



Z-E3756



INFOTAINER  
MANUALE UTENTE

IT

## Manuale utente del dispositivo per sistema media ZENEC

Siamo lieti che abbiate scelto un prodotto ZENEC.

Leggere questo manuale operativo prima di avviare il nuovo sistema ZENEC. In questo manuale utente del dispositivo sono riportate importanti istruzioni e informazioni per il funzionamento sicuro del sistema ZENEC, e per aiutarvi a trarre il massimo dai suoi vantaggi tecnici.

Tutte le informazioni contenute in questo manuale corrispondono allo stato al momento della stampa, e si applicano solo ai sistemi ZENEC in condizioni originali. A causa di possibili aggiornamenti del software del dispositivo, le illustrazioni e le funzioni mostrate in questo manuale operativo potrebbero essere diverse dal sistema ZENEC. Differenze nelle informazioni, illustrazioni o funzioni non possono costituire una base per eventuali reclami.

Se si vende il proprio veicolo con il sistema di ZENEC ancora montato, assicurarsi che il manuale operativo resti nel veicolo, e che tutti i dati personali, come una rubrica memorizzata nel dispositivo siano eliminati.

### INDICE

ISTRUZIONI PER LA SICUREZZA .....	04
ACCENDERE/SPEGNERE IL DISPOSITIVO .....	05
PROTEZIONE ANTI-FURTO .....	05
CONTROLLI VOLANTE MULTIFUNZIONE .....	06
Z-E3756 (PANNELLO ANTERIORE) .....	07
TELECOMANDO .....	08
MENU PRINCIPALE STRUTTURA .....	09
ICONE MENU PRINCIPALE .....	10
SORGENTI AUDIO SUPPORTO MULTIMEDIALE .....	11
SORGENTI DI INGRESSO .....	12
BARRA DI STATO .....	13
FUNZIONE RICERCA E INPUT .....	14
FM RADIO .....	15
MODALITÀ GRAFICA A BARRE FM .....	16
RICERCA MANUALE STAZIONE FM .....	17
CONFIGURAZIONE FM .....	18
PREIMPOSTAZIONI STAZIONI FM .....	19
CONFIGURAZIONE RADIO DAB+ .....	20
ELENCO INSIEME DAB+ E STAZIONI .....	21
CONFIGURAZIONE DAB+ .....	22
PREIMPOSTAZIONI STAZIONI DAB+ .....	23
USB / BT A2DP / IPOD / DVD (AUDIO) MEDIA .....	24
BARRA DI CONTROLLO E OPERAZIONE DEI SUPPORTI MULTIMEDIALI USB / BT A2DP / IPOD / DVD (AUDIO) .....	25
MUSICA BT (A2DP) .....	26
IPOD (AUDIO) .....	27
PLAYLIST (AUDIO) .....	28
SMART PLAYLIST (AUDIO) .....	29
PLAYLIST PREFERITI (AUDIO) .....	30
SUPPORTO MULTIMEDIALE VIDEO: DISCO RIGIDO/ DVD .....	31
PLAYLIST (VIDEO) .....	32
HDMI / AV/IN .....	33
TELECAMERA .....	34
RETICOLI TELECAMERA .....	35
UTILIZZO DI ANDROID AUTO .....	36
FUNZIONAMENTO DI ANDROID AUTO .....	37

BLUETOOTH (SISTEMA VIVAVOCE) .....	38
BARRA DI CONTROLLO E OPERAZIONE (DESTRA) .....	39
GESTIONE DISPOSITIVO .....	40
ABBINAMENTO .....	41
CONFIGURAZIONE BLUETOOTH .....	42
BARRA STATO BLUETOOTH .....	42
ACCETTARE/TERMINARE LE CHIAMATE IN ARRIVO (TRAMITE DISPOSITIVO) .....	43
CHIAMATA IN USCITA TRAMITE TASTIERINO NUMERICO .....	43
CHIAMATA IN USCITA TRAMITE RUBRICA .....	43
MENU BLUETOOTH .....	44
RUBRICA .....	45
ELENCHI CHIAMATE .....	46
APPLICAZIONE TEELCOMANDO PER SMARTPHONE .....	47
PREFERITI .....	48
MULTIZONA (INTRATTENIMENTO SEDILI POSTERIORI) .....	49
NAVIGAZIONE .....	50
AGGIORNAMENTO NAVIGATORE .....	50
MAPPE (ESEMPLI) .....	51
ISTRUZIONI PER L'AVVIO DELLA NAVIGAZIONE .....	52-53
SCHERMO RIPARTITO DI NAVIGAZIONE .....	54
OPERAZIONI DI CONFIGURAZIONE .....	55
ICONA VISUALIZZAZIONE (LUMINOSITÀ) .....	56
CONFIGURAZIONE DELLE SORGENTI .....	57
CONFIGURAZIONE VARIE .....	58
CONFIGURAZIONE BT / RETE .....	59
CONFIGURAZIONE AUDIO .....	60
CONFIGURAZIONE VOLUME .....	61
CONFIGURAZIONE AUDIO RAPIDA .....	61
(BAL/FAD_SUBWOOFER_INTENSITÀ_AUMENTO DEI BASSI) .....	62
CONFIGURAZIONE AUDIO: MODALITÀ ESPERTO .....	63
VOLUME AUDIO- CONFIGURAZIONE LIVELLO BASE .....	64
BALANCE / FADER .....	65
EQUALIZZATORE .....	66
CONFIGURAZIONE X-OVER .....	67
CONFIGURAZIONE SUBWOOFER .....	68
ALLINEAMENTO TEMPO .....	69
CONFIGURAZIONE NAVI-MIXER .....	70
CONFIGURAZIONI DISPLAY TFT .....	71
CONFIGURAZIONE AUTO (VEICOLO) .....	72
CONFIGURAZIONE INGRESSO .....	73
CONFIGURAZIONE SISTEMA .....	74
CONFIGURAZIONE OROLOGIO-DATA .....	75
VERSIONE SOFTWARE .....	76
PASSWORD .....	77
NOTE PER L'INSTALLAZIONE .....	78
LAVORI DI RIMOZIONE E PREPARAZIONE .....	78
PANORAMICA DEGLI ACCESSORI COMPRESI .....	79
MESSA IN ESERCIZIO .....	79
SCHEMA DI COLLEGAMENTO Z-E3756 .....	80-81
ABBREVIAZIONI .....	82
DIRITTI LEGALI E GARANZIA .....	83-84

## ISTRUZIONI PER LA SICUREZZA

### **ATTENZIONE**

Se il conducente del veicolo è distratto, ciò può condurre a un incidente o lesioni. Il funzionamento del sistema di ZENEC può distrarre l'attenzione dalla situazione generale del traffico! Allo stesso modo, il collegamento, la modifica o l'inserimento di supporti di dati può distrarre il conducente dalla situazione generale del traffico.

### **ATTENZIONE**

Scegliere sempre le impostazioni degli altoparlanti in modo che i segnali acustici provenienti dall'esterno possano sempre essere uditi nel veicolo (ad es., clacson o sirene).

### **ATTENZIONE**

Installazione o messa in servizio errata del sistema di ZENEC può causare danni al sistema ZENEC o all'elettronica del veicolo. Far installare il dispositivo da specialisti qualificati autorizzati da ZENEC.

### **ATTENZIONE**

Questo sistema ZENEC è destinato esclusivamente a funzionare a una tensione di bordo di 12 V CC. Il funzionamento del sistema ZENEC con qualsiasi altra tensione può causare danni al sistema ZENEC stesso o all'impianto elettrico del veicolo.

### **ATTENZIONE**

Lo smontaggio o la modifica del sistema ZENEC può causare danni al dispositivo o al veicolo. L'apertura del dispositivo o la modifica da parte di una persona non autorizzata da ZENEC farà decadere la garanzia.

In caso di malfunzionamento o guasto, contattare un rivenditore autorizzato ZENEC. Le riparazioni non autorizzate invalideranno qualsiasi richiesta di intervento in garanzia.

### **ATTENZIONE**

I cavi di collegamento e di ricarica dei dispositivi mobili esterni possono disturbare il conducente. Farli passare in modo da non ostacolare la libertà di movimento del conducente.

### **ATTENZIONE**

Proposte di itinerari e la segnaletica stradale visualizzata sul sistema ZENEC possono differire dalla realtà. L'effettiva segnaletica e il codice della strada hanno la precedenza sulle raccomandazioni del percorso e le indicazioni del sistema ZENEC. Le informazioni relative alla velocità visualizzate nel sistema di navigazione corrispondono al limite di velocità consentito. Adeguare la velocità e il comportamento di guida alle condizioni di visibilità prevalenti, previsioni meteo, condizioni della strada e del traffico.

## ACCENSIONE/SPEGNIMENTO

Vedere a pag. 7, punto ① per la posizione e il funzionamento manuale dell'encoder rotativo di sinistra con funzione ON / OFF.

### ACCENSIONE/SPEGNIMENTO automatico

Dispositivi Z-E3756 montati su veicoli non dotati di SWC di fabbrica: il dispositivo si accenderà con la chiave in posizione di accensione (ACC)\*.

Dispositivi Z-E3756 montati su veicoli dotati di OE SWC e interfaccia aggiuntiva Stalk: il dispositivo si accenderà con la chiave in posizione di accensione (ACC)\*.

### **NOTA**

Per i veicoli equipaggiati con comandi OE al volante, è necessaria un'interfaccia Stalk separata (non parte di questo kit).

\*La chiave di accensione ACC potrebbe non avviare automaticamente il dispositivo, a seconda della presenza di una seconda batteria da 12 V nel veicolo e del cablaggio dell'alimentazione elettrica e della connessione di sistema dei componenti ausiliari, specifici della marca.

Si possono ottenere ulteriori informazioni dal produttore del veicolo o da un rivenditore autorizzato ZENEC.

## PROTEZIONE ANTI-FURTO

Il sistema ZENEC è dotato di una funzione di protezione anti-furto. Se attiva, al riavvio del sistema ZENEC dopo l'interruzione della tensione verrà chiesto di inserire la password.

Per modificare la password:

Manuale d'uso del dispositivo → Configurazione → Password

### **NOTA**

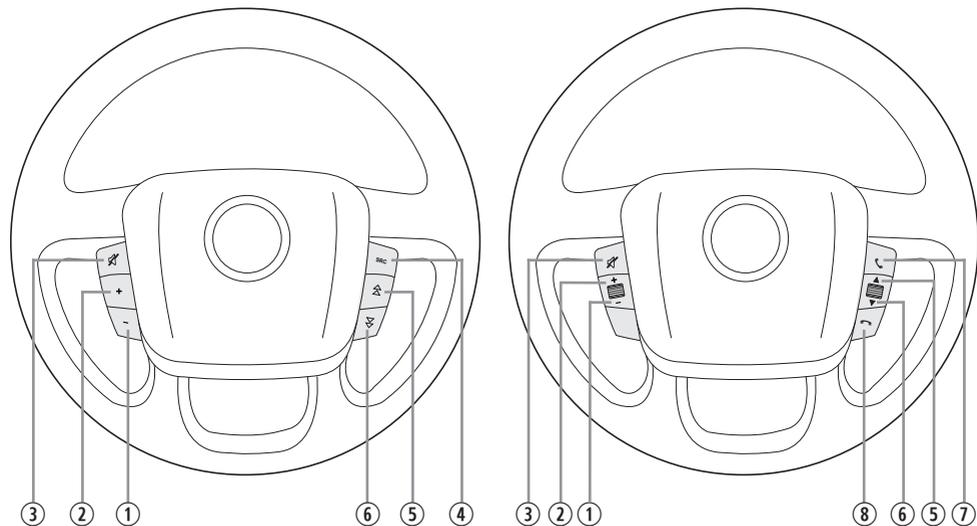
Conservare la password al sicuro. Se si dimentica la password, il sistema ZENEC deve essere disinstallato e inviato al Servizio di assistenza di ZENEC affinché venga rimossa la protezione anti-furto. Il servizio di sblocco non è gratuito!



## VOLANTE MULTIFUNZIONE

Fino al modello anno 2015

A partire dal modello anno 2015>

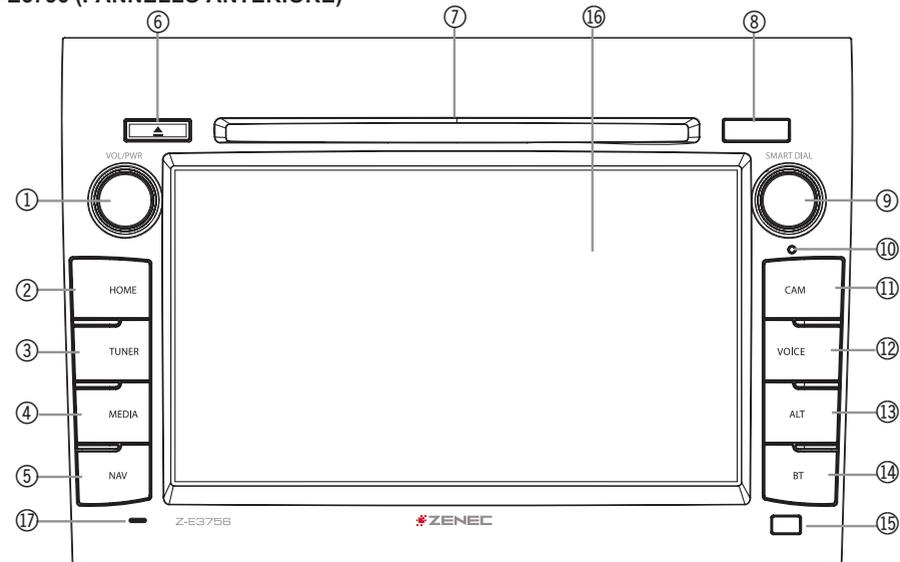


Elemento	Funzione
①	Per abbassare il volume
②	Per aumentare il volume
③	Disattivare audio
④	Per cambiare sorgente di riproduzione
⑤	Sorgente audio Premere per selezionare la stazione radio successiva.
	Sorgente multimediale Premere per selezionare il brano/titolo successivo. Premere e tenere premuto per procedere rapidamente in avanti.
⑥	Sorgente audio Premere per selezionare la stazione radio precedente.
	Sorgente multimediale Premere per selezionare il brano/titolo precedente. Premere e tenere premuto per procedere rapidamente all'indietro.
⑦	Per accettare la chiamata
⑧	Per rifiutare/terminare la chiamata

### **i** NOTA

Queste funzioni possono essere utilizzate solo quando il veicolo è dotato di volante multifunzione e il sistema ZENEC è collegato tramite un'interfaccia CAN/Stalk specifica per l'auto.

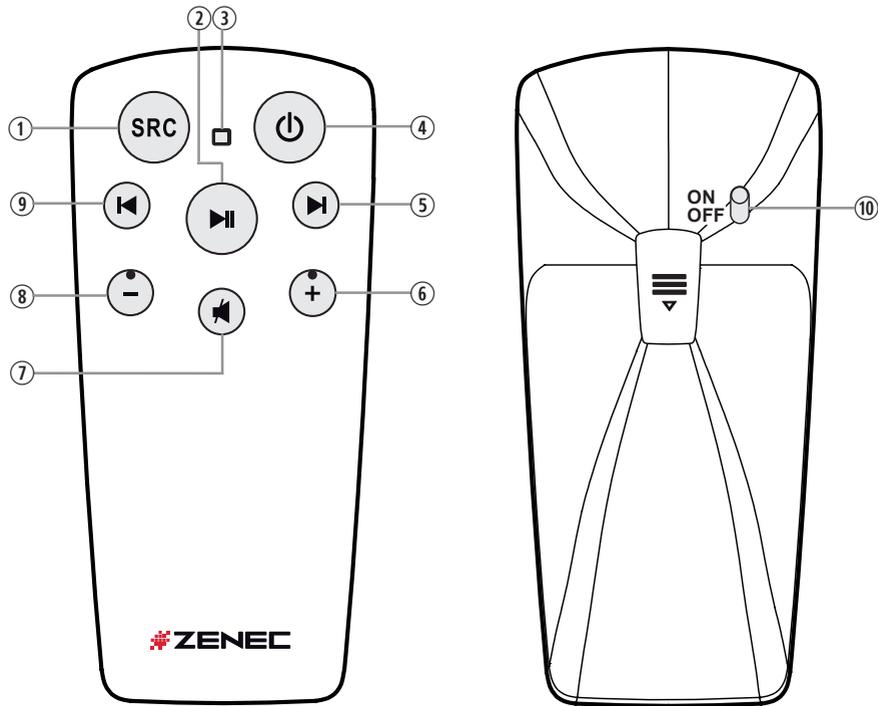
## Z-E3756 (PANNELLO ANTERIORE)



### Opzioni di controllo sul pannello anteriore del dispositivo

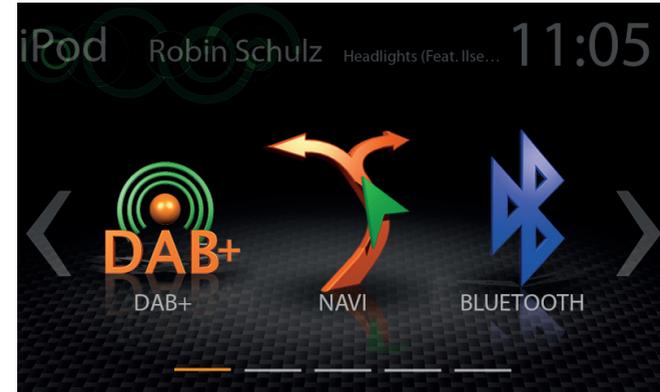
Elemento	Icona	Funzione
1		Ruotare per aumentare o diminuire il volume di riproduzione Premere e tenere premuto per accendere/spegnere il dispositivo Premere per disattivare/attivare l'audio del dispositivo
2	HOME	Premere per tornare la menu principale Premere e tenere premuto per passare alle impostazioni audio
3	TUNER	Premere per aprire la sorgente radio
4	MEDIA	Premere per aprire la sorgente multimediale
5	NAV	Premere per passare alla navigazione. All'interno della sorgente di navigazione: Premendo brevemente si apre la barra di controllo veloce Media
6		Premere per espellere il CD/DVD
7		Vano CD/DVD
8		alloggiamento per scheda microSD per il software di navigazione GPS dietro la copertina "MAP"
9		Ruotare per scorrere la lista. Premere per confermare la selezione Girare per fare zoom sulla MAPPA di navigazione
10		Foro nel pannello per lo spillo di reset
11	CAM	Premere per accedere alla sorgente fotocamera. Premere di nuovo per modificare il canale di ingresso della CAMERA (CAM1 -> CAM2 ->CAM3)
12	COMANDI VOCALI	Premere per avviare il comando vocale Android. Premere ancora una volta per annullare il comando vocale.Tenere premuto per riavviare l'input vocale.
13	ALT	Premere per selezionare il contenuto preferito o per eseguire una funzione Premere e tenere premuto per passare alle impostazioni audio
14	BT	Premere per aprire la suite Bluetooth
15		Ricevitore a infrarossi per il telecomando
16		Display touchscreen
17	-	Microfono interno

