo sterzo.
 - Si consiglia di misurare la distanza effettiva dai riferimenti quando il veicolo è parcheggiato su una superficie piana.
 - A seconda delle condizioni del veicolo o del manto stradale, il raggio visivo potrebbe variare.

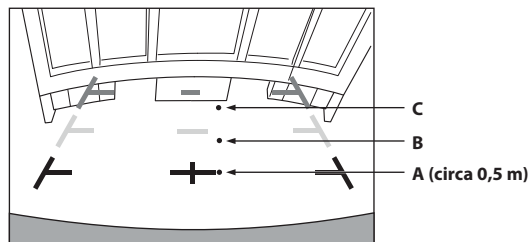
- La telecamera ha un intervallo visivo limitato. Gli oggetti situati agli estremi angoli della telecamera (per esempio sotto il paraurti o a estremità opposte del paraurti) potrebbero non rientrare nel suo campo visivo.
- La telecamera posteriore potrebbe avere una tonalità diversa da quella degli oggetti reali circostanti.
- A seconda del veicolo, l'orientamento della guida potrebbe deviare verso destra o verso sinistra. Non si tratta di un problema di funzionamento.

■ Segnale di riferimento della distanza

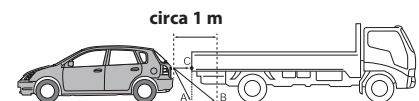
I riferimenti della distanza rappresentano la distanza tra il livello del suolo e il paraurti posteriore. È difficile fare una stima accurata della distanza dagli oggetti al di sopra del livello del suolo.

Nell'esempio seguente la distanza A è pari a 0,5 m e la distanza B a 1 m.

<Schermata>



<Posizioni di A, B e C>



Nella schermata, in base ai segnali di riferimento della distanza, il camion sembra essere parcheggiato a circa 1 m di distanza (in posizione B). Pur tuttavia, nei fatti, se si procedesse in retromarcia alla posizione A, si andrebbe a urtare contro il camion.
Nella schermata, le posizioni A, B e C sembrano essere posizionate in ordine di distanza. Pur tuttavia, nei fatti, le posizioni A e C sono alla medesima distanza, mentre B è più lontano di A e C.

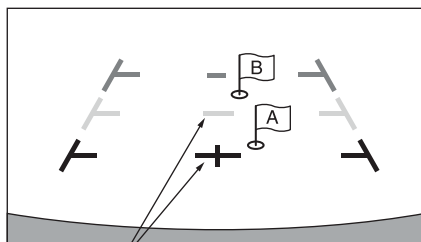
- Il riferimento che proietta la larghezza del veicolo indica la distanza dal manto stradale. La distanza da un oggetto situato sulla strada non è rappresentata accuratamente dai segnali di riferimento.

Errore tra la schermata e l'effettivo manto stradale

Nelle seguenti condizioni si verificano degli errori tra i riferimenti della schermata e l'effettivo manto stradale. (Le illustrazioni rappresentano un caso in cui la telecamera è installata in posizione standard.)

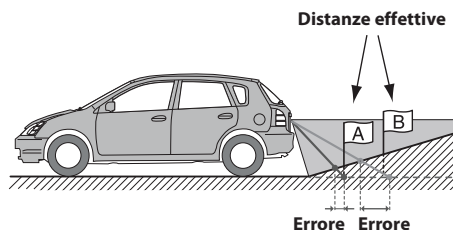
■ Quando dietro il veicolo è presente una ripida pendenza in salita (esempio)

<Schermata>



Segnali di riferimento della distanza

<Situazione del veicolo>

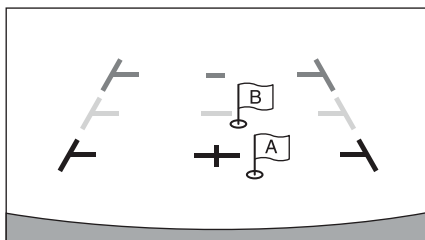


Il segnale di riferimento della distanza rappresenta la distanza da un manto stradale piano. Pertanto, in caso di ripida pendenza in salita dietro al veicolo, i riferimenti della distanza sono visualizzati più vicini ai paraurti posteriori rispetto a quanto non lo siano effettivamente. Per esempio, se è presente un ostacolo lungo la pendenza in salita, esso potrebbe apparire più distante di quanto non lo sia effettivamente.

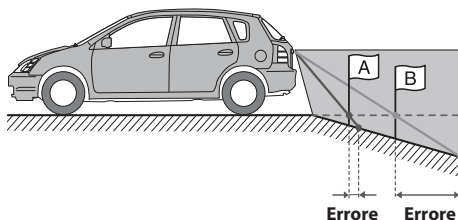
Inoltre, potrebbe verificarsi un errore tra i riferimenti e il percorso effettivo del veicolo sul manto stradale.

■ Quando dietro il veicolo è presente una ripida pendenza in discesa (esempio)

<Schermata>



<Situazione del veicolo>



In caso di ripida pendenza in discesa dietro al veicolo, i riferimenti della distanza sono visualizzati più lontani dai paraurti posteriori rispetto a quanto non lo siano effettivamente.

Se è presente un ostacolo lungo la pendenza in discesa, apparirà più vicino di quanto non lo sia effettivamente. Inoltre, potrebbe verificarsi un errore tra i riferimenti e il percorso effettivo del veicolo sul manto stradale.

Funzionamento della telecamera anteriore

Visualizzazione dell'immagine della telecamera anteriore dalla schermata di menu

1 Premere il tasto (MENU).

Viene visualizzata la schermata di menu.



Tasto [Camera]

2 Toccare [Camera].

Viene visualizzata l'immagine della telecamera anteriore.

- Quando l'immagine della telecamera è visualizzata, toccare lo schermo e successivamente [X] o [◀] per tornare alla schermata principale della sorgente o a quella precedente.
- È possibile eseguire l'operazione Regolazioni Guide Line. Per informazioni dettagliate, vedere "Regolazione della riga di guida della telecamera posteriore/anteriore/laterale" (pagina 42).

Commutazione del tipo di immagine per la telecamera anteriore

Se la telecamera è dotata di funzione di commutazione della vista, viene visualizzato il tasto di commutazione diretta.

1 Quando appare l'immagine della telecamera anteriore, toccare lo schermo.

La schermata di funzionamento viene visualizzata sulla schermata.

- Dopo un time out di 5 secondi, la schermata di funzionamento ritorna sulla schermata di display della telecamera.

2 Toccare [Panorama], [Angoli] o [Sopra].

Il modello immagine cambia.

[Panorama]: Vista panoramica

[Angoli]: Vista dell'angolo

[Sopra]: Vista della superficie stradale

- Per informazioni dettagliate sui tipi di immagine, vedere il manuale d'uso della telecamera.
- È possibile eseguire l'operazione Regolazioni Guide Line. Per informazioni dettagliate, vedere "Regolazione della riga di guida della telecamera posteriore/anteriore/laterale" (pagina 42).

Informazioni sull'attivazione e disattivazione delle guide e sulla regolazione della posizione dell'avvertimento

Come per la telecamera posteriore, è possibile attivare e disattivare le guide e regolare la posizione di visualizzazione dell'avvertimento della telecamera anteriore. Per la procedura da eseguire, vedere "Impostazione ON/OFF della guida display" (pagina 70) e "Regolazione della posizione del display di avvertimento" (pagina 71).

Funzionamento della telecamera laterale

Visualizzazione dell'immagine della telecamera laterale dalla schermata di menu

1 Premere il tasto (MENU).

Viene visualizzata la schermata di menu.



Tasto [Camera]

2 Toccare [Camera].

Viene visualizzata l'immagine della telecamera laterale.

- Quando l'immagine della telecamera è visualizzata, toccare lo schermo e successivamente [X] o [«] per tornare alla schermata principale della sorgente o a quella precedente.
- È possibile eseguire l'operazione Regolazioni Guide Line. Per informazioni dettagliate, vedere "Regolazione della riga di guida della telecamera posteriore/anteriore/laterale" (pagina 42).
- Se si collega una telecamera laterale usando il modulo d'Interfaccia Telecamera Multipla opzionale, è possibile visualizzare l'immagine della telecamera laterale usando il tasto [Camera] solo se si imposta "Impostazione di una telecamera predefinita" (pagina 43) su "Side". Se si collega contemporaneamente una telecamera posteriore e una telecamera anteriore, toccare [Posteriore] o [Anteriore] nell'immagine della telecamera posteriore per commutare l'immagine della telecamera.

Commutazione del tipo di immagine per la telecamera laterale

Se la telecamera è dotata di funzione di commutazione della vista, viene visualizzato il tasto di commutazione diretta.

1 Quando appare l'immagine della telecamera laterale, toccare lo schermo.

La schermata di funzionamento viene visualizzata sulla schermata.

- Dopo un time out di 5 secondi, la schermata di funzionamento ritorna sulla schermata di display della telecamera.

2 Toccare [Posteriore] o [Anteriore].

Il modello immagine cambia.

Posteriore: Immagine posteriore del veicolo

Anteriore: Immagine anteriore del veicolo

- Per informazioni dettagliate sui tipi di immagine, vedere il manuale d'uso della telecamera.
- È possibile eseguire l'operazione Regolazioni Guide Line. Per informazioni dettagliate, vedere "Regolazione della riga di guida della telecamera posteriore/anteriore/laterale" (pagina 42).

Informazioni sulla funzione di interfacciamento con il veicolo

La comunicazione fra veicolo e unità consente di impostare e visualizzare numerose funzioni del veicolo.*1
Le funzioni disponibili variano da veicolo a veicolo. Per informazioni dettagliate, vedere il manuale d'uso del veicolo.

Funzioni principali disponibili

- È possibile controllare le impostazioni del climatizzatore nella schermata Climatizzatore.*2
- È possibile verificare l'eventuale presenza di ostacoli nella schermata dei sensori di parcheggio.*2
- È possibile eseguire le impostazioni relative al veicolo sull'unità.

*1 Il prerequisito è un'interfaccia CAN compatibile, ad es. della serie APF-X3xxx.

*2 Quando la funzione di interruzione è impostata su "On" e si regola il climatizzatore o l'unità rileva un ostacolo, la visualizzazione commuta automaticamente. Per informazioni dettagliate sull'impostazione della funzione di interruzione, vedere "Impostazione di Setup Sistema Originale" (pagina 44).

Modalità Info Veicolo

Dalla schermata di menu di questa unità è possibile accedere alle schermate Climatizzatore e Park Sensor. Per informazioni su come visualizzare la schermata di menu, vedere "Informazioni sulla schermata di menu" (pagina 18).

1 Toccare [Info Veicolo] nella schermata di menu.

Viene visualizzata la schermata della modalità Info Veicolo.

2 Toccare la scheda desiderata in alto nella schermata.

Viene visualizzata la schermata Climatizzatore o Park Sensor.

- Toccando [Imp. Veicolo] nella schermata della modalità Info Veicolo, è possibile utilizzare l'unità per attivare e disattivare varie impostazioni del veicolo, impostare i formati di visualizzazione, ecc. Per informazioni dettagliate sulle funzioni che è possibile impostare, vedere il manuale d'uso del veicolo.

Esempi di schermate delle funzioni

Le schermate che possono apparire sull'unità variano a seconda del tipo di veicolo.

■ Esempio di schermata Climatizzatore

La schermata Climatizzatore appare quando si regola l'impianto di condizionamento del veicolo. Le icone delle voci regolate appaiono evidenziate.

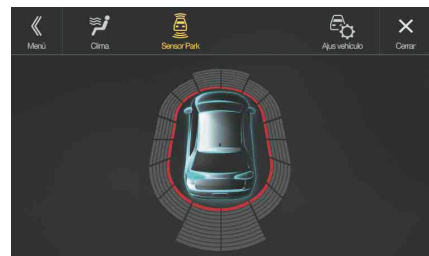


■ Schermata dei sensori di parcheggio

La schermata dei sensori di parcheggio appare quando i sensori anteriori o posteriori del veicolo rilevano un ostacolo a una certa distanza.

Esempio di schermata completa dei sensori di parcheggio

Quando i sensori anteriori o posteriori rilevano un ostacolo a una certa distanza, viene visualizzata la relativa schermata e l'indicatore corrispondente all'area si illumina.



Colori visualizzati quando viene rilevato un ostacolo.

Rosso: distanza ravvicinata
Arancione: distanza media
Giallo: distanza lunga

- Se la velocità del veicolo è superiore a un determinato valore, la schermata dei sensori di parcheggio potrebbe non apparire.
- La funzione non può essere utilizzata se il veicolo non è dotato di sensori di rilevamento degli ostacoli.

Esempio di schermata di interfacciamento fra sensori di parcheggio e telecamera (telecamera posteriore)

È possibile controllare l'eventuale presenza di ostacoli mediante l'immagine di una telecamera anteriore o posteriore interfacciata.



- Per passare alla schermata completa, toccare l'area dell'immagine della telecamera. Quando è visualizzata la schermata completa della telecamera, toccarla e successivamente toccare [Sensori] per tornare alla schermata di interfacciamento fra sensori di parcheggio e telecamera.
- Per passare alla schermata completa dei sensori di parcheggio, toccare l'icona del veicolo. Per tornare alla schermata di interfacciamento fra sensori di parcheggio e telecamera, toccare [«] nella schermata completa dei sensori di parcheggio.
- Per utilizzare questa funzione, impostare l'opzione Selezione Camera su "Anteriore/Altra" o "Posteriore". Per informazioni dettagliate, vedere "Impostazione dell'ingresso di Camera" (pagina 41).