## TELECOMANDO

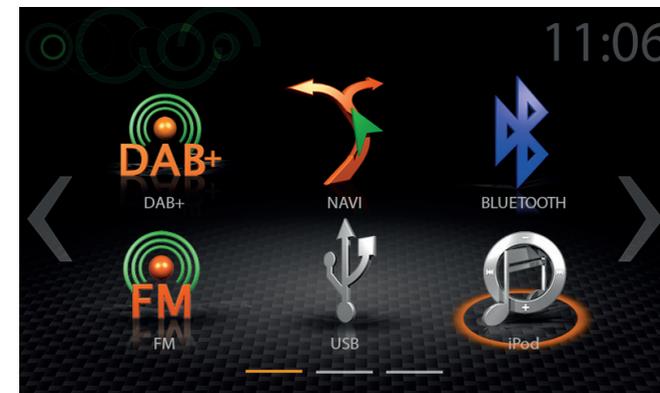


Elemento	Funzione
①	Per cambiare sorgente di riproduzione
②	Riproduzione/Pausa
③	LED
④	Accendere/spegnere il dispositivo
⑤	Sorgente audio Premere per selezionare la stazione radio successiva
	Sorgente multimediale Premere per selezionare il brano/titolo successivo Premere e tenere premuto per procedere rapidamente in avanti
⑥	Per aumentare il volume
⑦	Disattivare / attivare audio
⑧	Per abbassare il volume
⑨	Sorgente audio Premere per selezionare la stazione radio precedente
	Sorgente multimediale Premere per selezionare il brano/titolo precedente Premere e tenere premuto per procedere rapidamente all'indietro
⑩	Per accendere/spegnere il telecomando

## MENU PRINCIPALE STRUTTURA



Menu principale con 3 icone



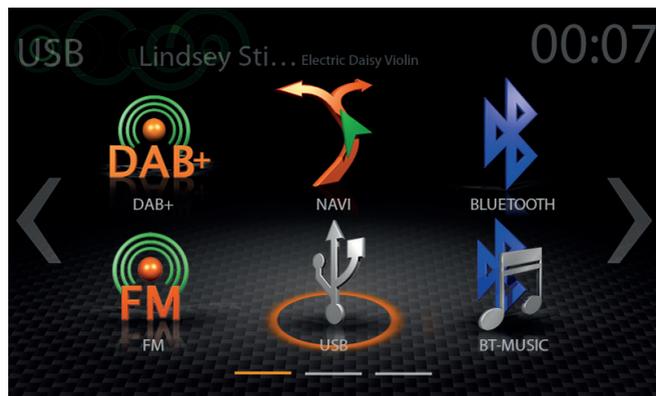
Menu principale con 6 icone

Il numero di icone visualizzate per menu principale può essere modificato nella configurazione (vedi pag. 59, "Stile del menu principale").

### Display – operazione sensibile al tatto

Funzione	Icona	Operazione
Scorri		Scorrere per navigare nel menu principale, facendo scorrere la pagina a sinistra o a destra
Spostare		Tenere premuto per spostare un'icona nella posizione desiderata

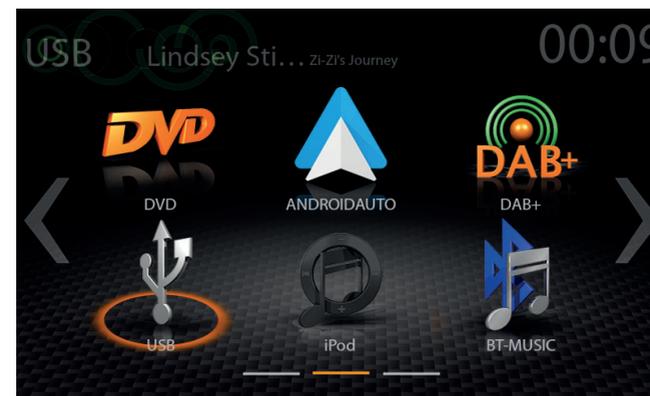
## ICONE MENU PRINCIPALE



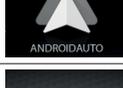
Si può navigare attraverso le pagine del menu principale scorrendo o toccando gli indicatori di pagina arancioni a pie' di pagina.

Funzione	Icona	Operazione
Navi		Toccare per aprire la app di navigazione
Bluetooth		Toccare per aprire la suite Bluetooth
Radio (FM)		Toccare per aprire la sorgente radio FM
USB		Toccare per accedere alla sorgente USB
iPod		Toccare per aprire la sorgente riproduzione audio (Apple)
Musica BT		Toccare per aprire la sorgente Musica BT
DAB+		Toccare per aprire la sorgente radio DAB+

## SORGENTI AUDIO SUPPORTO MULTIMEDIALE



Si può accedere / entrare in sorgenti interne o esterne collegate, toccando sull'icona principale, in base alla seguente lista.

Funzione	Icona	Operazione
USB		Toccare per accedere alla sorgente USB
iPod		Toccare per aprire la sorgente riproduzione audio (Apple)
Musica BT		Toccare per aprire la sorgente Musica BT
Android Auto		Toccare per avviare Android Auto
Radio FM		Toccare per aprire la sorgente radio FM
DAB+		Toccare per aprire la sorgente radio DAB+
HDMI		Toccare per aprire la sorgente HDMI
DVD		Toccare per accedere alla sorgente DVD

## SORGENTI DI INGRESSO



Per selezionare ed aprire le sorgenti esterne come HDMI, Fotocamera, AV/IN o Android Auto, esse devono essere abbinare o collegate fisicamente al dispositivo.

### Sorgenti di ingresso

Funzione	Icona	Operazione
HDMI		Toccare per aprire la sorgente HDMI
Fotocamera		Toccare per accedere alla sorgente fotocamera
Android Auto		Toccare per avviare Android Auto
AV/IN		Toccare per aprire la sorgente AV-IN

#### **i** NOTA

Le icone nel menu principale rimangono spente per le sorgenti non collegate al dispositivo.

## BARRA DI STATO ("BARRA DELLE INFORMAZIONI")



La "barra delle informazioni" nella parte superiore dello schermo mostra Servizio Infotraffico TA, volume e ora, ma contiene inoltre due importanti controlli per l'operazione del dispositivo: INDIETRO (sulla sinistra) e ALT (sulla destra).

Funzione	Icona	Operazione
Indietro		Toccare per passare al livello immediatamente superiore o inferiore
Ora dell'Orologio		Visualizzazione ora (non è possibile alcuna interazione)
Infotraffico		Informazioni sul traffico della radio FM (se la funzione è attivata)
Volume		Mostra il volume di riproduzione attuale
ALT		Toccare per selezionare / avviare una funzione assegnata in precedenza Impostazioni → Varie → ALT tasto Softkey
Nessun segnale DAB		Questa icona indica che nessun segnale DAB o nessuna antenna DAB è collegata al dispositivo.

## FUNZIONE RICERCA E INSERIMENTO



La tastiera per la ricerca e l'inserimento si basa sullo schema del sistema Android OS. La selezione della lingua del sistema assegnerà automaticamente lo schema QUERTY o QWERTZ.

Funzione	Icona	Operazione
Cerca		Cursore e campo di inserimento del testo
Elimina		Toccare per eliminare un numero, lettera o segno
		Premere e tenere premuto per eliminare l'intera stringa
Indietro		Toccare per terminare la ricerca o l'immissione
Grande / piccolo		Toccare per selezionare lettere minuscole / maiuscole per le voci da inserire
		Toccare due volte per scrivere tutte le lettere o numeri in maiuscolo
Schermata della lista		Toccare per visualizzare tutti i risultati della ricerca/- lista completa
Aprire tastiera		Toccare per aprire la tastiera

## RADIO FM



Il menu sorgente FM con RDS offre una sezione di controllo/operazione sulla destra, per modifiche rapide e comode durante la riproduzione della radio FM.

### Sezione centrale del display

Funzione	Icona	Operazione
Ricerca frequenza stazione in avanti		Toccare per avviare la ricerca automatica di stazione FM, verso l'alto della banda di frequenza
Stazione		Nome della stazione / Frequenza della stazione
Ricerca frequenza stazione indietro		Toccare per avviare la ricerca automatica di stazione FM, verso il basso della banda di frequenza
Copertina		Visualizza la grafica della stazione radio o l'immagine di copertina dell'artista
Zona di display informazioni		Scorrere con il dito verso sinistra e destra per accedere alle precedenti / successive stazioni FM

### Sezione controllo e operazione

Funzione	Icona	Operazione
Informazioni		Toccare per visualizzare le informazioni sulla stazione
Scala di frequenza		Toccare per aprire la barra delle frequenze delle stazioni FM
Stazione preimpostata		Toccare per visualizzare la lista delle stazioni FM in memoria
Configurazione Radio		Impostazioni Radio
Infotraffico		Toccare per attivare o disattivare la commutazione automatica delle informazioni sul traffico RDS
Passare da FM a DAB e viceversa		Toccare per passare a DAB

## MODALITÀ GRAFICA A BARRE FM



La modalità di configurazione FM (premere l'icona ingranaggio) consente di assegnare due diverse modalità di funzionamento ad entrambe le frecce di frequenza delle stazioni: avanzamento manuale di 100kHz, oppure scansione automatica (si ferma alla stazione successiva). Vedere pag.18.

Funzione	Icona	Operazione
Frequenza stazione IN AVANTI		Toccare per iniziare l'avanzamento manuale di 100kHz, o la ricerca automatica della stazione FM in avanti
Stazione Inserimento frequenza		Toccare per aprire il tastierino per la modalità di inserimento diretto della frequenza
Frequenza stazione INDIETRO		Toccare per iniziare l'avanzamento manuale di 100kHz, o la ricerca automatica della stazione FM, indietro
Scala del grafico a barre		Premere e tenere premuto per scorrere l'indicatore di frequenza del grafico a barre in qualsiasi posizione. Toccare per impostare il valore desiderato della frequenza sulla scala

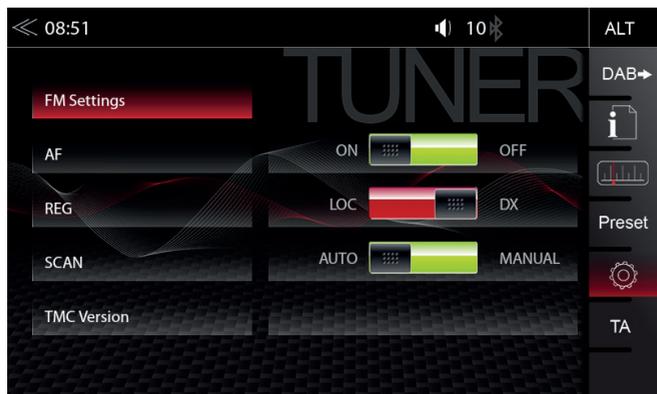
## RICERCA MANUALE STAZIONE FM



Quando si tocca sulla zona che visualizza la frequenza, si apre il tastierino numerico per inserire direttamente la frequenza di una stazione.

Funzione	Icona	Operazione
Frequenza stazione IN AVANTI		Toccare per ricerca automatica / manuale in avanti, secondo l'impostazione
Frequenza stazione		Toccare per aprire e chiudere l'inserimento diretto della frequenza della stazione tramite il tastierino
Frequenza stazione INDIETRO		Toccare per ricerca automatica / manuale indietro, secondo l'impostazione
frequenza		Display della scala della frequenza radio
Elimina		Toccare per eliminare una cifra Premere e tenere premuto per eliminare l'intero testo della stringa
Tastierino numerico		Opzione di inserimento diretto della frequenza
OK		Toccare per confermare la frequenza

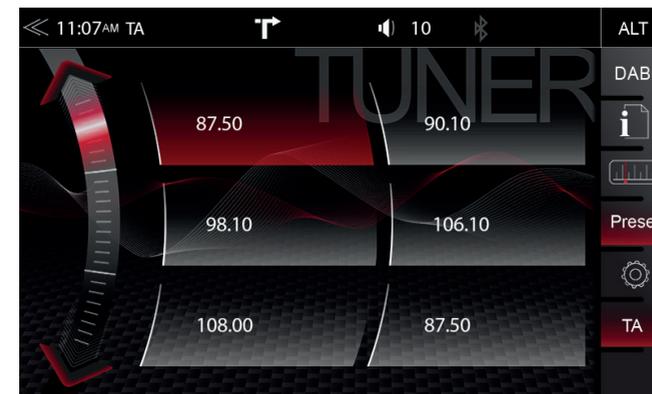
## CONFIGURAZIONE FM



Ecco alcune impostazioni importanti sulla base FM RDS, come Frequenza alternativa (AF) e REG.

Funzione	Icona	Operazione
AF		Frequenza alternativa (AF) ON / OFF
REG		Impostazione per mantenere AF in modalità di sintonizzazione su stazioni regionali (locali).
SCANSIONE		Impostazione per scegliere la ricerca di stazioni, automatica o manuale.
TMC Version		Visualizza la versione TMC attuale
Infotraffico		Toccare per attivare o disattivare la commutazione automatica delle informazioni sul traffico RDS

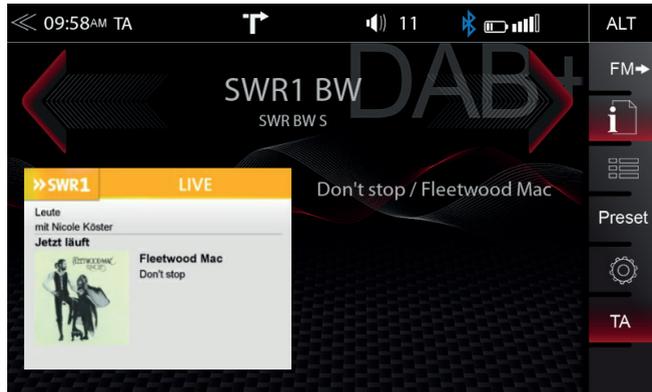
## PREIMPOSTAZIONI STAZIONI FM



Selezionare una stazione radio FM già in memoria toccando sul tasto di preimpostazione stazioni.

Funzione	Icona	Operazione
Pagina precedente		Toccare per passare alla pagina preimpostata precedente
Pagina successiva		Toccare per passare alla pagina preimpostata successiva
Selezionare una stazione / Memorizzare una stazione		Toccare per selezionare una stazione radio memorizzata in precedenza. Premere e tenere premuta la stazione per salvare una stazione radio corrente su uno dei tasti di preimpostazione stazioni

## RADIO DAB+



Il menu sorgente DAB+ offre una sezione di controllo +/- sulla destra dello schermo e permette aggiustamenti semplici e comodi delle funzioni DAB+ nel menu di riproduzione.

Funzione	Icona	Operazione
Stazione in avanti		Toccare per passare alla stazione successiva Premere e tenere premuto per passare all'Insieme successivo
Informazioni sulla stazione		Nome della stazione / Nome Insieme
Stazione indietro		Toccare per passare alla stazione precedente Premere e tenere premuto per passare all'Insieme precedente
Presentazione		Grafica stazione radio / visualizzazione artista ("Presentazione MOT")
Zona di visualizzazione informazioni		Scorrere con il dito verso sinistra e destra per cambiare fra le stazioni preimpostate

### Sezione controllo e operazione

Funzione	Icona	Operazione
Passare da FM a DAB+ e viceversa		Toccare per passare alla sorgente Radio FM
Informazioni		Toccare per visualizzare le informazioni sulla stazione - display principale
Lista		Toccare per aprire la lista delle stazioni (che mostra tutte le stazioni radio ricevibili al momento nella zona)
Stazione preimpostata		Toccare per visualizzare la lista delle stazioni DAB in memoria
Configurazione		Toccare per modificare le impostazioni per le funzioni DAB+

## ELENCO INSIEME DAB+ E STAZIONI



Quando la prima scansione della banda DAB+ è completata, il dispositivo mostrerà tutti gli Insiemi DAB+ e le stazioni radio con un'intensità di segnale sufficiente. La lista Insieme e il suo contenuto sono aggiornate automaticamente a intervalli regolari.