Informazioni

Aggiornamento software prodotto

Questo prodotto utilizza un software che può essere aggiornato tramite una chiavetta USB. Scaricare il software dal sito Web di Alpine e aggiornare il prodotto tramite la chiavetta USB.

Aggiornamento del prodotto

Per ulteriori informazioni sugli aggiornamenti, controllare sul sito web di Alpine.

<http://www.alpine-europe.com>

Informazioni importanti sul software

Informazioni sulla licenza del software del prodotto

Il software installato nel prodotto include software open source. Per informazioni dettagliate sul software open source, visitare il seguente sito Web di Alpine.

<http://www.alpine.com/e/oss/download>

Informazioni sui formati supportati

- Per un elenco dei formati video supportati da una chiavetta USB, vedere "Informazioni sul formato video USB" (pagina 56).

Informazioni su MP3, WMA, AAC e FLAC



ATTENZIONE

A eccezione dell'uso personale, la duplicazione di dati audio (inclusi i dati MP3/WMA/AAC/FLAC), nonché la distribuzione, il trasferimento o la copia, a scopo di lucro e non, senza il consenso del proprietario del copyright sono assolutamente vietate dal Copyright Act e dal trattato internazionale relativo al copyright.

Definizione di MP3

MP3, il cui nome ufficiale è "MPEG Audio Layer 3", è uno standard di compressione definito da ISO (International Standardization Organization) e da MPEG, comitato tecnico congiunto di ISO e IEC.

I file MP3 contengono dati audio compressi. La codifica MP3 può comprimere i dati audio con rapporti molto alti, riducendo la dimensione dei file musicali fino a un decimo della dimensione originale. L'obiettivo viene raggiunto mantenendo una qualità simile a quella dei CD. I valori di compressione così elevati del formato MP3 sono possibili grazie all'eliminazione dei suoni non udibili dall'uomo o celati da altri suoni.

Definizione di WMA

WMA o "Windows Media® Audio" è un formato per dati audio compressi.

WMA è un formato simile ai dati audio MP3.

Definizione di AAC

AAC è l'acronimo di "Advanced Audio Coding", un formato di base per la compressione audio usato da MPEG2 o MPEG4.

Definizione di FLAC

FLAC (Free Lossless Audio Codec) è un codec audio con compressione dati senza perdita, sviluppato e distribuito come software open source.

I codec con compressione con perdita, come MP3 e AAC, comportano una perdita di parte dei dati per migliorare l'efficienza di compressione.

Il codec FLAC, invece, utilizza una compressione senza perdita che consente di ricostruire i dati compressi in modo da ottenere una copia identica all'originale. Il rapporto di compressione del codec FLAC è di circa il 50%.

Metodo per la creazione di file MP3, WMA, AAC e FLAC (chiavetta USB)

I dati audio vengono compressi utilizzando software con codec MP3/WMA/AAC/FLAC (chiavetta USB). Per informazioni dettagliate sulla creazione di file MP3, WMA, AAC e FLAC (chiavetta USB), consultare il manuale d'uso del software.

I file MP3, WMA, AAC e FLAC (chiavetta USB) riproducibili su questa unità utilizzano le seguenti estensioni.

MP3: "mp3"

WMA: "wma"

AAC: "m4a"

FLAC: "flac"/"fla"

WMA non è supportato per i seguenti file: Windows Media Audio Professional, Windows Media Audio 10 standard o Windows Media Audio 10 Pro Lossless.

Esistono molte versioni diverse del formato AAC. Verificare che il software in uso sia conforme ai formati accettabili elencati sopra. È possibile che il formato non sia riproducibile anche se l'estensione è valida.

È supportata la riproduzione dei file AAC codificati da iTunes.

Frequenze di campionamento e velocità di trasmissione supportate per la riproduzione

MP3 (chiavetta USB)

Velocità di 48 kHz, 44,1 kHz, 32 kHz, 24 kHz, 22,05 kHz, 16 kHz, campionamento: 12 kHz, 11,025 kHz, 8 kHz

Velocità di 8 - 320 kbps

trasmissione:

WMA (chiavetta USB)

Velocità di 48 kHz, 44,1 kHz, 32 kHz, 22,05 kHz, 16 kHz, campionamento: 11,025 kHz, 8 kHz

Velocità di 5 - 384 kbps

trasmissione:

AAC (chiavetta USB)

Velocità di 48 kHz, 44,1 kHz, 32 kHz, 24 kHz, 22,05 kHz, 16 kHz, campionamento: 12 kHz, 11,025 kHz, 8 kHz

Velocità di 16 - 320 kbps

trasmissione:

FLAC (chiavetta USB)

Velocità di 96 kHz, 88,2 kHz, 48 kHz, 44,1 kHz, 32 kHz, 24 kHz, campionamento: 22,05 kHz, 16 kHz, 8 kHz

Numero di canali: 1 can., 2 can.

Questo dispositivo potrebbe non eseguire correttamente la riproduzione, a seconda delle frequenze di campionamento.

Tag ID3/WMA

Questo dispositivo supporta tag ID3 ver. 1.0, 1.1, 2.2, 2.3, 2.4 e tag WMA ver. 1.x. Se un file MP3/WMA/AAC contiene tag, il dispositivo è in grado di visualizzare i dati dei tag ID3 o WMA relativi a titolo (titolo della traccia), nome dell'artista e titolo dell'album. In caso di caratteri non supportati viene visualizzata l'indicazione "?". Il numero di caratteri potrebbe essere limitato, o non visualizzato correttamente, a seconda delle informazioni dei tag.

Riproduzione di file MP3, WMA, AAC e FLAC

I file MP3, WMA e AAC vengono preparati e successivamente scritti su una chiavetta USB.

- Numero massimo di file o cartelle riproducibili
Chiavetta USB: 10.000 file/cartelle (inclusa la cartella radice)
- Dimensione massima riproducibile di un file: 512 MB

Potrebbe non essere possibile eseguire la riproduzione se un disco supera i limiti di cui sopra.

Se il nome di un file/cartella è lungo, il numero massimo possibile di file potrebbe diminuire.

- Vengono contati sia i file audio sia quelli video se i loro formati sono riproducibili da questa unità.

Supporti riproducibili

Supporti che il dispositivo è in grado di riprodurre su una chiavetta USB.