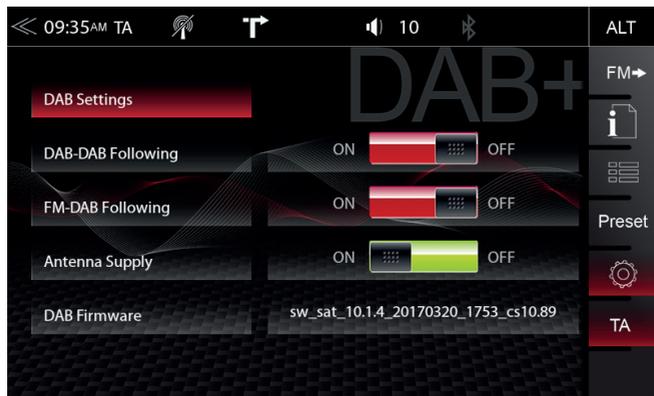
Funzione	Icona	Operazione
Selezione della lista Insieme		Toccare per aprire un Insieme, che mostra la lista delle stazioni radio DAB+ assegnata
Scorrere la lista		Premere e tenere premuto per muovere il cursore della lista Insieme verso l'alto o verso il basso
Indietro		Toccare per passare al livello immediatamente inferiore o superiore



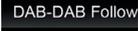
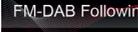
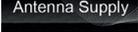
Un tocco su ogni Insieme apre la lista delle stazioni DAB+ del rispettivo Insieme. Il contenuto della lista delle stazioni segue esattamente il formato originario del display dell'Insieme e la sequenza della lista.

Funzione	Icona	Operazione
Selezione stazione radio		Toccare per selezionare una stazione radio in particolare dalla lista
Scorrere la lista		Premere e tenere premuto per muovere il cursore della lista delle stazioni verso l'alto o verso il basso

## CONFIGURAZIONE DAB+



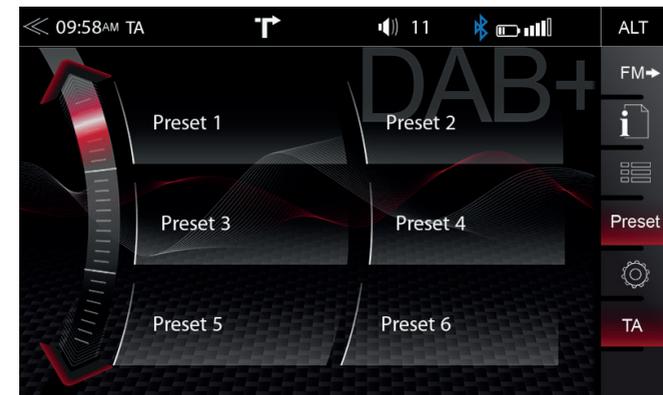
La pagina di configurazione per la Radio DAB+ consente di definire funzioni importanti quali following delle stazioni DAB->DAB e FM->DAB. Inoltre di attivare la tensione di alimentazione phantom della presa dell'antenna DAB.

Funzione	Icona	Operazione
DAB-DAB following		Toccare per posizionare il following delle stazioni DAB-DAB su ON o OFF
FM-DAB Following		Toccare per posizionare il following delle stazioni FM-DAB su ON o OFF
DAB alimentazione phantom della presa dell'antenna		Toccare per accendere o spegnere l'alimentazione phantom a 12V della presa dell'antenna DAB sul retro del dispositivo
Firmware DAB		Visualizza la versione attuale del firmware DAB +

### **NOTA**

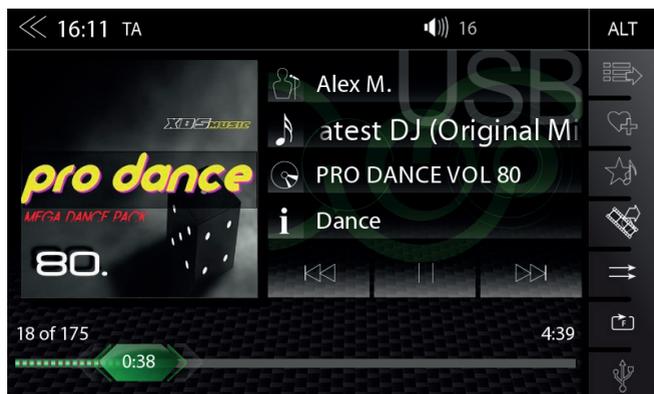
La funzione following FM-DAB funziona con un algoritmo di funzione statico. Ciò può fornire buoni risultati di commutazione, secondo la regione di trasmissione.

## PREIMPOSTAZIONI STAZIONI DAB+



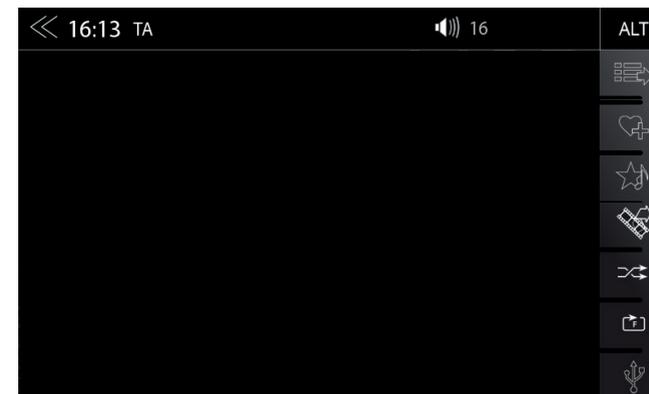
Selezionare una stazione radio DAB+ già in memoria toccando sul tasto di preimpostazione stazioni.

Funzione	Icona	Operazione
Pagina precedente		Toccare per passare alla pagina preimpostata precedente
Pagina successiva		Toccare per passare alla pagina preimpostata successiva
Selezionare una stazione / Memorizzare una stazione		Toccare per selezionare una stazione DAB+ in memoria. Premere e tenere premuta la stazione per salvare la stazione radio corrente su uno dei tasti di preimpostazione stazioni



Vari tipi di informazioni visualizzati nel menu sorgente della riproduzione audio per (USB, BT A2DP, IPOD, ecc.).

Funzione	Icona	Operazione
Album, Grafica / copertina		Se una copertina è memorizzata sul supporto musicale, verrà visualizzata. Questa funzione non è supportata per la riproduzione di Audio BT.
Artista		Informazioni sull'artista
Brano		Informazioni sul brano
Album		Informazioni sull'album
Genere		Informazioni sul genere o qualsiasi altra informazione particolare
Indietro		Toccare per saltare al brano precedente Premere e tenere premuto per iniziare l'avvolgimento rapido
		Scorrere verso sinistra per saltare al brano precedente
Play		Toccare per riprodurre un brano
Pausa		Toccare per mettere in pausa un brano
Avanti		Toccare per passare al brano successivo Premere e tenere premuto per iniziare l'avanzamento rapido
		Scorrere verso destra per passare al brano successivo
Playback Time Line		Toccare o scorrere per muoversi all'interno di un brano



La barra di controllo e operazione sulla destra del menu riproduzione audio continua a riprodurre liste, brani preferiti e memoria USB esterna.

Funzione	Icona	Operazione
Playlist		Toccare per visualizzare la cartella e l'elenco dei brani Questa funzione non è supportata per la riproduzione di Audio BT.
Smart Playlist		Toccare per aggiungere un brano alla playlist Questa funzione non è supportata per Audio BT e iPod
Preferiti		Toccare per aggiungere un brano alla playlist FAV Questa funzione non è supportata per Audio BT e iPod
Video <-> Sorgente audio		Toccare per cambiare fra riproduzione audio o video. Questa funzione non è supportata per Audio BT e iPod
Riproduzione casuale		Toccare per attivare la funzione di riproduzione casuale nella cartella in riproduzione
Ripeti		Toccare per ripetere automaticamente un brano o una raccolta di musica completa
Sorgente		Toccare per passare alla sorgente disponibile successiva (Sorgenti disponibili USB, iPod, DVD e Musica BT)

## MUSICA BT (A2DP)

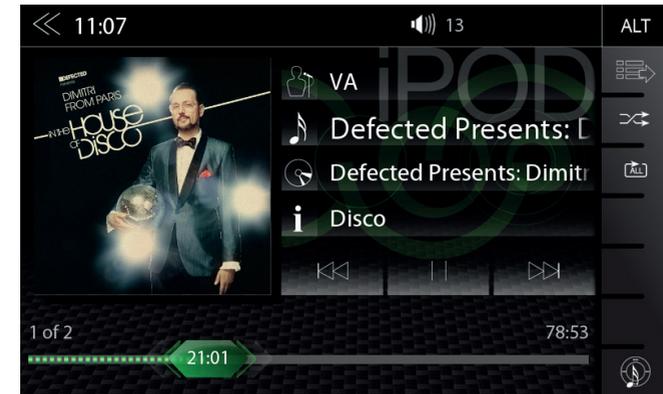


L'interfaccia A2DP RVC offre i controlli Riproduzione, Pausa e Salta di smartphone abbinati in precedenza in modalità riproduzione audio. Il display metadati Tag iD3-Tag è possibile solo quando i dati tag sono contenuti nel brano musicale trasmesso.

### **i** NOTA

Le funzioni elencate dipendono dal telefono cellulare associato, le versioni del software installato e il grado di compatibilità.

## iPOD (AUDIO)



L'ordine della visualizzazione Artisti è dato dalla sequenza di ordinamento sul dispositivo mobile Apple e non può essere modificato o adattato in alcun modo.

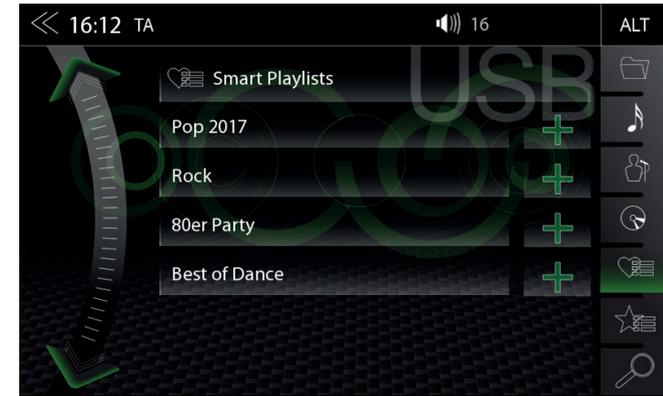
## PLAYLIST (AUDIO)



Esistono varie Playlist. Solitamente distinguiamo fra playlist standard e speciali (Smart Playlist e Playlist dei brani preferiti).

Funzione	Icona	Operazione
Cartella (predominante)		Toccare per passare al livello successivo più alto
Cartella		Toccare per passare al livello cartella più alto Tenere premuto per andare alla panoramica del disco rigido (radice)
Canzone		Elencare per canzone
Artista		Elencare per artista
Album		Elenco per album
Smart Playlist		Toccare per accedere alla Smart Playlist (Visualizza le Playlist create)
Lista PREFERITI		Toccare per accedere alla playlist PREFERITI
Cerca		Toccare per aprire il tastierino di ricerca
Scorrere		Scorrere la lista: Toccare e tenere premuto per spostare il cursore verso l'alto o verso il basso Toccare e tenere premuto il dito sulla lista per spostare l'elenco verso l'alto o verso il basso

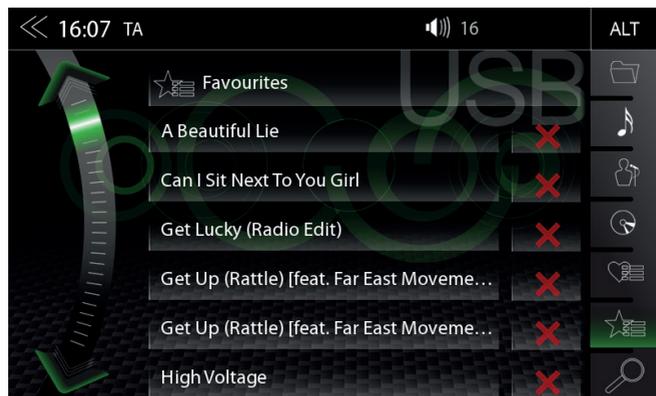
## SMART PLAYLIST (AUDIO)



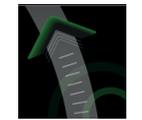
Questa funzione consente di gestire le Playlist create con la funzione Smart Playlist. E' possibile cambiare il nome delle Playlist.

Funzione	Icona	Operazione
Campo del nome della Playlist		Toccare per passare al livello successivo più alto
Modalità di modifica della Playlist		Toccare per modificare una Playlist (modalità di modifica)
		Toccare per eliminare una Playlist
		Toccare per modificare il nome di una Playlist
		Toccare per annullare la modalità di modifica Playlist
Modalità di modifica della canzone		Toccare per modificare una canzone all'interno di una Playlist (modalità di modifica)
		Toccare per eliminare una canzone della Playlist
		Toccare per spostare una canzone nella Playlist (Aggiungere una canzone a un'altra Playlist)
		Toccare per annullare la modalità di modifica
Scorrere		Scorrere la lista: Toccare e tenere premuto per spostare il cursore verso l'alto o verso il basso Tocca e tieni premuto il dito sulla lista per spostare l'elenco verso l'alto o verso il basso.

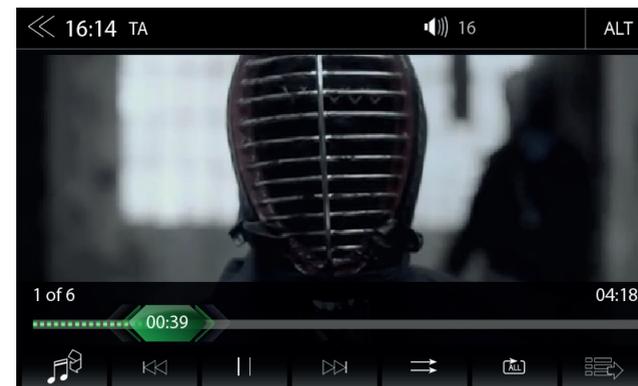
## PLAYLIST PREFERITI (AUDIO)



Questa caratteristica della Playlist consente di aggiungere in modo facile e veloce una canzone a una determinata Playlist preferiti.

Funzione	Icona	Operazione
Campo del nome della Playlist		Nessuna funzione, solo campo di testo. Nota: Non è possibile modificare il nome della Playlist Preferiti.
Elimina		Toccare per eliminare una canzone della Playlist Preferiti
Scorrere		Scorrere la lista: Toccare e tenere premuto per spostare il cursore verso l'alto o verso il basso Tocca e tieni premuto il dito sulla lista per spostare l'elenco verso l'alto o verso il basso.

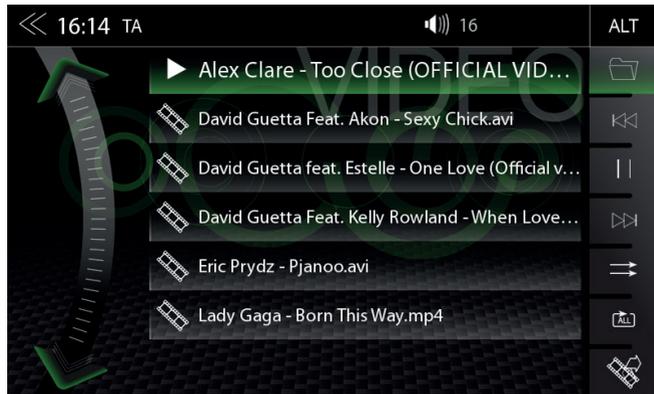
## SUPPORTO MULTIMEDIALE VIDEO: DISCO RIGIDO / DVD



Per la riproduzione del video tramite USB o DVD, durante l'installazione del dispositivo, il cavo del freno a mano deve essere connesso. Senza questa connessione, lo schermo rimane nero.

Funzione	Icona	Operazione
Passare al Titolo interno		Toccare per passare direttamente alla posizione desiderata Scorrere per raggiungere la posizione desiderata
Video<->Sorgente Audio		Toccare per cambiare fra riproduzione audio o video. Questa funzione non è supportata per Audio BT e iPod
Indietro		Toccare per tornare indietro alla sezione precedente
Play		Toccare per riprodurre un film
Pausa		Toccare per mettere in pausa un film
Avanti		Toccare per passare alla sezione successiva
Playlist		Toccare per visualizzare la cartella e l'elenco dei brani Questa funzione non è supportata per Audio BT
Riproduzione casuale		Toccare per attivare la funzione di riproduzione casuale nella cartella in riproduzione
Ripeti		Toccare per ripetere automaticamente un film o una raccolta di video completa

## PLAYLIST (VIDEO)



La Playlist (Video) visualizza i file video con i loro nomi di file sul supporto informatico USB. È possibile scorrere questa lista verso l'alto o verso il basso in maniera semplice.

Funzione	Icona	Operazione
Cartella		Toccare per passare al livello cartella più alto Tenere premuto per andare alla panoramica del disco rigido (radice)
Indietro		Toccare per tornare indietro alla sezione precedente
Riproduzione / Pausa		Toccare per riprodurre un film o un video Toccare per mettere in pausa un film o un video
Avanti		Toccare per passare alla sezione successiva
Riproduzione casuale		Toccare per attivare la funzione di riproduzione casuale nella cartella in riproduzione
Ripeti		Toccare per ripetere automaticamente un film o una raccolta di video completa
Video <-> Sorgente audio		Toccare per cambiare fra riproduzione audio o video. Questa funzione non è supportata per Audio BT e iPod
Scorrere		Scorrere la lista: Toccare e tenere premuto per spostare il cursore verso l'alto o verso il basso Toccare e tenere premuto il dito sulla lista per spostare l'elenco verso l'alto o verso il basso

### ⚠ ATTENZIONE

La riproduzione di file video durante la guida non è consentita dalla legge. Per questa ragione lo schermo si spegne quando il veicolo è in movimento, consentendo solo la riproduzione audio.

## HDMI / AV/IN



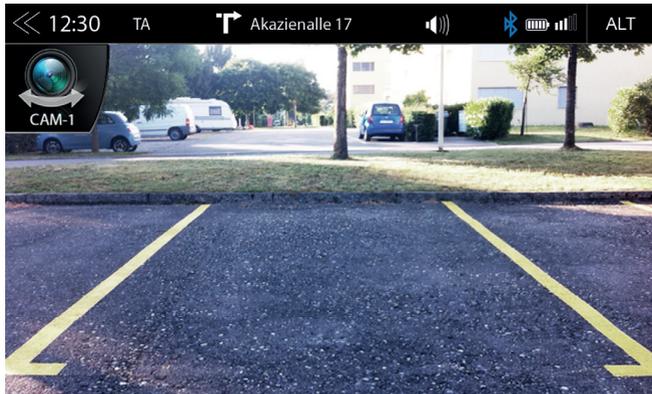
Toccare l'icona HDMI per aprire la sorgente HDMI, se è collegata una sorgente HDMI compatibile, ad es. videogiochi, smartphone, tablet, notebook.

Funzione	Icona	Operazione
HDMI		Toccare per aprire la modalità sorgente HDMI

Toccare l'icona AV/IN per aprire la sorgente AV/IN, se una sorgente AV/IN compatibile è collegata, ad es. videogiochi, smartphone, tablet, notebook.

Funzione	Icona	Operazione
AV/IN		Toccare per aprire la modalità sorgente AV/IN

## FOTOCAMERA



Toccando l'icona Fotocamera si avvia la modalità fotocamera manuale, quando una fotocamera tipo CVBS è collegata all'ingresso fotocamera dell'unità.

Funzione	Icona	Operazione
Fotocamera		Toccare per aprire la sorgente fotocamera
Cambio fotocamera		Toccare per passare in sequenza attraverso tutte e tre le telecamere (CAM-1 > CAM-2 > CAM-3) La stessa operazione di controllo è possibile anche con premendo brevemente SmartDial

## RETICOLI TELECAMERA



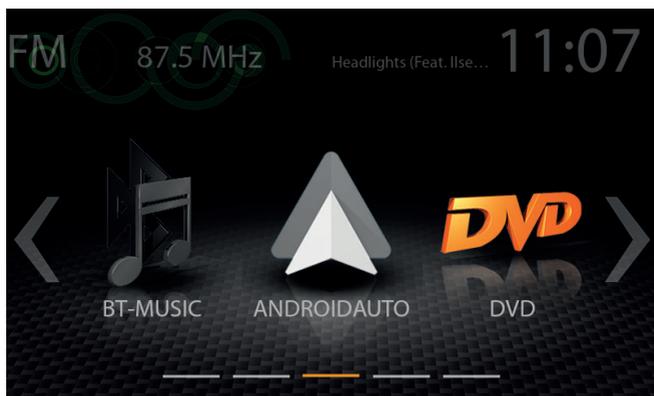
Comodo ausilio per il parcheggio con tre reticoli della telecamera regolabili per la loro attitudine individuale.

Funzione	Icona	Operazione
Impostazioni		Toccare per regolare le linee
Presentazione	Marker 	Toccare per visualizzare o nascondere le linee
Campi di linea	Linie 1	Visualizzare i campi di linea (1-3), con le frecce   per modificare i livelli.
Indietro		Tocca per uscire dal menu delle impostazioni
Insieme		Tocca per restringere il campo di corrente
Separatamente		Tocca per allargare il campo corrente
Su		Tocca per portare il campo corrente più vicino
Giù		Tocca per allontanare il campo corrente
Impostazione di base		Tocca per impostare le linee nell'impostazione di base

### NOTA

Per eseguire la calibrazione delle linee di assistenza, invertire parallela alle strisce dello spazio di parcheggio e centralmente all'inizio dello spazio di parcheggio.

## UTILIZZO DI ANDROID AUTO



Grazie a Google Android Auto, puoi accedere alle App compatibili e ai servizi online del tuo smartphone Android dal tuo camper e gestirli in modo intuitivo con il display del tuo dispositivo ZENEC o l'assistente vocale di Google.

## UTILIZZO DI ANDROID AUTO

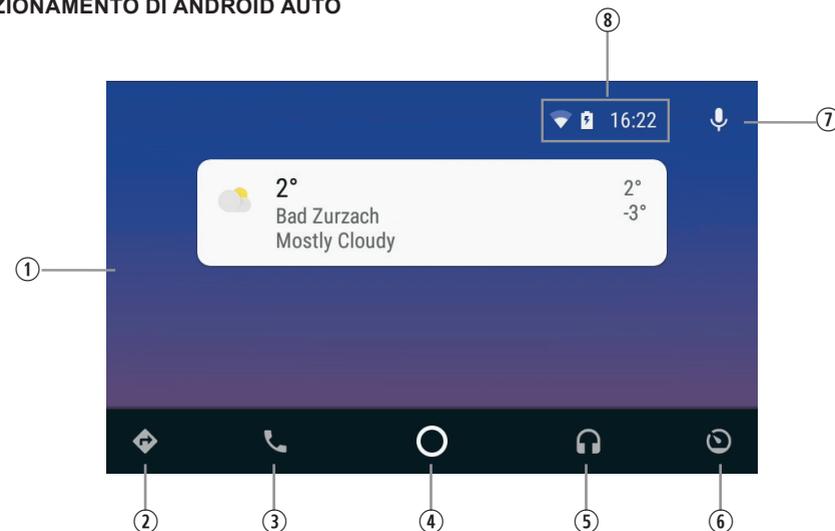
### PREPARAZIONE:

- Scaricare la App Android Auto da Google Play Store.
- Collegare lo smartphone Android con il connettore USB del dispositivo ZENEC.
- Per utilizzare la funzione vivavoce di Android Auto, connettere lo smartphone Android con il dispositivo ZENEC tramite Bluetooth. Far riferimento al capitolo „Bluetooth (Sistema vivavoce) → Abbinamento“.

### PRIMO FUNZIONAMENTO:

1. Per il primo funzionamento, il veicolo non deve essere in movimento e il freno a mano deve essere inserito.
2. Toccare l'icona Android Auto sul menu principale del dispositivo ZENEC per selezionare la sorgente Android Auto.
3. Segui il dialogo sullo schermo del dispositivo ZENEC per installare Android Auto.
4. Dopo che l'operazione iniziale è stata completata con successo, sullo schermo del dispositivo ZENEC viene visualizzata l'interfaccia utente di Android Auto.

## FUNZIONAMENTO DI ANDROID AUTO



Elemento	Icona	Operazione
1		Interfaccia utente Android Auto
2		Navigazione
3		Telefono
4		Aprire l'interfaccia utente Android Auto
5		Riproduzione multimediale
6		Aprire il menu principale ZENEC
7		Attivare il comando vocale Android Auto
8		Informazioni sullo stato dello smartphone (possono variare secondo il modello)

### NOTA

- Android Auto potrebbe non essere disponibile su tutti i dispositivi e non è disponibile in tutti i Paesi e le regioni.
- Per utilizzare Android Auto con il tuo smartphone Android, si deve installare sullo smartphone almeno Android 5.0 (Lollipop) o una versione successiva del sistema operativo Android.
- Per utilizzare Android Auto sul dispositivo ZENEC, si devono regolare con esattezza ora e data su di esso. Fare riferimento al capitolo „Operazioni di configurazione → Sistema → Configurazione orologio e data“.
- Per maggiori informazioni su Android Auto, consultare <https://www.android.com/auto/> and <https://support.google.com/androidauto#topic=6348027>

## BLUETOOTH (SISTEMA VIVAVOCE)

### INFORMAZIONI SU QUESTO CAPITOLO

Questo capitolo descrive come operare e utilizzare il sistema vivavoce. Sono inoltre descritte la configurazione e le funzioni del sistema ZENEC BT.

### ISTRUZIONI PER LA SICUREZZA

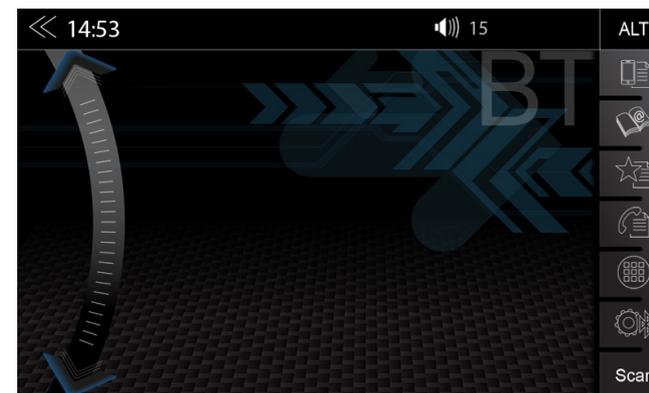
#### **⚠ ATTENZIONE**

Non è consentito utilizzare il telefono cellulare con le mani mentre si guida. Immettere solo dati o apportare modifiche mediante il sistema ZENEC quando il veicolo è parcheggiato o la situazione del traffico lo consente.

#### **⚠ ATTENZIONE**

La copertura di rete dipende da una serie di fattori - come il provider di rete, o la posizione geografica del veicolo. Tunnel, sottopassi, parcheggi o strettoie in città possono comportare l'interruzione del collegamento. Anche adesivi riflettenti o metallici sui finestrini del veicolo possono interrompere il collegamento fra lo smartphone e la rete GSM.

## BARRA DI CONTROLLO E OPERAZIONE (DESTRA)



La barra di controllo e comando verticale nell'area destra della pagina Bluetooth serve a richiamare il gestore del dispositivo o ad accedere alla rubrica telefonica, ai preferiti, ai registri delle chiamate, al tastierino numerico, alle impostazioni Bluetooth e alla Scansione (ricerca di dispositivi BT).

Funzione	Icona	Operazione
Gestione dispositivo		Toccare per accedere alla pagina di gestione dispositivo
Rubrica		Toccare per accedere alla rubrica telefonica del cellulare attualmente accoppiato
Preferiti		Toccare per accedere ai preferiti memorizzati
Registri chiamate		Toccare per accedere ai registri delle chiamate
Tastierino numerico		Toccare per aprire il tastierino numerico
Configurazione Bluetooth		Toccare per modificare le impostazioni più importanti per il funzionamento BT
Scansione (Ricerca)		Toccare per cercare un nuovo dispositivo Bluetooth

## GESTIONE DISPOSITIVO



Per poter richiamare il processo di connessione, la funzione BT del dispositivo deve essere attivata. Si prega di prestare attenzione alle istruzioni del produttore dello smartphone relative all'accoppiamento del dispositivo.

Funzione	Icona	Operazione
Gestione dispositivo		Toccare per accoppiare, disconnettere o gestire dispositivi mobili

Funzione	Icona	Operazione
Abbina		Toccare per ricollegare un dispositivo Bluetooth accoppiato
Disconnetti		Toccare per disconnettere un dispositivo Bluetooth accoppiato
Elimina		Toccare per eliminare un dispositivo Bluetooth dalla lista (il dispositivo deve essere disconnesso)

Significato	dell'icona
	Questa icona indica che il dispositivo Bluetooth accoppiato supporta HSP/HFP e può essere utilizzato tramite sistema vivavoce.
	Questa icona indica che l'altoparlante esterno Bluetooth accoppiato supporta SBC/A2DP e può essere utilizzato tramite sistema vivavoce per streaming audio.

## ABBINAMENTO



Per collegare uno smartphone al dispositivo Zenec tramite Bluetooth, il primo passo è quello di completare con successo il processo di accoppiamento.

### Tramite il sistema ZENEC

Funzione	Icona	Operazione
Scansione (Ricerca)		Toccare l'icona SCANSIONE per iniziare la ricerca di dispositivi BT. Dall'elenco selezionare il dispositivo mobile desiderato che si desidera sincronizzare con il sistema ZENEC. Dopo aver selezionato il dispositivo, seguire le istruzioni.

### Tramite il dispositivo mobile

Funzione	Icona	Operazione
Cerca		Assicurarsi che il sistema ZENEC è nella visualizzazione Manager dispositivo, altrimenti il sistema ZENEC non sarà visibile ad altri dispositivi. Seguire le istruzioni del produttore del dispositivo in accoppiamento.

### Connessione automatica

Una volta che un dispositivo mobile è stato collegato con il sistema ZENEC, esso sarà accoppiato automaticamente quando viene avviato il sistema ZENEC. In caso di breve scollegamento, il sistema ZENEC tenterà di stabilire una nuova connessione.

#### **NOTA**

Al primo accoppiamento, assicurarsi di attivare in modo permanente la conferma di connessione sul proprio dispositivo mobile, altrimenti possono verificarsi malfunzionamenti durante il processo di connessione automatica.

## CONFIGURAZIONE BLUETOOTH



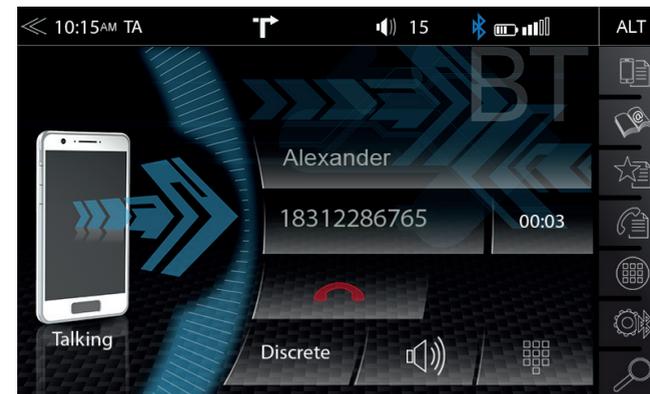
Sulla pagina impostazione Bluetooth è possibile modificare le impostazioni per il funzionamento di Bluetooth. Premere il pulsante / campo corretto per modificare una delle impostazioni elencate.

Funzione	Significato	Operazione
Impostazioni Bluetooth		Toccare per modificare le impostazioni per il funzionamento BT
Connessione automatica		ON / OFF
Ordine dei Contatti		1. per nome del contatto 2. per cognome del contatto
Microfono		Interno = all'interno del dispositivo Esterno = solo se installato
Quad. microfono		Toccare per impostare il guadagno microfono da 1 a 3

## BARRA STATO BLUETOOTH

Significato	Funzione
	Telefono cellulare attualmente collegato
	Capacità della batteria del telefono cellulare attualmente collegato
	Potenza del segnale della rete mobile attuale
	Indicatore modalità sorgente BT A2DP, se la modalità A2DP (SRC) è attivata (Trasmissione del segnale audio a altoparlanti o cuffie Bluetooth esterni)

## ACCETTARE/TERMINARE LE CHIAMATE IN ARRIVO (TRAMITE IL DISPOSITIVO)



Funzione	Significato	Operazione
Accetta		Toccare la cornetta verde per accettare la chiamata
Rifiuta		Toccare la cornetta rossa per rifiutare la chiamata in arrivo
Fine		Toccare la cornetta rossa per terminare la chiamata

## COMPORRE UN NUMERO USANDO IL TASTIERINO NUMERICO

Sul pannello di controllo-/comando toccare per aprire il tastierino numerico.

Digitare il numero telefonico desiderato per intero utilizzando il tastierino numerico. Toccare per stabilire la connessione . Il display passa alla visualizzazione collegamento chiamata.

## COMPORRE UN NUMERO USANDO LA RUBRICA TELEFONICA

Sul pannello di controllo-/comando toccare il per aprire la rubrica.

Dalla lista della rubrica selezionare un partner di chiamata e impostare una connessione toccando . Dopo aver toccato un contatto si è indirizzati alla visualizzazione dei dettagli del contatto.

### NOTA

In base ai numeri presenti nel telefono cellulare e alle voci della rubrica, la prima sincronizzazione può richiedere parecchi minuti.

## MENU BLUETOOTH

Funzione	Significato	Operazione
Separato		Toccare per passare la chiamata dal sistema vivavoce al telefono cellulare o viceversa
Disattiva conversazione		Disattiva / attiva l'audio dell'ingresso microfono
Tastierino numerico		Toccare per visualizzare il tastierino numerico Necessario nel caso in cui è chiesto di digitare un ulteriore numero durante la chiamata (call center telefonico, ecc.)
Indietro		Toccare per tornare al livello precedente

### NOTA

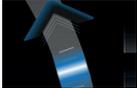
Per poter utilizzare la rubrica o liste di chiamata senza problemi, assicurarsi durante il processo di accoppiamento di confermare l'accesso ai dati sullo smartphone.

## RUBRICA

### Contatti



Dopo l'abbinamento riuscito dello smartphone con la successiva sincronizzazione della rubrica telefonica, il dispositivo mostrerà l'elenco completo dei contatti. È possibile aggiungere direttamente i contatti Preferiti.

Funzione	Significato	Operazione
Cerca		Toccare per aprire il tastierino per la ricerca dei contatti
Scorrere		Scorrere la lista: Toccare e tenere premuto per spostare il cursore verso l'alto o verso il basso, visualizzando le lettere dell'alfabeto.
Contatti della Rubrica telefonica		Tocca per passare alla lista dei contatti. Si possono sincronizzare fino a 1000 contatti per telefono cellulare abbinato, indipendentemente dal fatto che i contatti siano memorizzati nella rubrica o sulla scheda SIM.
Elenco del Contatti		Toccare per visualizzare i numeri telefonici del contatto corrispondente
Chiama / Accetta		Toccare la cornetta verde per impostare/- iniziare chiamata
Aggiungi a Preferiti		Toccare per aggiungere un nuovo Preferito Toccare nuovamente per rimuovere un Preferito

## ELENCHI CHIAMATE



Se un telefono cellulare compatibile viene collegato, gli elenchi di chiamate da telefono cellulare vengono sincronizzati con il sistema vivavoce BT (questo processo può richiedere alcuni minuti, a seconda del numero di contatti). Quando il processo di sincronizzazione è completato, sarà possibile accedere ai seguenti registri:

Funzione	Significato	Operazione
Registri chiamate		Toccare per vedere tutto i Registri chiamate
Chiamate perse		Toccare per vedere solo le chiamate perse
Chiamate ricevute		Toccare per vedere solo le chiamate ricevute
Chiamate effettuate		Toccare per vedere solo le chiamate effettuate (in uscita)

Funzione	Significato	Operazione
Persa		Le voci con questo simbolo si riferiscono alle chiamate perse
In arrivo		Le voci con questo simbolo si riferiscono alle chiamate in arrivo accettate
Contattato		Le voci con questo simbolo si riferiscono alle chiamate in uscita

## APPLICAZIONE TELECOMANDO PER SMARTPHONE



Con la App SP-REM di ZENEC per gli smartphone iOS e Android, le funzioni audio (Volume, Play, Pausa, Stop) e la commutazione della sorgente audio di Z-E3756 possono essere controllate abbastanza facilmente.