File system corrispondenti

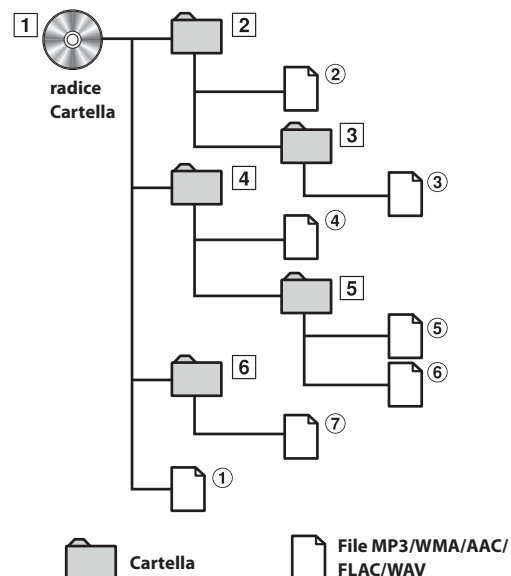
Il dispositivo supporta il file system FAT 16/32.

Il numero massimo di cartelle annidate è 8 (inclusa la directory principale). I nomi di file sono limitati a un massimo di 256 caratteri (incluse le estensioni).

I caratteri validi per i nomi di cartelle e file sono le lettere da A a Z (maiuscole), i numeri da 0 a 9 e _ (carattere di sottolineatura).

Ordine dei file

L'unità riproduce i file nell'ordine in cui sono stati scritti dal software di masterizzazione. Pertanto, l'ordine di riproduzione potrebbe non corrispondere a quello desiderato. Verificare l'ordine di scrittura nella documentazione del software. L'ordine di riproduzione delle cartelle e dei file è il seguente. (I seguenti numeri potrebbero differire dai numeri realmente visualizzati).



Terminologia

Velocità di trasmissione

Velocità di compressione audio specificata per la codifica. Maggiore è la velocità di trasmissione, migliore sarà la qualità sonora; tuttavia, le dimensioni dei file saranno maggiori.

Frequenza di campionamento

Questo valore indica quante volte al secondo i dati vengono campionati (registrati). Per esempio, i CD musicali usano una frequenza di campionamento pari a 44,1 kHz, di conseguenza l'audio viene campionato (registrato) 44.100 volte al secondo. Maggiore è la frequenza di campionamento, migliore sarà la qualità sonora; tuttavia, il volume dei dati sarà maggiore.

Codifica

Conversione dei CD musicali, dei file WAVE (AIFF) e di altri file audio nel formato di compressione audio specificato.

Tag

Informazioni relative al brano, per esempio titoli delle tracce, nomi degli artisti, titoli degli album, ecc., scritte nei file MP3/WMA/AAC/FLAC (chiavetta USB).

Cartella principale

La cartella radice (o directory principale) è quella che risiede nel livello superiore del file system. La cartella principale contiene tutti i file e le cartelle. Viene creata automaticamente per tutti i dischi masterizzati.

In caso di difficoltà

In caso di problemi, spegnere e riaccendere l'unità. Se l'unità continua a non funzionare correttamente, utilizzare la checklist seguente. Questa guida è utile per individuare il problema in caso di guasti dell'unità. Se il problema persiste, assicurarsi che il resto del sistema sia collegato correttamente oppure rivolgersi al proprio rivenditore autorizzato Alpine.

Base

L'unità non funziona o la visualizzazione è assente.

- La chiave di accensione si trova in posizione Off.
 - Se collegata secondo le istruzioni, l'unità non funziona se la chiave di accensione si trova in posizione Off.
- I collegamenti dei cavi di alimentazione sono errati.
 - Controllare i collegamenti dei cavi di alimentazione.
- Fusibile bruciato.
 - Controllare il fusibile sul cavo della batteria dell'unità. Se necessario, sostituirlo con un altro di amperaggio corretto.
- Il microcomputer interno non funziona correttamente a causa di disturbi di interferenza, ecc.
 - Premere l'interruttore RESET con una penna a sfera o un altro oggetto appuntito.

Nessun suono o suono innaturale.

- Impostazione erranea dei comandi di volume/bilanciamento/fader.
 - Regolare di nuovo i comandi.
- I collegamenti non sono corretti o non sono saldi.
 - Controllare i collegamenti e collegare saldamente.

Non appare nulla sullo schermo.

- Il comando di luminosità/contrasto è regolato sul minimo.
 - Regolare il comando di luminosità/contrasto.
- La temperatura della vettura è troppo bassa.
 - Attendere che l'interno del veicolo si riscaldi fino a raggiungere la temperatura d'esercizio.
- I collegamenti al dispositivo ausiliario non sono saldi.
 - Controllare i collegamenti e collegare saldamente.
- Il cavo del freno di stazionamento non è stato collegato.
- Il freno di stazionamento non è innestato.
 - Collegare il cavo del freno di stazionamento, quindi innestare il freno di stazionamento.

Il movimento dell'immagine visualizzata è anomalo.

- La temperatura della vettura è troppo alta.
 - Attendere che la temperatura interna del veicolo diminuisca.

Radio

Impossibilità di ricevere le stazioni.

- Assenza di antenna o collegamenti interrotti dei cavi.
 - Assicurarsi che l'antenna sia collegata correttamente. Se necessario, sostituire l'antenna o il cavo.

Impossibilità di sintonizzare le stazioni nel modo di ricerca.

- Il veicolo si trova in un'area in cui il segnale è debole.
 - Assicurarsi che il sintonizzatore sia regolato nel modo DX.
- Se ci si trova in un'area con segnale primario, è possibile che l'antenna non sia messa a terra e collegata correttamente.
 - Controllare i collegamenti dell'antenna e verificare che nella posizione di installazione sia correttamente collegata a terra.
- È possibile che l'antenna non sia di lunghezza appropriata.
 - Assicurarsi che l'antenna sia completamente allungata. Se risulta rotta, sostituirla con una nuova.

La trasmissione è rumorosa.

- L'antenna non è della lunghezza appropriata.
 - Estendere completamente l'antenna. Se risulta rotta, sostituirla.
- L'antenna non ha un'adeguata messa a terra.
 - Assicurarsi che nella posizione di installazione sia correttamente collegata a terra.
- Il segnale della stazione è debole e disturbato.
 - Se la soluzione sopra indicata non funziona, sintonizzare un'altra stazione.

USB Audio

L'unità non funziona.

- Condensa.
 - Attendere (circa 1 ora) che la condensa asciughi.

L'immagine non è nitida o è disturbata.

- La potenza della batteria è debole.
 - Controllare la potenza e il cablaggio della batteria. L'unità potrebbe non funzionare correttamente se la potenza della batteria è inferiore a 11 volt con carico collegato.

Navigazione

La funzione di navigazione non funziona correttamente.

- Resettare il sistema di navigazione.
 - Portare la chiave di accensione nella posizione OFF, quindi impostarla di nuovo su ON.