Per poter aggiornare lo smartphone con la App SP-REM di ZENEC, procedere indicato di seguito:

1. Andare al proprio Google Play Store ufficiale e cercare la "ZENEC SP-REM app"
2. Installare l'App Telecomando di ZENEC per smartphone



### Versione iOS per Apple:

Per poter aggiornare l'iPhone/iPad con la App SP-REM di ZENEC, procedere come indicato di seguito:

1. Andare al proprio Apple App Store ufficiale e cercare la "ZENEC SP-REM app"
2. Installare l'App Telecomando di ZENEC per iPhone/iPad Apple

### NOTA

Durante l'utilizzo dell'app di telecomando, assicurarsi che lo smartphone sia collegato correttamente al dispositivo ZENEC tramite Bluetooth, in caso contrario non è possibile utilizzare le funzioni di controllo remoto dell'audio.

## PREFERITI



In questa pagina è possibile collegare otto o più numeri di telefono per inserirli nella lista Preferiti. È possibile selezionare uno qualsiasi dei numeri di telefono nella rubrica e salvarli come Preferiti; le sole eccezioni sono le e-mail e gli indirizzi.

### NOTA

Tutti i Preferiti sono visibili a tutti gli utenti del dispositivo in quanto vengono salvati sulla memoria del dispositivo.

Funzione	Significato	Operazione
Preferiti in memoria		Toccare per impostare/- iniziare una connessione a un preferito in memoria
Assegnare un nuovo Preferito		① Toccare per aggiungere un nuovo Contatto preferito
		② Selezionare il numero desiderato dalla rubrica e confermare con questa ☆ icona
Elimina		Toccare per rimuovere un Preferito in memoria

### NOTA

Una modifica dei dati sul telefono cellulare non verrà sincronizzata automaticamente nei Preferiti in memoria.  
Se si desidera modificare i numeri di telefono, questa modifica deve essere trasferita manualmente a Preferiti, eliminando il preferito esistente e assegnando nuovamente il nuovo numero.

## MULTIZONA (INTRATTENIMENTO SEDILI POSTERIORI)



Funzione	Significato	Operazione
Chiudi		Toccare per chiudere la selezione della sorgente M-Zona
BT-SRC (Modalità esterna sorgente BT A2DP)		Toccare per attivare o disattivare la modalità esterna sorgente BT (Streaming audio su altoparlante o cuffia Bluetooth esterni)
CD/DVD		Toccare per accedere alla riproduzione DVD
A/V-IN		Toccare per accedere ad audio/video esterno
M-Zona off		Toccare per spegnere la M-Zona

### DVD

Se vengono collegati monitor aggiuntivi al sistema ZENEC, è possibile la riproduzione DVD indipendente dalla riproduzione reale sui monitor posteriori utilizzando questa funzione.

### A/V-IN

Se vengono collegati monitor aggiuntivi al sistema ZENEC, questo audio/video combinato può essere utilizzato per collegare un'ampia gamma di dispositivi esterni, e riprodotto indipendentemente dalla riproduzione reale sui monitor aggiuntivi.

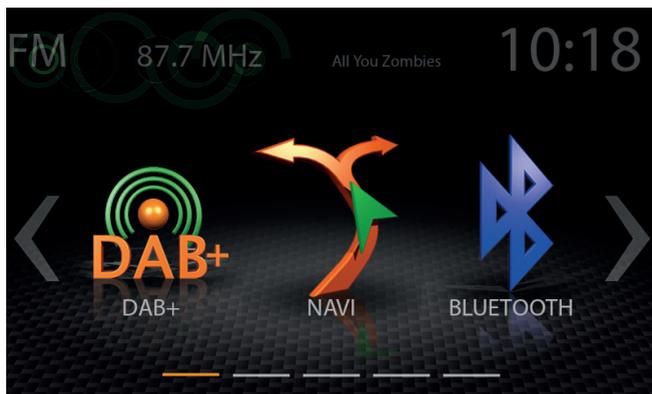
### Modalità BT A2DP SRC per altoparlante BT

Con questa funzione, la riproduzione audio effettiva può essere riprodotta / -trasmessa in streaming a altoparlanti BT esterni.

### NOTA

Quando si utilizza un altoparlante BT esterno, accertarsi che sia collegato al dispositivo tramite Bluetooth. Consultare anche il capitolo Bluetooth per una corretta procedura di abbinamento.

## NAVIGAZIONE



Per i dispositivi ZENEC Z-E3756 il pacchetto navigazione è disponibile separatamente. Questo pacchetto è dotato di software Quickstart multilingue e navigazione su scheda microSDHC. Le immagini mostrate in questa pagina e in quella successiva, come anche le istruzioni, sono tratte da questa soluzione.

Funzione	Significato	Operazione
Navigazione		Toccare per iniziare la navigazione e visualizzare la mappa (solo se la scheda microSD Navi del set Z-E3756 è inserita nel dispositivo)

### AGGIORNAMENTO NAVIGATORE

L'attivazione del periodo di aggiornamento gratuito delle mappe per 36 mesi inizia una volta che il sistema ZENEC è stato acceso e il veicolo ha percorso una distanza di >10 km.

#### Requisiti

1. PC o notebook con sistema operativo Windows 7 o successivo, un lettore di schede SD, nonché accesso a Internet a banda larga. I sistemi operativi Apple non sono supportati.
2. Scheda microSD con mappa di navigazione attivata (impostazione contenuto)
3. Software Naviextras Toolbox più recente, installato sul computer.

Link di download: <https://zenec.naviextras.com/shop/portal/downloads>

Per aggiornare il proprio dispositivo ZENEC con nuove mappe, procedere come segue:

1. Andare a <https://zenec.naviextras.com/shop/portal> e impostare un account utente con una password e dati personali per il proprio navigatore.
2. Scaricare il software Toolbox: Naviextras Toolbox Download. Leggere le istruzioni sull'applicazione prima di procedere oltre. Il software Toolbox viene aggiornato periodicamente. Pertanto, se le mappe verranno aggiornate in un secondo momento, scaricare sempre la versione più recente del Toolbox. In questo modo verrà garantita la compatibilità ottimale di tutte le funzioni di trasferimento dei dati.

#### NOTA

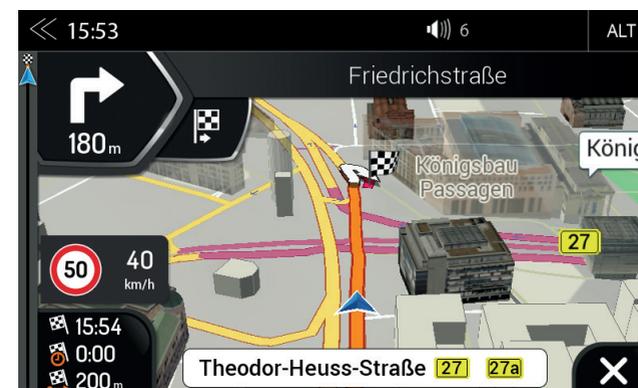
Gli aggiornamenti delle mappe possono essere effettuati visitando <https://zenec.naviextras.com/shop/portal>.

Istruzioni per la sicurezza: vedere pag. 4.

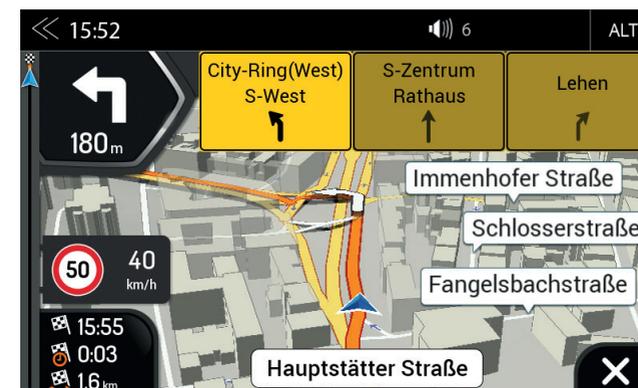
## MAPPE



Calcolo rapido e semplice del percorso



Mappe 3D ad alta risoluzione



Guida di percorso avanzata

## ISTRUZIONI PER L'AVVIO DELLA NAVIGAZIONE

### INSTALLAZIONE DEL SOFTWARE DI NAVIGAZIONE

Prima di poter usare il software di navigazione Z-N3756 fornito su scheda MicroSD, è necessario preparare il dispositivo Android (Z-E3756) per l'installazione del software.

- Inserire la scheda MicroSD fornita con il software di navigazione nell'apposito slot del dispositivo. Accendere il dispositivo.
- Toccare l'icona "sorgente di navigazione" nel menu principale per avviare il processo di installazione standard (figura 1).

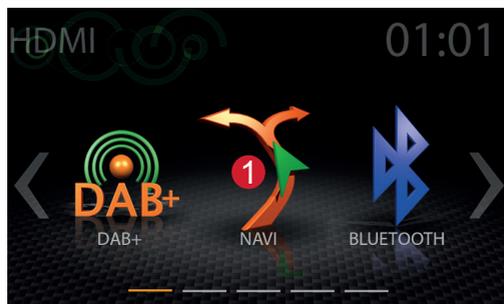


Figura 1

- L'installazione del software avverrà in modo graduale. Una barra di stato dell'installazione del software ad animazione visiva, consente di monitorare il progresso (figura 2). Per completare la procedura di aggiornamento saranno necessari circa 30 ~ 60 secondi.

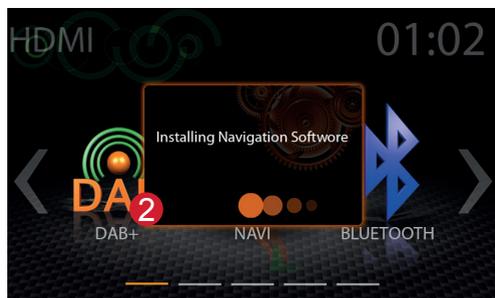


Figura 2

- Infine, se l'installazione ha avuto esito positivo, la navigazione verrà avviata automaticamente. Il dispositivo dovrebbe visualizzare il messaggio di caricamento della navigazione (figura 3). Chiudere il software di navigazione, spegnere il dispositivo e leggere le informazioni alla voce "Correzione sat" riportate sotto.



Figura 3

## ISTRUZIONI PER L'AVVIO DELLA NAVIGAZIONE

### PRIMO AVVIO DEL NAVIGATORE (PROCEDURA DI CORREZIONE SAT)

- › Dopo aver completato l'installazione del dispositivo, assicurarsi che il veicolo si trovi a cielo aperto. Non devono esserci oggetti sopra di esso che possano interferire con la ricezione del segnale GPS (alberi, edifici molto alti, ecc.).
- › Toccare l'icona di navigazione nel menu principale per avviare la modalità di navigazione. Toccare "Mostra mappa" per avviare la procedura di ricerca del segnale GPS.
- › Lasciar passare 3 - 5 minuti per la creazione della cosiddetta Correzione Sat. In questo periodo di tempo, il veicolo non deve essere in movimento!

### Aggiornamenti online (contenuto delle mappe + correzioni degli errori)

Naviextras Toolbox è una utility di Windows in grado di stabilire l'accesso al portale Naviextras.

- Prima di aggiornare i contenuti di navigazione della scheda MicroSD, scaricare, installare e utilizzare sempre il software Toolbox più recente.
- Prima di poter scaricare i contenuti e gli aggiornamenti, verrà richiesto di configurare un account utente sul portale Naviextras. Una volta installato il software Toolbox, verrà visualizzata una finestra di accesso che indica l'avvenuta configurazione dell'account utente.
- Una volta configurato l'account utente, assicurarsi innanzitutto di effettuare un backup del contenuto della scheda MicroSD prima di effettuare qualsiasi aggiornamento. Il backup delle informazioni viene richiesto in automatico quando Toolbox riconosce la presenza di una licenza di navigazione valida sulla scheda MicroSD.
- Non avviare l'aggiornamento prima di aver effettuato un backup. Il backup consente di ripristinare i dati originali delle mappe del pacchetto, operazione utile in caso di problemi durante l'aggiornamento o l'installazione, che altrimenti diventerebbero costose procedure di ripristino del software.
- Importante: Quando viene installato un aggiornamento di contenuti di tipo gratuito o a pagamento sulla scheda MicroSD, è necessario completare le seguenti due fasi per riattivare la licenza:
  - 1) inserire la scheda microSD nel Navicevitore e iniziare la navigazione. Chiudere il dispositivo, estrarre la scheda MicroSD.
  - 2) avviare Toolbox, collegare la scheda microSD al proprio PC o notebook e seguire le istruzioni del software (attivazione della licenza).

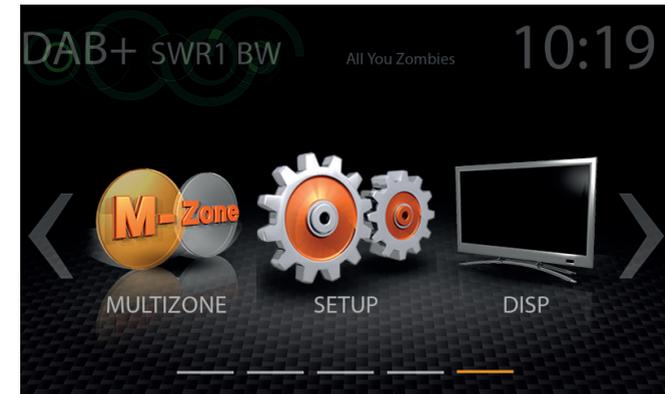
## SCHERMO RIPARTITO DI NAVIGAZIONE



Quando tocchi il segnaposto, la copertina dell'album o l'area di presentazione MOT attivano / disattivano lo schermo ripartito di navigazione ZENEC, che mostra le informazioni di navigazione del percorso attivo corrente.

Funzione	Operazione	Icona
MediaPlayer Album Grafica / Copertina	Segnaposto ZENEC: 	Toccare per attivare lo schermo ripartito di navigazione ZENEC in MediaPlayer (USB, iPod, BT-Music, DVD)
	Esempio di grafica copertina: 	
DAB Radio	Segnaposto ZENEC: 	Toccare per attivare lo schermo ripartito di navigazione ZENEC nella sorgente Radio DAB
	Presentazione MOT Esempio: 	
Radio FM	Segnaposto ZENEC: 	Toccare per attivare lo schermo ripartito di navigazione ZENEC nella sorgente Radio FM
Schermo ripartito di navigazione (Informazioni svolte NAVI)		Mostra le informazioni di svolta per la navigazione del percorso attivo corrente  Toccare per disattivare lo schermo ripartito di navigazione ZENEC

## OPERAZIONI DI CONFIGURAZIONE



Questo capitolo descrive tutti i parametri e le funzioni di impostazione del sistema ZENEC. Si noti che le impostazioni o i parametri modificati possono avere una influenza diretta sull'uso quotidiano del sistema ZENEC.

Funzione	Operazione	Icona
Configurazione		Toccare per accedere alla modalità Configurazione

### **i** NOTA

Gli aggiornamenti software applicabili a questo dispositivo, tranne il motore di navigazione e gli aggiornamenti delle mappe, sono gratuiti. Scaricare qui: [www.zenec.com/support/software-updates/](http://www.zenec.com/support/software-updates/)

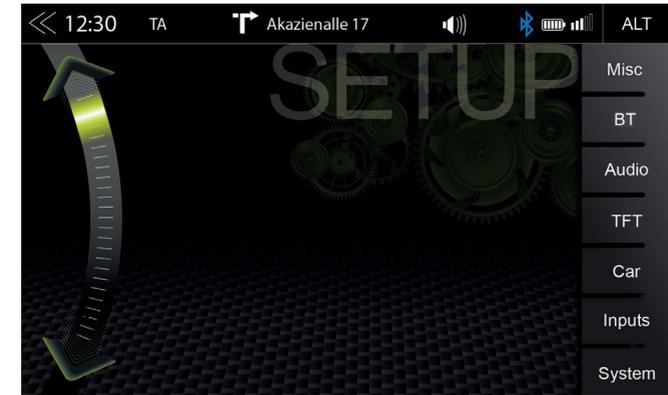
## ICONA DISPLAY



Con l'icona del display, la luminosità dell'immagine dello schermo TFT LCD può essere attenuata o spenta (standby) in due fasi. Ciò si ottiene toccando l'icona.

Funzione	Operazione	Icona
Disp		Toccare per attenuare o aumentare la luminosità dello schermo TFT (↶ 100% → 50% → 0% "standby" ↷)

## CONFIGURAZIONE DELLE SORGENTI



Quando si tocca l'icona Configurazione, si entra in questa pagina di configurazione delle sorgenti, che offre sei sorgenti diverse che è possibile regolare secondo le preferenze personali.

Funzione	Operazione	Icona
Varie		Toccare per accedere alle varie impostazioni del dispositivo
BT/Rete		Toccare per accedere alle impostazioni di sistema vivavoce Toccare per accedere alle impostazioni della Rete
Audio		Toccare per accedere alle impostazioni audio
TFT		Toccare per accedere alle impostazioni di visualizzazione
Car		Toccare per accedere alle impostazioni dell'auto (Assistenza parcheggio ecc.)
Input		Toccare per accedere alle impostazioni degli ingressi video (ingressi telecamera)
Sistema		Toccare per accedere alle impostazioni del sistema

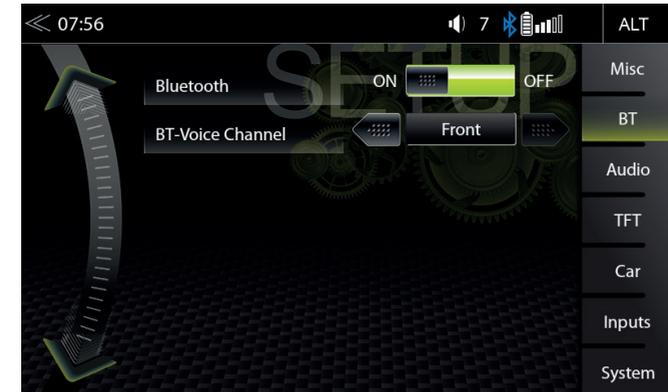
## CONFIGURAZIONE VARIE



Nella pagina del menu Varie, è possibile configurare varie impostazioni. La modalità di visualizzazione con 3 o 6 icone, ON / OFF del segnale acustico, il colore del LED (ambra / bianco) dell'illuminazione dei pulsanti sulla parte anteriore del dispositivo.