Messaggi di errore

Durante il funzionamento sono visualizzati a schermo diversi messaggi. Oltre ai messaggi di notifica sullo stato corrente o che forniscono riferimenti per le operazioni successive, esistono anche i seguenti messaggi di errore. Se viene visualizzato uno di questi messaggi di errore, seguire attentamente le istruzioni nella colonna delle soluzioni.

Sistema

Se si è alla guida, si prega di fermarsi, prima di utilizzare questa funzione.

- È stata eseguita un'operazione di impostazione, ecc., mentre il veicolo era in movimento.
 - Spostare il veicolo in un luogo sicuro, fermarsi, innestare il freno di stazionamento, quindi eseguire l'operazione.
-

Errore USB - Corrente eccessiva.

- Per il dispositivo del connettore USB viene utilizzata una corrente anomala.
 - Portare la chiave di accensione nella posizione OFF, quindi impostarla di nuovo su ON.
 - Tentare di collegare un altro dispositivo iPod/iPhone/chiavetta USB.
-

USB Hub non supportato.

- È collegata una chiavetta USB con hub.
 - La riproduzione da chiavette USB con hub non è consentita. Inoltre, non è possibile collegare hub USB.
-

Formato di file non supportato.

- È stato selezionato un file video USB non supportato dall'unità.
 - Controllare se il file video sia riproducibile consultando "Informazioni sul formato video USB" (pagina 56).
-

Audio/Visual

Il Dispositivo USB collegato non è supportato.

- È stato collegato un iPod/iPhone non supportato dall'unità.
 - Collegare un iPod/iPhone supportato dall'unità.
 - Ripristinare l'iPod.
 - È stato collegato un dispositivo USB non supportato dall'unità.
 - Tentare di collegare un'altra chiavetta USB.
 - Errore di comunicazione.
 - Portare la chiave di accensione nella posizione OFF, quindi impostarla di nuovo su ON.
 - Controllare il display mentre si ricollega l'iPhone/iPod all'unità mediante il cavo dell'iPod/iPhone.
 - Controllare il display mentre si ricollega la chiavetta USB all'unità.
 - Causato dalla versione software dell'iPod/iPhone non compatibile con l'unità.
 - Aggiornare la versione software dell'iPod/iPhone affinché sia compatibile con l'unità.
 - L'iPod/iPhone non è verificato.
 - Utilizzare un altro iPod/iPhone.
-

No data.

- Nell'iPod/iPhone non sono presenti dati.
 - Scaricare i dati sull'iPod/iPhone e collegarlo all'unità.
 - Nella chiavetta USB non sono presenti dati.
 - Scaricare i dati sulla chiavetta USB e collegarla all'unità.
-

Impossibile riprodurre, il brano verrà saltato.

- È stato rilevato un file WMA con protezione da copia.
 - È possibile riprodurre solo i file senza protezione anticopia.
 - La frequenza di campionamento o la velocità di trasmissione non è supportata dall'unità.
 - Usare una frequenza di campionamento o una velocità di trasmissione supportata dall'unità.
-

Errore antenna DAB

- Il cavo dell'antenna DAB è danneggiato o non collegato correttamente al prodotto.
 - Verificare che il cavo dell'antenna non sia impigliato o danneggiato. Se necessario, sostituire l'antenna.
 - La corrente inviata all'antenna DAB è anomala.
 - Collegare correttamente l'antenna al veicolo utilizzando una massa negativa a 12 volt.
-

Bluetooth

Connettere una sorgente Bluetooth audio.

- Il dispositivo audio Bluetooth non è stato connesso correttamente.
 - Controllare le impostazioni dell'unità e del dispositivo audio Bluetooth e ripetere la connessione.
-

Non è possibile caricare la rubrica.

- Lettura della rubrica impossibile a causa della disconnessione del telefono cellulare, ecc.
 - Controllare il collegamento del telefono cellulare, quindi sincronizzarlo e aggiungerlo nuovamente. (Vedere pagina 65)
 - Il telefono cellulare collegato non supporta la sincronizzazione della rubrica.
 - Collegare il telefono cellulare che supporta la sincronizzazione della rubrica, quindi sincronizzare nuovamente. (Vedere pagina 65)
-

HDMI

Errore Comunicazione HDMI,

Si Prega di Verificare la Sorgente e Riprovare.

- Errore di comunicazione.
 - Portare la chiave di accensione nella posizione OFF, quindi impostarla di nuovo su ON.
 - Controllare il display mentre si ricollega il dispositivo HDMI all'unità mediante il cavo HDMI.
 - Controllare il display mentre si ricollega il dispositivo HDMI all'unità.
-

Errore Corrente HDMI.

Si Prega di Riconnettere il Dispositivo.

- Sul connettore del dispositivo HDMI è presente una corrente anomala.
 - Portare la chiave di accensione nella posizione OFF, quindi impostarla di nuovo su ON.
 - Scollegare il dispositivo HDMI dall'unità e ricollegarlo.
-

Interfaccia CAN

Errore Comunicazione CAN

- Errore di comunicazione.
 - Controllare il collegamento alla scatola d'interfaccia CAN.
 - L'errore potrebbe verificarsi se l'accensione del veicolo è spenta, ma il dispositivo è ancora attivo sulla linea rossa (ad es. interruttore aggiuntivo nei camper).
-

Utilizzo di Alpine TuneIt App

Non è Possibile Utilizzare la Sound APP

Perché la funzione AP Esterno è su ON

- "Impostazione di Processore Esterno" (pagina 44) è "On".
 - Quando "Processore Esterno" (pagina 44) è impostato su "On", non è possibile eseguire la sintonizzazione del suono dalla Alpine TuneIt App. Impostare "Processore Esterno" su "Off" per eseguire la sintonizzazione del suono dalla Alpine TuneIt App.
-

Navigazione

La posizione del veicolo non è corretta.

- La ricezione GPS è insufficiente.
 - Spostarsi in una zona in cui la ricezione GPS è buona per consentire all'unità di ricalibrarsi. Spostarsi in un luogo in cui è possibile ricevere un segnale GPS forte.
- Segnale velocità errato.
 - Nel caso in cui non venga ricevuto nessun segnale di velocità o ne venga ricevuto uno errato dal veicolo, il posizionamento non sarà preciso. Verificare la modalità di Taratura Posizione veicolo (pagina 37).

Assenza di funzionamento

- Condensazione di umidità
 - Attendere che la condensa evapori (circa 1 ora).
- Temperatura ambiente
 - Accertarsi che la temperatura all'interno del veicolo sia compresa tra 0 e 45°C.