Funzione	Operazione	Icona
Varie	Misc	Toccare per accedere alla visualizzazione delle impostazioni di base
Modalità Menu principale	3Icon	Toccare per passare alla disposizione della visualizzazione della pagina principale con 3 o 6 icone
Tasto ALT	ALT	Toccare per connettere la sorgente o la funzione al tasto ALT: (CAM/NAVI/Tuner/EQ/Setup/BT-Music/BT/ DISP/iPod/USB/ HDMI/GAA/DVD/AV-IN)
Tasto software ALT	ALT	Toccare per connettere la sorgente o la funzione al tasto ALT (HMI) (CAM/NAVI/Tuner/EQ/Setup/BT-Music/BT/ DISP/iPod/USB/ HDMI/GAA/DVD/AV-IN)
Tasto CAM	CAM	Toccare per definire la sorgente o la funzione al canale di ingresso della CAMERA (CAM-1, CAM-2, CAM-3)
Suoni pulsante	Beep	ON / OFF Off = Riconoscimento acustico disabilitato On = Riconoscimento acustico abilitato
Lingua OSD	OSD Lang	Toccare per cambiare la lingua dei menu
Colore tasto	Button Col	Toccare per modificare il colore dell'illuminazione del tasto, ambra o bianco
Sfondi	Wallpaper	Toccare per cambiare lo sfondo
Visualizzazione a comparsa Volume	ON	ON / OFF Off = la visualizzazione volume a comparsa è disabilitata On = la visualizzazione volume a comparsa è abilitata
Barra di controllo multimediale Navi	ON	ON / OFF Off = Barra di controllo multimediale non mostrata nella sorgente NAVI On = Barra di controllo multimediale mostrata nella sorgente NAVI

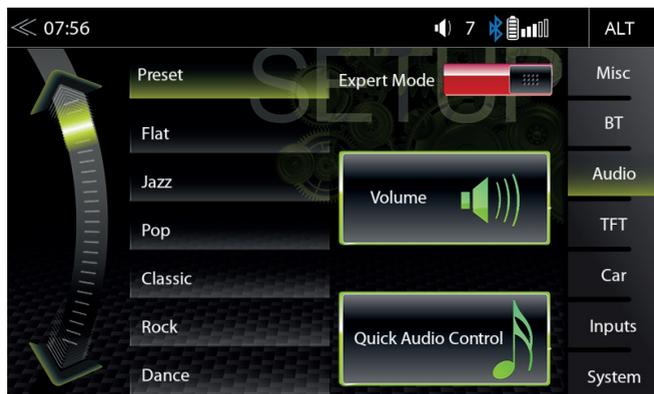
## CONFIGURAZIONE BT / RETE



Nella Configurazione BT / Rete, è possibile apportare importanti modifiche per il migliore funzionamento di Bluetooth. Toccare il pulsante ON / OFF del campo desiderato per eseguire la modifica.

Funzione	Operazione	Icona
Impostazioni BT/Rete	BT/Network	Toccare per accedere alle impostazioni per il funzionamento BT
Bluetooth	ON	ON / OFF ON = modulo Bluetooth attivato OFF = modulo Bluetooth disattivato
Canale voce BT	Driver	1: Conducente: L'uscita Audio della chiamata è solamente sul lato del conducente. 2: Anteriore: L'uscita Audio della chiamata è su entrambi i lati (in tutta la zona anteriore).
WiFi	WiFi	ON / OFF ON = WiFi attivato OFF = WiFi disattivato

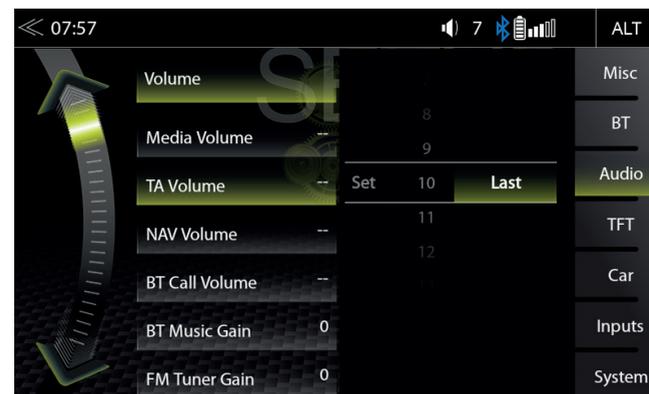
## CONFIGURAZIONE AUDIO



Nella pagina del menu Audio è possibile regolare le modifiche che riguardano il suono, ad esempio Volume delle sorgenti, intensità, bassi e alti, ecc. La "modalità Esperto" amplia queste opzioni di impostazione con punti supplementari.

Funzione	Operazione	Icona
Audio		Toccare per accedere e configurare le impostazioni audio
Preimpostazioni		Toccare una delle preimpostazioni per modificare il profilo (Pop / Classica / Rock ecc.) Tutte le modifiche apportate all'equalizzatore in modalità Esperto verranno memorizzate nell'impostazione predefinita "Utente".
Mod Esperto		Toccare per abilitare o disabilitare la modalità Esperto, accedendo alle opzioni avanzate di configurazione del suono.
Volume		Toccare per impostare i livelli di volume iniziale e della sorgente
Controllo Audio veloce		Toccare per accedere alle impostazioni Audio rapide (Intensità / Aumento bassi ecc.). È possibile accedere anche premendo a lungo il pulsante Home

## CONFIGURAZIONE VOLUME



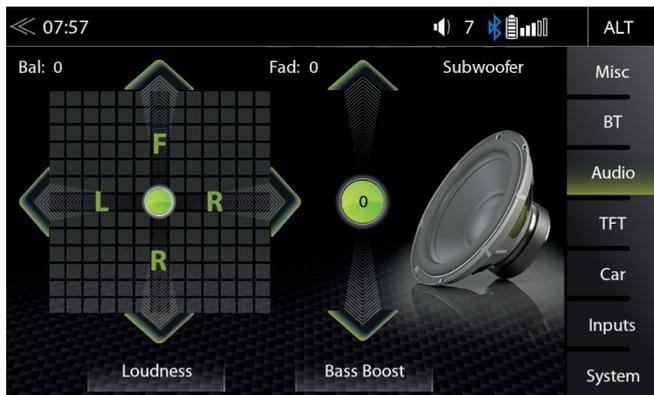
Nel menu Audio -> Volume multimedia è possibile personalizzare individualmente le impostazioni di base di ciascuna sorgente.

Funzione	Operazione	Icona
Vol. supporti multimediali		Configurazione volume supporti multimediali Imposta = inizia con il volume regolato manualmente Ultimo = inizia con l'ultimo volume impostato prima dello spegnimento
Vol. Informazioni traffico		Configurazione volume informazioni traffico Imposta = inizia con il volume regolato manualmente Ultimo = inizia con l'ultimo volume impostato prima dello spegnimento
Volume Navi		Configurazione volume NAV Imposta = inizia con il volume regolato manualmente Ultimo = inizia con l'ultimo volume impostato prima dello spegnimento
Volume chiamata BT		Configurazione volume chiamata BT Imposta = inizia con il volume regolato manualmente Ultimo = inizia con l'ultimo volume impostato prima dello spegnimento

Regolazione precisa del volume di tutte le sorgenti "Guadagno"

Funzione	Operazione	Icona
Guadagno Musica BT		Regolazione precisa del volume Musica BT
Guadagno Radio FM		Regolazione precisa del volume Radio FM
Guadagno Radio DAB		Regolazione precisa del volume Radio DAB
Guadagno USB		Regolazione precisa del volume USB
Guadagno iPod		Regolazione precisa del volume iPod
Guadagno A/V IN		Regolazione precisa del volume A/V IN
Guadagno DISCO		Regolazione precisa del volume DISCO
Guadagno HDMI		Regolazione precisa del volume HDMI
Guadagno GAA		Regolazione precisa del volume GAA (Android Auto)
Guadagno telecamera		Regolazione precisa del volume audio CAM

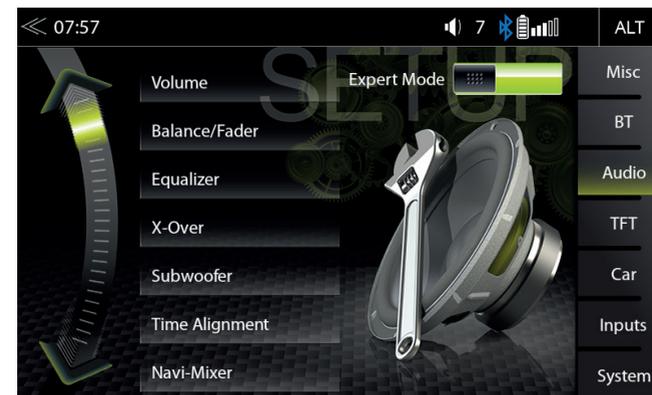
## CONFIGURAZIONE AUDIO RAPIDA (BAL / FAD / SUBWOOFER / INTENSITÀ / AUMENTO DEI BASSI)



In questo menu, è possibile regolare il livello di Balance / Fader, Intensità, Aumento dei bassi e Subwoofer degli altoparlanti nel veicolo.

Funzione	Operazione	Icona
Balance Sinistra/ Destra		$7S > 0 < 7D$
Fader Zona anteriore/ Poster.		$7L > 0 < 7R$
Intensità		ON / OFF
Aumento dei bassi		ON / OFF
Guadagno Subwoofer		$-6 < 0 > +6$

## CONFIGURAZIONE AUDIO: MOD ESPERTO

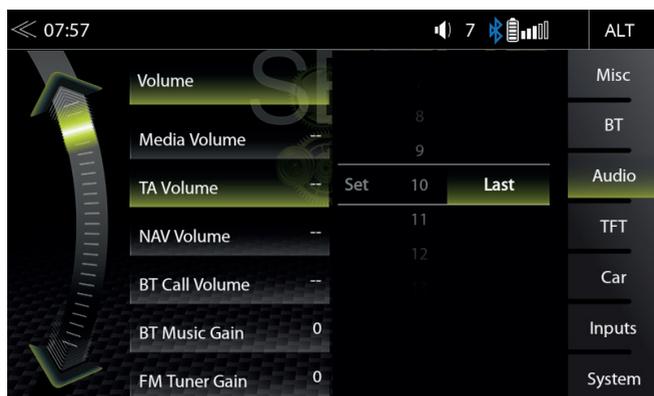


Nella pagina del menu Configurazione Audio con la modalità Esperto impostata su "ON", è possibile modificare le impostazioni relative all'audio. Come Equalizzatore, Crossover, Navi-Mixer, ecc. Si prega di far riferimento agli elenchi alle pagine successive.

Funzione	Operazione	Icona
Mod Esperto		Toccare per abilitare o disabilitare la modalità Esperto
Volume		Toccare per impostare il volume di avvio e della sorgente
Bilanciamento/ Oscuratore		Toccare per impostare il fader o il bilanciamento
Equalizzatore		Toccare per impostare l'equalizzatore a 10 bande
X-Over		Toccare per accedere alle impostazioni crossover
Subwoofer		Toccare per effettuare le impostazioni del subwoofer
Navi-Mixer		Toccare per configurare l'uscita voce NAVI
Controllo Audio veloce		Toccare per eseguire impostazioni Audio rapide generali (Intensità / Aumento bassi ecc.) Si può accedere premendo a lungo il pulsante <b>HOME</b> Home.
Allineamento ora		Toccare per regolare l'allineamento ora

Configurazione volume: vedere pag. 61

## VOLUME AUDIO- CONFIGURAZIONE LIVELLO BASE



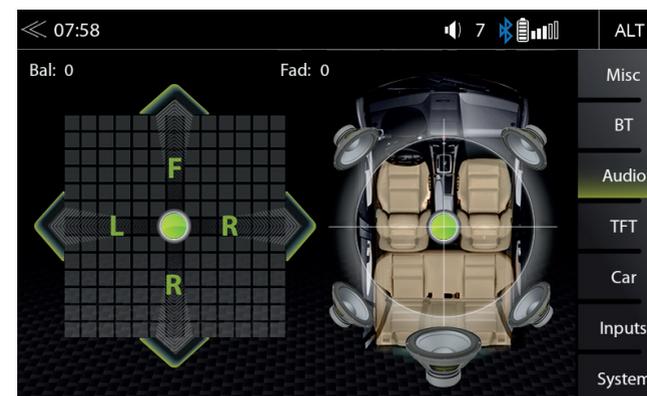
Nel menu Audio -> Volume multimedia è possibile personalizzare individualmente le impostazioni di base di ciascuna sorgente.

Funzione	Operazione	Icona
Vol. supporti multimediali	Media Volume	Configurazione volume supporti multimediali Imposta = inizia con il volume regolato manualmente Ultimo = inizia con l'ultimo volume impostato prima dello spegnimento
Vol. Informazioni traffico	TA Volume	Configurazione volume informazioni traffico Imposta = inizia con il volume regolato manualmente Ultimo = inizia con l'ultimo volume impostato prima dello spegnimento
Volume Navi	NAV Volume	Configurazione volume NAV Imposta = inizia con il volume regolato manualmente Ultimo = inizia con l'ultimo volume impostato prima dello spegnimento
Volume chiamata BT	BT Call Volume	Configurazione volume chiamata BT Imposta = inizia con il volume regolato manualmente Ultimo = inizia con l'ultimo volume impostato prima dello spegnimento

Regolazione precisa del volume di tutte le sorgenti "Guadagno"

Funzione	Operazione	Icona
Guadagno Musica BT	BT Music Gain	Regolazione precisa del volume Musica BT
Guadagno Radio FM	FM Tuner Gain	Regolazione precisa del volume FM
Guadagno Radio DAB	DAB Tuner Gain	Regolazione precisa del volume DAB
Guadagno USB	USB Gain	Regolazione precisa del volume USB
Guadagno iPod	iPod Gain	Regolazione precisa del volume iPod
Guadagno A/V IN	A/V IN Gain	Regolazione precisa del volume A/V IN
Guadagno DISCO	DISC Gain	Regolazione precisa del volume DISCO
Guadagno HDMI	HDMI Gain	Regolazione precisa del volume HDMI
Guadagno GAA	GAA Gain	Regolazione precisa del volume GAA (Android Auto)
Guadagno telecamera	Camera Gain	Regolazione precisa del volume audio CAM

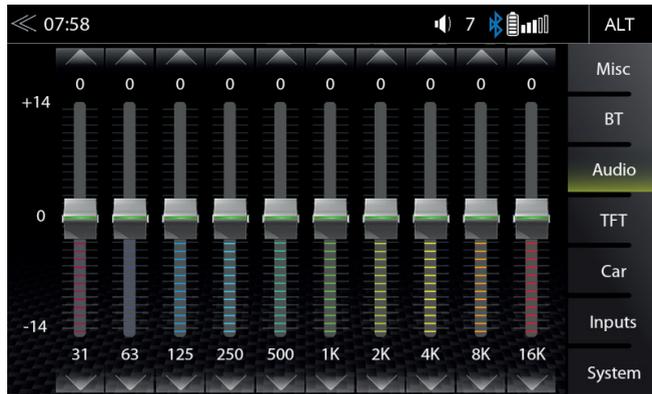
## BILANCIATORE/OSCURATORE



Sulla pagina del menu modalità Esperto, è possibile regolare il bilanciamento e l'oscuratore (balance/fader). Premere e tenere premuto il punto verde del mirino per spostare la posizione centrale del suono in qualsiasi posizione desiderata.

Funzione	Operazione	Icona
Balance Sinistra/ Destra		7S < 0 > 7D
Fader Zona anteriore/ Poster.		7F < 0 > 7R
Mirino		Premere e tenere premuto per spostare il punto verde nella posizione desiderata

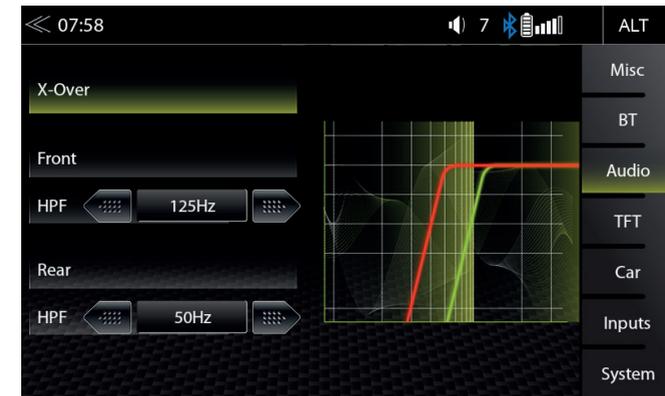
## EQUALIZZATORE



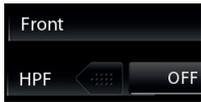
Sulla pagina del menu della modalità Esperto, è possibile impostare l'equalizzatore grafico a 10 bande. Premere e tenere premuti i singoli cursori del livello della banda per spostarli verso l'alto o verso il basso per cambiare il livello.

Funzione	Operazione	Icona
Banda		Toccare per regolare la banda desiderata
		Toccare e tenere premuto per cambiare l'impostazione della banda selezionata

## CONFIGURAZIONE DEL X-OVER



In questo menu modalità Esperto, è possibile regolare le frequenze di transizione High-pass degli altoparlanti anteriori e posteriori. L'impostazione di fabbrica è OFF per gli altoparlanti anteriori e posteriori.

Funzione	Operazione	Icona
HPF (Anteriore)		Toccare per impostare il filtro passa alto sui canali anteriori OFF (FLAT) 50 Hz/65 Hz/80 Hz/100 Hz/125 Hz/160 Hz
HPF (Posteriore)		Toccare per impostare il filtro passa alto sui canali posteriori OFF (FLAT) 50 Hz/65 Hz/80 Hz/100 Hz/125 Hz/160 Hz

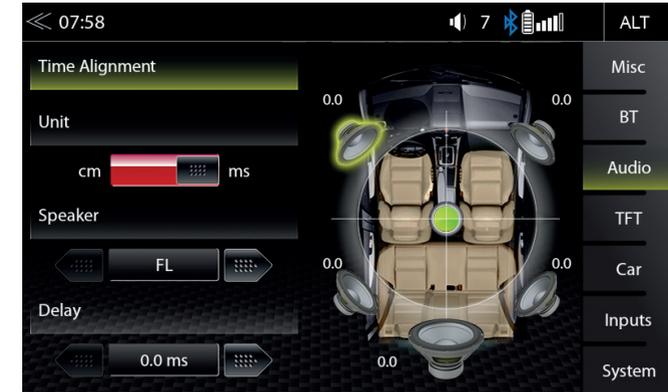
## CONFIGURAZIONE DEL SUBWOOFER



In questo menu modalità Esperto, è possibile regolare Fase, Guadagno e frequenze di transizione Low-pass del subwoofer. Le impostazioni di fabbrica sono Fase 0°, Alimentazione ON, LPF 100 Hz.

Funzione	Operazione	Icona
Power		Subwoofer -uscite RCA (influisce solo sull'uscita del subwoofer) ON = Volume in base all'impostazione. OFF = muto
LPF		Toccare per impostare il filtro passa basso OFF 160 Hz/125 Hz/100 Hz/80 Hz/65 Hz
Fase		SOLO Subwoofer regolazione della fase 0/180°
Guadagno		Toccare per impostare il livello del GUADAGNO (come in controllo Audio veloce) -6 < > +6

## ALLINEAMENTO TEMPO

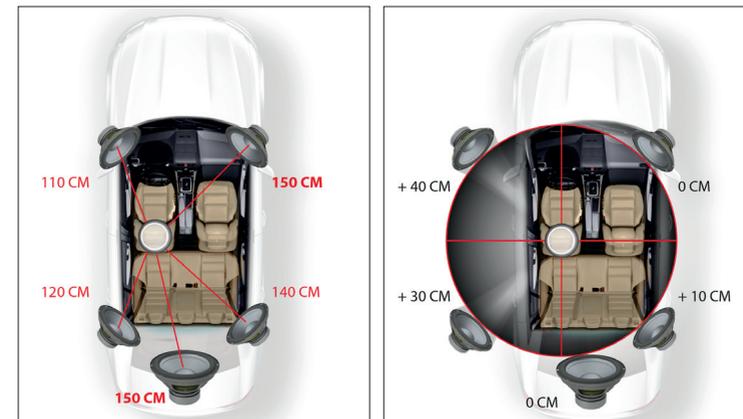


In questo menu è possibile impostare la correzione del tempo di ritardo per gli altoparlanti del veicolo.

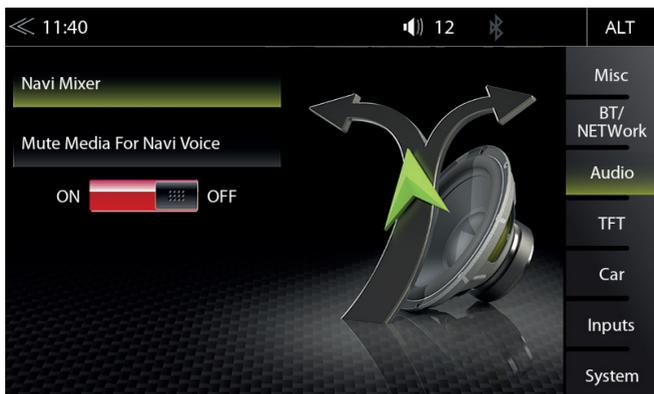
Funzione	Operazione	Icona
Unità		Selezione dell'unità desiderata ms = tempo cm = distanza
Altoparlante		Tocca per selezionare l'altoparlante desiderato (FL / FR / RL / RR / SW)
Ritardo		ms = 0,0 < > 10 in passi di circa 0,1 ms cm = 0 < > 340 in passi di circa 3 cm

La distanza tra le orecchie e il sistema di altoparlanti installato nel veicolo varia notevolmente a causa della disposizione del punto di montaggio di fabbrica. Questo menu offre la possibilità di ritardare il segnale audio a ciascun altoparlante in modo da avere un effetto da «scena centrale».

Impostare la posizione di ascolto centrale. Misurare la distanza fra questa posizione e ogni altoparlante. Ora è necessario aggiungere il ritardo corrispondente - secondo l'altoparlante alla maggiore distanza - per spostare gli altoparlanti alla stessa distanza dalla posizione selezionata. Immettere questa distanza per fare in modo che tutti gli altoparlanti abbiano la stessa distanza. È possibile ottimizzare i valori a "orecchio" dopo che sono state inserite le distanze dalla posizione di ascolto a ciascun altoparlante, semplicemente regolando il ritardo dell'altoparlante anteriore sinistro fino a raggiungere la posizione centrale.



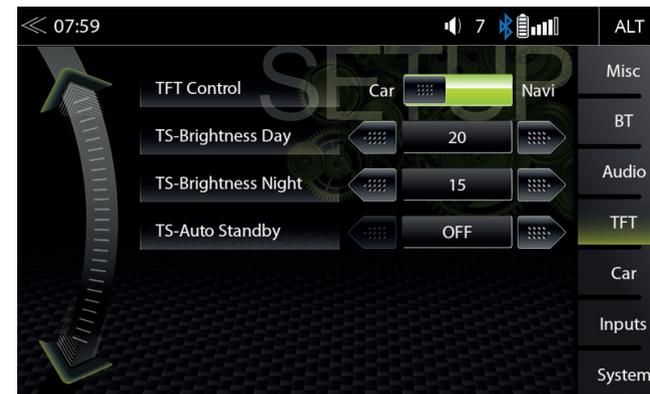
## CONFIGURAZIONE NAVI-MIXER



In questa pagina di menu modalità Esperto, è possibile regolare la funzione «ducking» audio o la disattivazione audio della riproduzione di sorgenti audio e video mediante guida vocale del percorso di navigazione. Funziona solo per il software di navigazione ZENEC.

Funzione	Operazione	Icona
Disattivare audio delle sorgenti multimediali per gli annunci vocali Navi		ON / OFF OFF = funzione «ducking» della riproduzione multimediale durante gli annunci della guida vocale circa il percorso ON = L'audio della riproduzione multimediale è completamente disattivato durante gli annunci della guida vocale circa il percorso

## CONFIGURAZIONE DISPLAY TFT



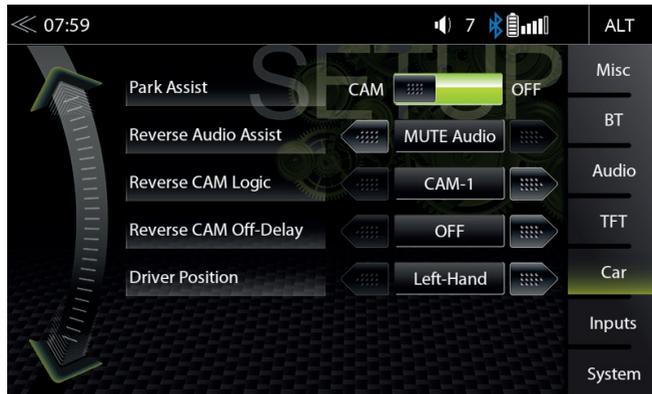
Nel menu Configurazione TFT è possibile impostare le impostazioni dello schermo che controllano la luminosità giorno/notte dello schermo LCD TFT. Questo funziona solo con la scheda microSD del pacchetto software di navigazione ZENEC (Z-E3756-SDFEU).

Funzione	Operazione	Icona
Configurazione TFT		Toccare per regolare la configurazione display TFT
Controllo TFT		Toccare per selezionare la modalità controllo della luminosità: Navi = La luminosità Giorno/Notte viene controllata dal sistema di navigazione. Auto = La luminosità Giorno/Notte viene controllata dal voltaggio dell'illuminazione del veicolo
Luminosità giorno TS		Intervallo di regolazione giorno 0 ~ 30
Luminosità notte TS		Intervallo di regolazione notte 0 ~ 30
Standby automatico TS		Toccare per abilitare o disabilitare la funzione di standby automatico TFT e lo spegnimento automatico dello schermo. TFT entra in standby dopo il tempo selezionato.

### **i** NOTA

Utilizzando il pulsante DISP è possibile impostare la luminosità del display a tre livelli (☺ 100% → 50% → 0% ☹).

## CONFIGURAZIONE AUTO (VEICOLO)



Nel menu Configurazione Auto è possibile impostare la modalità di interazione del dispositivo ZENEC con i componenti opzionali come fotocamere e assistenza al parcheggio all'interno del veicolo. Inoltre, si può definire se il veicolo abbia guida a destra o a sinistra.

Funzione	Operazione	Icona
Car (veicolo)		Toccare per accedere alle configurazioni del veicolo
Assistenza al parcheggio		Toccare per impostare la sorgente di visualizzazione per il parcheggio assistito. CAM / OFF CAM = Camera On OFF = Camera Off
Assis. audio retromarcia		Toccare per impostare la funzione di disattivazione dell'audio quando è attivo il parcheggio assistito. OFF / Volume ridotto / Audio CAM / DISATTIVA audio
Logica CAM retromarcia		Toccare per impostare la logica del cambio della camera. CAM-1 • Telecamera diretta 1 CAM-2 • Telecamera diretta 2 CAM-3 • Telecamera diretta 3 Modalità-1 • Funzione di commutazione automatica tra CAM-1 e CAM-3 Modalità-2 • Funzione di commutazione automatica tra CAM-1 e CAM-2
Ritardo spegnim. CAM retro		Toccare per impostare il tempo di ritardo della telecamera
Posizione Conducente		Toccare per impostare veicolo con guida a destra o guida a sinistra

## CONFIGURAZIONE INGRESSO



In questo menu di Configurazione Ingressi è possibile regolare le impostazioni dell'immagine di ciascun canale telecamera collegato, come ad es. le telecamere per la retromarcia. Si possono regolare il contrasto, la luminosità, la saturazione del colore e la tonalità.

Funzione	Operazione	Icona
Input		Toccare per regolare la configurazione dell'impostazione delle immagini delle sorgenti video esterne collegate (ad es. camera di retrovisione, ecc.)
Luminosità		da -10 a +10
Contrasto		da -10 a +10
Saturazione		da -10 a +10
Tonalità		da -10 a +10

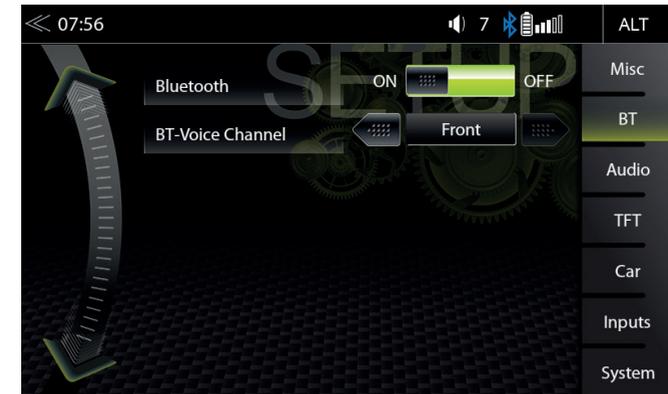
## CONFIGURAZIONE DEL SISTEMA



Nella pagina del menu Configurazione del sistema è possibile effettuare varie impostazioni di sistema, come ad esempio: Regolare l'ora dell'orologio, caricare le impostazioni di fabbrica, avviare aggiornamenti del software o impostare una password.

Funzione	Operazione	Icona
Sistema		Toccare per accedere alle varie impostazioni del sistema
Informazioni sulle versioni SW		Toccare per accedere alle informazioni dettagliate sulla versione del software
Carica predefiniti		Toccare e confermare per ripristinare il sistema ZENEC alle impostazioni di fabbrica
Impostazioni Orologio-Data		Toccare per regolare l'ora dell'orologio e la data
Aggiornamento del software		Toccare e confermare per avviare un aggiornamento del software. www.zenec.com → Assistenza → Aggiornamenti software
Installazione Navigazione		Toccare e confermare per eseguire un aggiornamento del software di navigazione GPS o una nuova installazione del software di navigazione.
Funzione Password		OFF = Protezione con password disattivata ON = Protezione con password attivata
Password		Toccare e confermare per memorizzare una password
Esporta su USB		Toccare e confermare per salvare le impostazioni del tuo profilo su supporti dati esterni (USB). (Formattazione FAT32)
Caricare da USB		Toccare e confermare per caricare le impostazioni del profilo del tuo dispositivo salvate, dal supporto informatico multimediale esterno (USB) nel sistema ZENEC

## CONFIGURAZIONE OROLOGIO-DATA



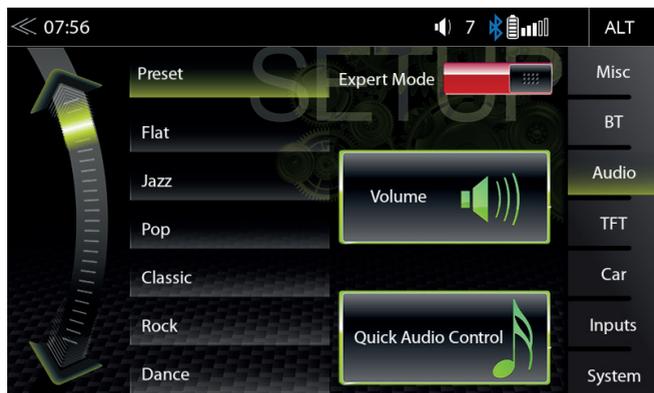
Nella pagina del menu Configurazione del sistema in Orologio e Data, è possibile impostare il formato, modificare l'ora visualizzata e selezionare la sorgente di sincronizzazione dell'ora (ora di sistema o GPS) per la visualizzazione dell'ora.

Funzione	Operazione	Icona
Sincroniz. Ora Orologio Modalità		Toccare per cambiare la modalità sincronizzazione ora dell'orologio - Sincronizzazione NAV = sincronizzazione automatica da navigazione (Non sono possibili regolazioni manuali come l'ora e il fuso orario) - Sincronizzazione RTC = sincronizzazione automatica da sistema RTC (sono possibili regolazioni manuali)
Formato orologio		Toccare per cambiare il formato dell'orologio
Impostazione dell'ora		Toccare per modificare l'ora se la sincronizzazione è "RTC"
Imposta data		Toccare per modificare la data (Anno: Mese: Giorno)

### **NOTA**

"RTC" significa "Real Time Clock", un segnale orario interno generato da quarzo.

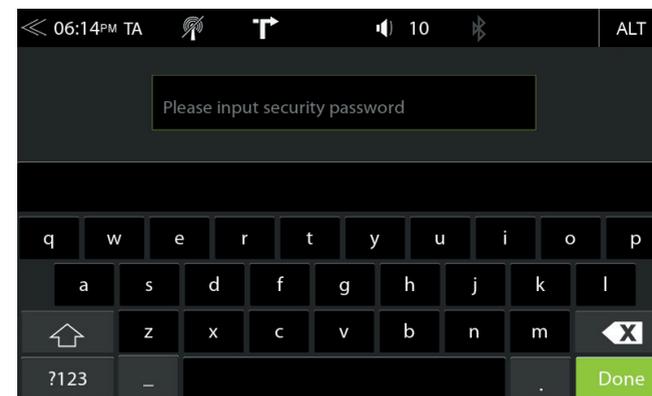
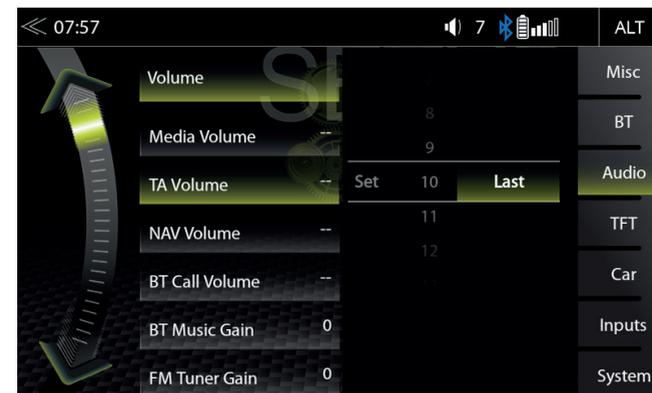
## VERSIONE SOFTWARE



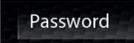
Nella pagina del menu Configurazione del sistema sotto la versione SW, verranno visualizzate le versioni software attualmente installate con informazioni dettagliate sulla versione per MCU, OS e APP ecc., compresa una semplice versione sintetica del software.

Funzione	Operazione	Icona
Sistema		Toccare per accedere a questa schermata
Versione SW		Mostra le informazioni sulla versione attuale del software

## PASSWORD



Nella pagina del menu Configurazione del sistema nella funzione Password, è possibile attivare e disattivare la protezione password per il dispositivo.

Funzione	Operazione	Icona
Funzione Password		OFF = Protezione con password disattivata ON = Protezione con password attivata
Password		Toccare e confermare per memorizzare una password* Password standard "12345"
Tastierino per l'inserimento		Digitare la password desiderata

### ⚠ ATTENZIONE

\* Se si protegge il sistema ZENEC con una Password, assicurarsi di avere accesso a questa password in qualsiasi momento.  
Se si perde o si dimentica la password è necessario disinstallare il dispositivo e inviarlo a Centro assistenza ZENEC. Lo sblocco del dispositivo non è un servizio gratuito.