Specifiche

SEZIONE MONITOR

Dimensioni schermo	9"
Tipo LCD	TN LCD di tipo trasparente
Sistema operativo	Matrice attiva TFT
Numero di pixel	1.152.000 pixel (800 × 480 × 3 (RGB))
Numero di pixel effettivo	99% o superiore
Sistema di illuminazione	LED

SEZIONE SINTONIZZATORE FM

Gamma di sintonizzazione	87,5 – 108,0 MHz
Sensibilità utile mono	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 DAB

Gamma di sintonizzazione BAND III	174,93 – 239,2 MHz
Gamma di sintonizzazione L-BAND	1.452,96 – 1.490,6 MHz
Sensibilità utile	-103 dBm
Rapporto segnale-rumore	95 dB
Separazione stereo	85 dB

SEZIONE USB

Requisiti USB	USB 2.0
Consumo energetico massimo	1.500 mA (protocollo CDP supportato)
Categoria USB	USB (Archiviazione di massa)
File System	FAT16/32
Numero di canali	2 Canali (stereo)
Risposta in frequenza*1	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)

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

SEZIONE HDMI

Formato di input	480p/VGA
------------------	----------

SEZIONE GPS

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

SEZIONE GLONASS

Frequenza di ricezione GLONASS
1.597,807 MHz - 1.605,6305 MHz
Sensibilità di ricezione GLONASS
-130 dB max.

SEZIONE Bluetooth

Specifiche Bluetooth Bluetooth V3.0
Banda di frequenza 2.402 - 2.480 MHz
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)
SPP (Serial Port Profile)

GENERALI

Potenza richiesta 14,4 V CC
(11-16 V consentiti)
Temperatura di esercizio da -20°C a +60°C
Uscita di potenza massima 50 W × 4
Livello uscita audio
Pre-out (anteriore, posteriore):
4V/10k ohms (max.)
Pre-out (subwoofer): 4V/10k ohms (max.)
Peso 2,56 kg

DIMENSIONI DEL TELAIO

Ampiezza 178 mm
Altezza 50 mm
Profondità 160 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.

About the Rules of Bluetooth Electromagnetic Radiation Regulation



Declaration of Conformity

DISPOSIZIONI DELLA LICENZA DELL'UTENTE FINALE PER PRODOTTI AUTOMOBILISTICI

I seguenti termini e condizioni si applicano a qualsiasi utilizzo da parte dell'utente di servizi forniti da TomTom (i "Servizi TomTom"). I servizi si intendono forniti da TomTom Global Content BV. Non utilizzare i Servizi TomTom se non si accetta quanto segue.

- 1. CONCESSIONE DI LICENZA:** i Servizi TomTom sono forniti all'utente su base non esclusiva e l'utente può utilizzare i Servizi TomTom soltanto a fini personali ed esclusivamente in combinazione con il dispositivo hardware integrato nel veicolo. La licenza concessa non è trasferibile. Se il software è fornito come parte dei Servizi TomTom, l'utente ha esclusivamente diritto a utilizzare il formato binario di tale software e non ha diritto a ricevere il codice sorgente. Se sono ottenuti e resi disponibili all'utente upgrade, aggiornamenti o integrazioni dei Servizi TomTom, l'uso di tali upgrade, aggiornamenti o integrazioni è soggetto a quanto sopra, fatto salvo il caso in cui altri termini siano associati a tali upgrade, aggiornamenti o integrazioni. In tal caso si applicano tali termini. Tutti gli altri diritti non specificamente concessi ai sensi del presente paragrafo si intendono riservati da parte di TomTom.
- 2. SICUREZZA:** i Servizi TomTom sono destinati a essere utilizzati per fornire servizi informativi e di navigazione relativi esclusivamente al viaggio dell'utente. Non sono destinati a essere utilizzati come strumento di sicurezza e non sono in grado di avvertire l'utente di tutti i pericoli e i rischi della strada che sta percorrendo. Pertanto, rimane dovere dell'utente guidare in modo attento e sicuro (prestando dovuta diligenza e attenzione alla strada) e osservare tutte le norme e le regole di circolazione vigenti. È responsabilità dell'utente non utilizzare i Servizi TomTom in modo che potrebbe distrarlo da una guida sicura.
- 3. AGGIORNAMENTI E MODIFICHE DEI SERVIZI E DEI PRESENTI TERMINI:** TomTom si riserva il diritto, con o senza preavviso, di interrompere, aggiornare, modificare, effettuare upgrade e integrare i Servizi TomTom e di modificare i presenti termini.
- 4. LIMITAZIONI:** è proibito il noleggio, il prestito, la presentazione pubblica, la performance o la trasmissione o qualsiasi altro tipo di distribuzione dei Servizi TomTom. Ad eccezione di quanto consentito dalla normativa applicabile, l'utente non copierà o modificherà e non consentirà ad altre persone di copiare o modificare, i Servizi TomTom o parte di essi, né di decodificare, decompilare o disassemblare i Servizi TomTom. È vietato utilizzare i Servizi per attività o comportamenti illeciti, fraudolenti, disonesti o non etici.
- 5. PROPRIETÀ:** tutti i diritti di proprietà intellettuale relativi ai Servizi TomTom sono di proprietà di TomTom e/o dei suoi fornitori.

6. RESPONSABILITÀ LIMITATA:

- 6.1.** L'UTENTE ACCETTA IL FATTO CHE I SERVIZI TOMTOM NON SONO STATI SVILUPPATI PER SODDISFARE LE ESIGENZE INDIVIDUALI DELL'UTENTE E CHE PERTANTO È RESPONSABILITÀ DELL'UTENTE ACCERTARSI CHE LE STRUTTURE E LE FUNZIONI DEI SERVIZI TOMTOM SODDISFINO LE PROPRIE ESIGENZE. TOMTOM NON PUÒ GARANTIRE, E NON GARANTISCE, CHE IL FUNZIONAMENTO DEI SERVIZI SIA CONTINUO E PRIVO DI ERRORI. IN PARTICOLARE, RICORDIAMO CHE UTILIZZANDO SOFTWARE CON UN SISTEMA DI NAVIGAZIONE SI POTREBBERO VERIFICARE ERRORI DI CALCOLO PROVOCATI DALLE CONDIZIONI AMBIENTALI LOCALI E/O DA DATI INCOMPLETI. TOMTOM NON GARANTISCE CHE I SERVIZI TOMTOM SIANO IN GRADO DI INTERAGIRE CON ALTRI SISTEMI, DISPOSITIVI O PRODOTTI (AD ESEMPIO, SOFTWARE O HARDWARE).
- 6.2.** SENZA LIMITAZIONE ALLA CLAUSOLA 6.1 SOPRA RIPORTATA, I SERVIZI TOMTOM E I RISULTATI GENERATI DAI SERVIZI SONO FORNITI "COME SONO E CON TUTTI I DIFETTI", E TOMTOM ESCLUDE ESPRESSAMENTE OGNI GARANZIA, ESPLICITA O IMPLICITA, COMPRESI, A TITOLO PURAMENTE ESEMPLIFICATIVO MA NON ESAUSTIVO, EVENTUALI GARANZIE IMPLICITE DI NON VIOLAZIONE, COMMERCIALIZZABILITÀ, QUALITÀ SODDISFACENTE, PRECISIONE, TITOLO E IDONEITÀ A UN FINE PARTICOLARE.
- 6.3.** LE DISPOSIZIONI DELLA PRESENTE CLAUSOLA NON INCIDONO IN ALCUN MODO SUI DIRITTI DI LEGGE DELL'UTENTE, AI SENSI DELLA LEGISLAZIONE NAZIONALE OBBLIGATORIA APPLICABILE, INCLUSE, SENZA LIMITAZIONI, LE GARANZIE DI LEGGE OBBLIGATORIE. SE UNA PARTE DELLA PRESENTE GARANZIA LIMITATA È RITENUTA NON VALIDA O NON APPLICABILE, IL RESTO DELLA GARANZIA LIMITATA RESTERÀ COMUNQUE IN PIENO VIGORE ED EFFETTO.

7. LIMITAZIONE DI RESPONSABILITÀ:

- 7.1.** NELLA MISURA IN CUI CIÒ SIA CONSENTITO DALLA LEGGE APPLICABILE, NÉ TOMTOM NÉ I SUOI FORNITORI, FUNZIONARI, DIRIGENTI O DIPENDENTI SARANNO RESPONSABILI NEI CONFRONTI DELL'UTENTE O DI TERZE PARTI PER DANNI, DIRETTI, SPECIALI, ACCIDENTALI, INDIRECTI O CONSEGUENTI (INCLUSI, MA SENZA LIMITAZIONI, DANNI DETERMINATI DALL'INCAPACITÀ DI UTILIZZARE O ACCEDERE AI SERVIZI, PERDITA DI DATI, PERDITA DI ATTIVITÀ, PERDITA DI PROFITTI, INTERRUZIONE DELL'ATTIVITÀ O SIMILI) DERIVANTI DA O CONNESSI ALL'USO, ALL'IMPOSSIBILITÀ DI UTILIZZARE O ACCEDERE, O COMUNQUE ALLE PRESTAZIONI DEI SERVIZI, ANCHE NEL CASO IN CUI TOMTOM SIA STATA INFORMATATA DELLA POSSIBILITÀ DI TALI DANNI.
- 7.2.** NELLA MISURA IN CUI A TOMTOM NON È CONSENTITO, AI SENSI DELLA LEGGE VIGENTE, DI ESCLUDERE LA PROPRIA RESPONSABILITÀ IN BASE ALLA CLAUSOLA 7.1 SOPRA RIPORTATA, LA RESPONSABILITÀ TOTALE COMPLESSIVA NEI CONFRONTI DELL'UTENTE SARÀ LIMITATA ALL'IMPORTO DI US \$ 100,00.
- 7.3.** LE LIMITAZIONI DELLA RESPONSABILITÀ DI CUI SOPRA AI SENSI DELLA PRESENTE CLAUSOLA 7 NON: (I) INCIDONO SUI DIRITTI DELL'UTENTE GARANTITI DA QUALSIASI LEGISLAZIONE NAZIONALE OBBLIGATORIA APPLICABILE; (II) ESCLUDONO O LIMITANO RESPONSABILITÀ CHE NON POSSONO ESSERE ESCLUSE O LIMITATE DALLA LEGGE APPLICABILE.

8. **COLLEGAMENTI A SITI WEB DI TERZE PARTI:** TomTom non è responsabile dei contenuti di siti Web o servizi di terze parti, di collegamenti contenuti in siti Web o servizi di terze parti o di modifiche o aggiornamenti a siti Web o servizi di terze parti forniti dai Servizi TomTom o in altro modo. TomTom fornisce tali collegamenti e l'accesso ai siti Web e ai servizi di terze parti solo per motivi di praticità e l'inclusione di eventuali collegamenti o l'accesso non implica alcuna sponsorizzazione dei siti Web o dei servizi di terze parti da parte di TomTom o qualsiasi Terza parte. Qualsiasi utilizzo e la modalità di utilizzo da parte dell'utente di suddetti collegamenti o siti Web di terze parti saranno sotto la responsabilità e a rischio dell'utente e quest'ultimo non deve utilizzarli in modo illecito o fraudolento.
9. **RISOLUZIONE E APPLICAZIONE DIRETTA:** fatto salvo ogni altro eventuale diritto, TomTom ha facoltà di risolvere con effetto immediato il presente Contratto di licenza con l'utente finale in caso di mancato rispetto da parte dell'utente di qualsiasi termine e condizione in esso contenuti. Le disposizioni del presente Contratto, le quali per loro stessa natura rimarranno in vigore anche dopo la risoluzione, conserveranno la propria efficacia anche a seguito della risoluzione del presente Contratto di licenza con l'utente finale. Inoltre, l'utente accetta che TomTom possa dare diretta applicazione ai presenti termini nei confronti dell'utente.

DEVICES THAT EMIT RADIO WAVES. The following products and systems on your vehicle emit radio waves when in operation.

SIMPLIFIED EU DECLARATION OF CONFORMITY

Hereby, ALPINE ELECTRONICS, INC. declares that the radio equipment type INE-F904D is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address:

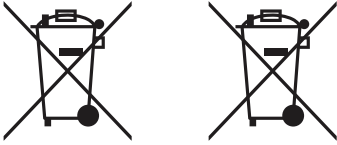
<http://www.alpine.com/e/research/doc/>

Compliant with UNECE Regulation 10 (E-Mark)



[EN] English	Hereby, Alpine Electronics, inc. declares that the radio equipment type INE-F904D is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: http://www.alpine.com/e/research/doc/
[BG] Bulgarian	С настоящото Alpine Electronics, inc. декларира, че този тип радиос ъоръжение INE-F904D е в съответствие с Директива 2014/53/ЕС. Цялостният текст на ЕС декларацията за съответствие може да се намери на следния интернет адрес: http://www.alpine.com/e/research/doc/
[CZ] Czech	Tímto Alpine Electronics, inc. prohlašuje, že typ rádiového zařízení INE-F904D je v souladu se směrnicí 2014/53/EU. Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na této internetové adrese: http://www.alpine.com/e/research/doc/
[DA] Danish	Hermed erklærer Alpine Electronics, inc., at radioudstyrtypen INE-F904D er i overensstemmelse med direktiv 2014/53/EU. EU-overensstemmelseserklæringens fulde tekst kan findes på følgende internetadresse: http://www.alpine.com/e/research/doc/
[DE] German	Hiermit erklährt Alpine Electronics, inc., dass der Funkanlagentyp INE-F904D der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: http://www.alpine.com/e/research/doc/
[EL] Greek	Με την παρούσα ο/η Alpine Electronics, inc., δηλώνει ότι ο ραδιοεξοπλισμός INE-F904D πληροί την οδηγία 2014/53/ΕΕ. Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης ΕΕ διατίθεται στην ακόλουθη ιστ οσελίδα στο διαδίκτυο: http://www.alpine.com/e/research/doc/
[ES] Spanish	Por la presente, Alpine Electronics, inc. declara que el tipo de equiporadioeléctrico INE-F904D es conforme con la Directiva 2014/53/UE. El texto completo de la declaración UE de conformidad está disponible en la dirección Internet siguiente: http://www.alpine.com/e/research/doc/
[ET] Estonian	Käesolevaga deklareerib Alpine Electronics, inc. et käesolev raadioseadme tüüp INE-F904D vastab direktiivi 2014/53/EL nõuetele. Eli vastavusdeklaratsiooni täielik tekst on kättesaadav järgmisel internetiaadressil: http://www.alpine.com/e/research/doc/
[FI] Finnish	Alpine Electronics, inc. vakuuttaa, että radiolaitetyyppi INE-F904D on direktiivin 2014/53/EU mukainen. EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen täysimittainen teksti on saatavilla seuraavassa internetosoitteessa: http://www.alpine.com/e/research/doc/
[FR] French	Le soussigné, Alpine Electronics, inc., déclare que l'équipement radioé lectrique du type INE-F904D est conforme à la directive 2014/53/UE. Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse internet suivante: http://www.alpine.com/e/research/doc/
[HR] Croatian	Alpine Electronics, inc. ovime izjavljuje da je radijska oprema tipa INE-F904D u skladu s Direktivom 2014/53/EU. Cjeloviti tekst EU izjave o sukladnosti dostupan je na sljedećoj internetskoj adresi: http://www.alpine.com/e/research/doc/
[HU] Hungarian	Alpine Electronics, inc. igazolja, hogy a INE-F904D típusú rádióberendezé s megfelel a 2014/53/EU irányelvnek. Az EU-megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege elérhető a következő internetes címen: http://www.alpine.com/e/research/doc/
[IS] Icelandic	Hér, Alpine Electronics, inc. lýsir yfir að radióbúnaður tegund INE-F904D er í samræmi við tilskipun 2014/53/ESB. The fullur texti af ESB-samræmisýfirlýsing er í boði á eftirfarandi veffangi: http://www.alpine.com/e/research/doc/
[IT] Italian	Il fabbricante, Alpine Electronics, inc., dichiara che il tipo di apparecchiatura radio INE-F904D è conforme alla direttiva 2014/53/UE. Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet: http://www.alpine.com/e/research/doc/
[LT] Lithuanian	Aš, Alpine Electronics, inc., patvirtinu, kad radijo įrenginių tipas INE-F904D atitinka Direktyvą 2014/53/ES. Visas ES atitikties deklaracijos tekstas prieinamas šiuo interneto adresu: http://www.alpine.com/e/research/doc/
[LV] Latvian	Ar šo Alpine Electronics, inc. deklarē, ka radioiekārta INE-F904D atbilst Direktīvai 2014/53/ES. Pilns ES atbilstības deklarācijas teksts ir pieejams šādā internetā vietnē: http://www.alpine.com/e/research/doc/
[MT] Maltese	B'dan, Alpine Electronics, inc., niddikjara li dan it-tip ta' tagħmir tar-radju INE-F904D huwa konformi mad-Direttiva 2014/53/UE. It-test kollu tad-dikjarazzjoni ta' konformità tal-UE huwa disponibbli f'dan l-indirizz tal-Internet li ġej: http://www.alpine.com/e/research/doc/
[NL] Dutch	Hierbij verklaar ik, Alpine Electronics, inc., dat het type radioapparatuur INE-F904D conform is met Richtlijn 2014/53/EU. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring kan worden geraadpleegd op het volgende internetadres: http://www.alpine.com/e/research/doc/

[NO] Norwegian	Herved Alpine Electronics, inc. erklærer at radioutstyr type INE-F904D er i samsvar med direktiv 2014/53/EU. Den fullstendige teksten i EU-erklæring er tilgjengelig på følgende internetadresse: http://www.alpine.com/e/research/doc/
[PL] Polish	Alpine Electronics, inc. niniejszym oświadcza, że typ urządzenia radiowego INE-F904D jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: http://www.alpine.com/e/research/doc/
[PT] Portuguese	O(a) abaixo assinado(a) Alpine Electronics, inc. declara que o presente tipo de equipamento de rádio INE-F904D está em conformidade com a Diretiva 2014/53/UE. O texto integral da declaração de conformidade está disponível no seguinte endereço de Internet: http://www.alpine.com/e/research/doc/
[RO] Romanian	Prin prezenta, Alpine Electronics, inc. declară că tipul de echipamente radio INE-F904D este în conformitate cu Directiva 2014/53/UE. Textul integral al declarației UE de conformitate este disponibil la următoarea adresă internet: http://www.alpine.com/e/research/doc/
[SK] Slovak	Alpine Electronics, inc. týmto vyhlasuje, že rádiové zariadenie typu INE-F904D je v súlade so smernicou 2014/53/EÚ. Úplné EÚ vyhlásenie o zhode je k dispozícii na tejto internetovej adrese: http://www.alpine.com/e/research/doc/
[SL] Slovenian	Alpine Electronics, inc. potrjuje, da je tip radijske opreme INE-F904D skladen z Direktivo 2014/53/EU. Celotno besedilo izjave EU o skladnosti je na voljo na naslednjem spletnem naslovu: http://www.alpine.com/e/research/doc/
[SV] Swedish	Härmed försäkrar Alpine Electronics, inc. att denna typ av radioutrustning INE-F904D överensstämmer med direktiv 2014/53/EU. Den fullständiga texten till EU-försäkran om överensstämmelse finns på följande webbadress: http://www.alpine.com/e/research/doc/
[TR] Turkey	İşbu beyanla, Alpine Electronics, inc. radyo ekipmanı tipinin INE-F904D, Directive 2014/53/EU yönergeline uyduğunu ilan eder. EU uyumluluk ilanının tam metnine (Declaration of Conformity) aşağıdaki internet adresinden ulaşılabilir. http://www.alpine.com/e/research/doc/



Avvertenze sullo smaltimento di dispositivi elettronici guasti o usati e delle batterie (valido per quei paesi che hanno adottato il sistema di raccolta differenziata)

In caso di smaltimento del prodotto, non gettarlo assolutamente insieme ai rifiuti domestici. Esiste un sistema di raccolta differenziata per prodotti elettronici conforme alle leggi che regolano il trattamento, il deposito e il riciclo. Contattare le autorità locali per ulteriori informazioni e per trovare il punto di raccolta più vicino alla vostra abitazione. Un corretto riciclo e un appropriato smaltimento dei rifiuti contribuirà a conservare le risorse e a prevenire effetti nocivi sia sulla salute che sull'ambiente.