## NOTE PER L'INSTALLAZIONE

### ⚠ ATTENZIONE

- L'installazione del sistema ZENEC deve essere eseguita da un installatore autorizzato. Sono necessari conoscenze e strumenti specifici per eseguire l'installazione. L'errata installazione può causare danni al veicolo e al sistema ZENEC.
- Il corretto funzionamento può essere garantito solo quando si impiegano gli accessori originali ZENEC compresi nel kit o quelli disponibili come accessori opzionali. Il sistema ZENEC e gli accessori originali non devono in alcun caso essere modificati o alterati in alcun modo. Azioni inadeguate possono causare danni al veicolo e al sistema ZENEC.

### i NOTA

- Il sistema ZENEC Z-E3756 è dotato di un ricevitore integrato DAB+. Per poterlo utilizzare è necessaria un'antenna DAB montata sul veicolo (non compresa nel kit) che deve essere collegata al sistema ZENEC.
- Se il veicolo di destinazione è già dotato di un'antenna DAB originale, è lo stesso possibile utilizzarla in combinazione con il sistema ZENEC.
- Gli aggiornamenti del software del sistema ZENEC sono installati con un dispositivo di memoria USB. Pertanto quando si monta il sistema, assicurarsi che il collegamento USB del sistema ZENEC possa essere accessibile anche in seguito (installazione del cavo di prolunga USB o hub USB).
- Se ci sono domande o problemi riguardo il sistema ZENEC, contattare il rivenditore dal quale è stato acquistato.

## LAVORI DI RIMOZIONE E PREPARAZIONE

### i NOTA

1. Rimuovere la chiave di accensione e tenerla all'esterno dell'auto finché l'installazione non è terminata.
2. Attendere 10 minuti circa fino a quando il sistema CAN bus è completamente spento, prima di iniziare la disinstallazione del dispositivo originale.
3. Iniziare la disinstallazione del dispositivo originale.
4. Accendere il motore solo quando sono terminati tutti i passaggi dell'installazione e il sistema ZENEC è completamente montato.

### i NOTA

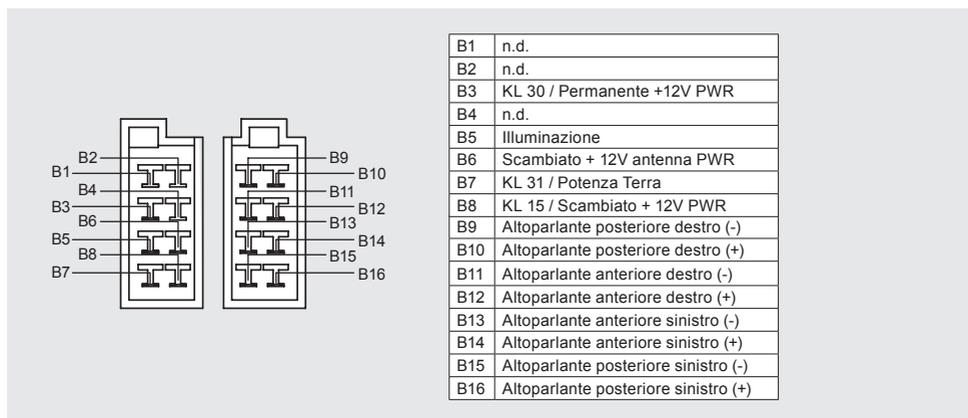
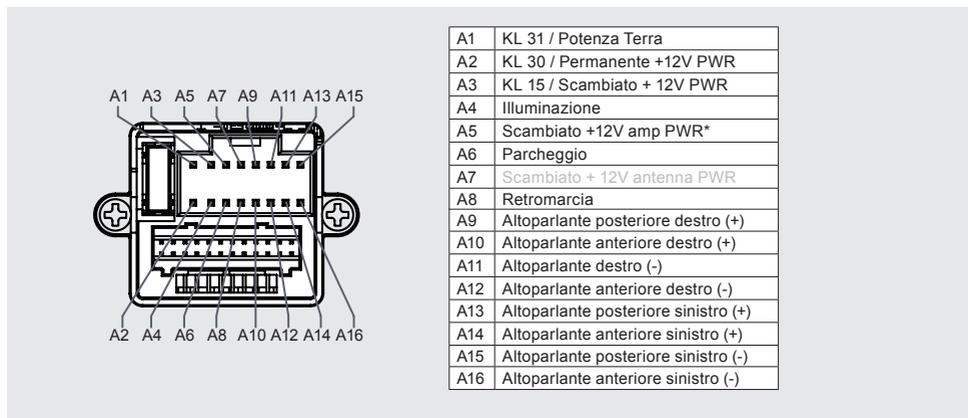
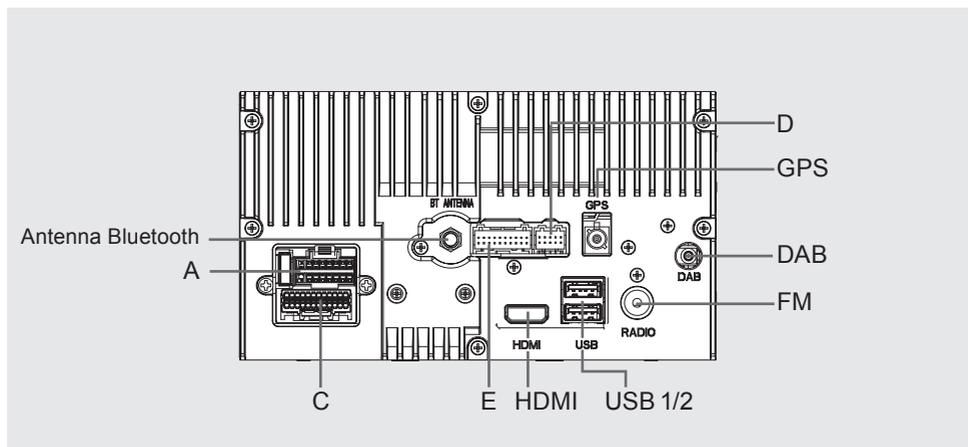
- Assicurarsi che tutti i connettori sul retro del sistema ZENEC abbiano spazio sufficiente e non siano piegati.
- I connettori che non sono dotati di meccanismo di fermo devono essere ulteriormente assicurati con nastro isolante.

## PANORAMICA DEGLI ACCESSORI INCLUSI

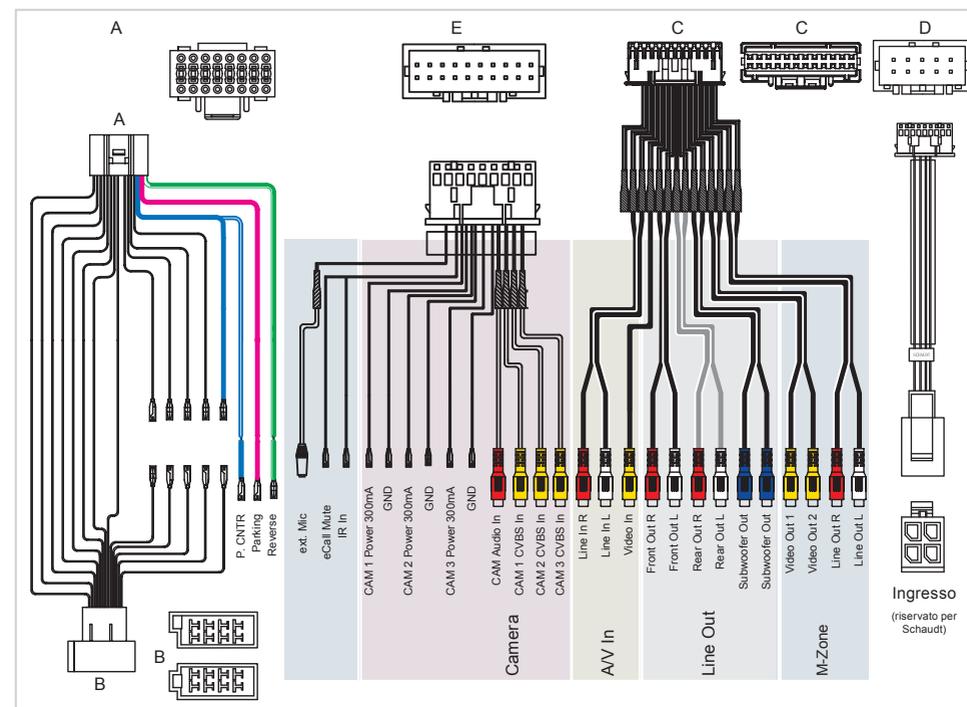


N.	Articolo	Quantità
1	Telaio di montaggio	1
2	Telecomando	2
3	Viti con impronta a croce	4
4	Cavo del freno a mano	1
5	Antenna GPS con piastra di montaggio in metallo e pad biadesivo	1
6	Cavo di prolunga USB	2
7	Microfono Bluetooth con accessori di montaggio	1
8	Cavo di collegamento a 24 pin (4.2, M-Zona, AV-IN)	1
9	Cavo di collegamento a 20 pin (Mic, Cam, IR-IN, eCall Mute)	1
10	Cablaggio principale ISO-DIN	1
11	Manuale utente del dispositivo principale	2
12	Adattatore antenna FM ISO/DIN	1
13	Scheda microSD di navigazione con adattatore (senza fig.)	1

## SCHEMA DI COLLEGAMENTO Z-E3756



## SCHEMA DI COLLEGAMENTO Z-E3756



Ingresso  
(riservato per  
Schaudt)

## IN GENERALE

### ABBREVIAZIONI

Descrizione	delle abbreviazioni
A2DP	Tecnologia Bluetooth® indipendente dal produttore che consente di trasmettere segnali audio (Profilo distribuzione audio avanzato)
AF	Frequenza alternativa
Bus CAN	Il bus CAN (Controller Area Network) è un sistema di bus seriale per la comunicazione delle centraline in un veicolo
DAB / DAB+	Standard di trasmissione per la ricezione terrestre della radio digitale (Trasmissione audio digitale)
DSP	Il processore di segnale digitale viene utilizzato per l'elaborazione di segnali digitali (ad es. segnali audio o video)
EQ	Equalizzatore
FAT32	Formato formattazione per media digitali (Tabella di allocazione file a 32 bit)
UKW/FM	Standard di trasmissione per la ricezione terrestre di radio analogica a frequenza molto alta (UKW)
GAA	Google Android Auto
GPS	Sistema di navigazione satellitare globale per determinare la posizione (Global Positioning System/Sistema di posizionamento globale)
GSM	Standard di rete radio mobile globale per reti radio mobile completamente digitalib(Global System for Mobile Communications/Sistema globale per le comunicazioni mobili)
Tag ID3	ID3 è un contenitore di metadati utilizzato il più delle volte in combinazione con il formato di file audio MP3. Consente di memorizzare informazioni come titolo, artista, album, numero di traccia e altre informazioni sul file, nel file stesso.
microSD	Memoria flash compatta
REG	Stazione regionale
SSP	Accoppiamento semplice e sicuro (per dispositivi Bluetooth)
Infotraffico	Informazioni sul traffico (servizio RDS)
USB	Una connessione USB è un sistema di bus seriale per il collegamento di un dispositivo ad altri dispositivi (Universal Serial Bus).

## DIRITTI LEGALI E GARANZIA

### Quali prodotti sono coperti dalla garanzia limitata del produttore di ZENEC?

La garanzia limitata del produttore (di seguito denominata "garanzia") si applica ai prodotti ZENEC che i clienti finali residenti nello Spazio Economico Europeo o in Svizzera (di seguito, "ambito territoriale") acquistano da un rivenditore autorizzato.

### Per quanto tempo tale garanzia viene concessa da ZENEC?

Con la presente garanzia ZENEC garantisce per un periodo di 2 anni che il prodotto è privo di difetti materiali e/o di lavorazione al momento del primo acquisto. Decisiva per l'inizio del periodo di 2 anni è la data del primo acquisto attestata dalla fattura originale o dalla pezza giustificativa di cassa (scontrino). Se avete acquistato il prodotto come consumatore e il difetto si presenta nei primi sei mesi successivi al primo acquisto (vedi sopra), si presume che il difetto esistesse già al momento dell'acquisto.

### Chi può usufruire della garanzia?

ZENEC concede la garanzia limitata del produttore esclusivamente alle persone fisiche che hanno acquistato il prodotto prevalentemente per uso privato.

### Cosa è coperto dalla garanzia?

ZENEC garantisce che il prodotto è privo di difetti materiali e/o di lavorazione al momento del primo acquisto. Tuttavia, la garanzia di ZENEC non può coprire ogni tipo di difetto e danno che può presentarsi. La garanzia vale esclusivamente per i componenti hardware dell'apparecchio e in nessun caso per il software utilizzato sull'apparecchio, indipendentemente dal fatto che tale software provenga da ZENEC o da terzi. Sono pertanto esclusi dalla garanzia in particolare i seguenti casi:

- normale usura e logorio (ad es. di superfici e rivestimenti protettivi);
- danni superficiali come graffi, ammaccature e parti in plastica danneggiate, collegamenti usurati o meccanicamente difettosi;
- uso improprio, compreso qualsiasi maneggiamento che comporti danni fisici o superficiali, come ad esempio difetti del prodotto;
- danni dovuti al collegamento o all'utilizzo del prodotto per uno scopo diverso da quello previsto o alla mancata osservanza delle istruzioni per l'uso e/o di montaggio specifiche del modello;
- installazione o utilizzo del prodotto in contrasto con le norme tecniche o di sicurezza vigenti nel paese in cui il prodotto viene installato o utilizzato;
- danni causati da tentativi di riparazione non autorizzati o da parte di chiunque non sia un partner di assistenza autorizzato da ZENEC;
- danni causati da modifiche al prodotto non espressamente autorizzate dal produttore;
- danni causati da software a codice dannoso ("software virus") o dall'utilizzo di software non compreso nella fornitura o installato in modo non corretto;
- utilizzo di programmi software di terze parti per editare, modificare, adattare o estendere i componenti software autorizzati da ZENEC esistenti e in esecuzione sul prodotto;
- utilizzo di firmware/software di sistema operativo di terzi;
- danni causati da liquidi o prodotti chimici di qualsiasi tipo e/o da temperature o umidità eccessive;
- incidente, caduta o altra esposizione a forze di accelerazione estreme;
- danni causati da fulmini, scariche elettrostatiche, tensione di esercizio errata, acqua, incendio, forza maggiore, ventilazione insufficiente o altri motivi non imputabili a ZENEC;
- danni causati dall'utilizzo del dispositivo al di fuori delle specifiche indicate;
- danni derivanti dall'uso del prodotto con altri sistemi o apparecchiature non progettate per l'uso con questo prodotto;
- adattamenti o modifiche senza previo consenso scritto da parte di ZENEC, compresi gli aggiornamenti del prodotto oltre le specifiche o le caratteristiche descritte nelle istruzioni per l'uso;
- modifiche del prodotto per adattarlo alle norme tecniche o agli standard di sicurezza nazionali o locali nei paesi per i quali il prodotto non è stato espressamente progettato e fabbricato;
- utilizzo di parti di ricambio non prodotte o distribuite da ZENEC;
- uso del prodotto in combinazione con accessori che non sono stati approvati per l'uso con questo prodotto.

ZENEC non fornisce inoltre alcuna garanzia (espressa, implicita, a norma di legge o di altro tipo) sulla qualità, sulle prestazioni, sull'accuratezza, sull'affidabilità o sull'idoneità del prodotto per scopi particolari diversi dall'uso descritto dal produttore o dal software/firmware presente sul dispositivo franco fabbrica.

Inoltre, i servizi di garanzia non possono essere forniti se il numero di modello/seriale/UUID del prodotto è stato modificato, cancellato, reso illeggibile o rimosso. Lo stesso vale se la pezza giustificativa di cassa (scontrino) o la fattura non viene presentata, è incompleta e/o illeggibile.

### **ZENEC è responsabile per ulteriori difetti o danni?**

In base alla presente garanzia, ZENEC si impegna a riparare o sostituire solo i prodotti soggetti alle presenti condizioni di garanzia. ZENEC non sarà responsabile per qualsiasi perdita o danno di natura materiale o immateriale, come la perdita del prezzo di acquisto, il mancato guadagno, la perdita di profitti, la perdita di dati, i danni immateriali o i danni risultanti dall'indisponibilità del prodotto o dei relativi componenti, sia diretti, indiretti o consequenziali, derivanti da prodotti o servizi coperti dalla presente garanzia o di altro tipo. Ciò vale in caso di perdita o danno dovuto a compromissione o guasto del funzionamento del prodotto ovvero dei relativi dispositivi a causa di difetti o di indisponibilità del prodotto mentre quest'ultimo si trova presso ZENEC o uno dei suoi partner di assistenza, tempi di inattività e danni commerciali. Inoltre, ZENEC non si assume alcuna responsabilità per i rischi di trasporto, come la perdita o la distruzione in relazione ai servizi di garanzia.

Questa limitazione di responsabilità si applica a perdite e danni a qualsiasi titolo, in particolare per negligenza, atto illecito, violazione del contratto, garanzie esplicite o implicite e responsabilità oggettiva (anche se ZENEC o il partner di servizio è stato informato della possibilità del verificarsi di tali danni).

Qualora tali esclusioni di responsabilità contraddicano in tutto o in parte la legge applicabile, ZENEC limiterà la garanzia o la responsabilità nella misura consentita dalla normativa vigente. Ad esempio, alcune leggi statali vietano l'esclusione o la limitazione di responsabilità per danni dovuti a negligenza, grave negligenza, dolo, frode e comportamenti simili. Qualsiasi responsabilità che non possa essere completamente esclusa sarà limitata alla durata della presente garanzia, nella misura consentita dalla legge applicabile. La responsabilità ai sensi della presente garanzia è limitata al prezzo di acquisto del prodotto. Se la legge applicabile prevede solo limiti di responsabilità più elevati, si applica tale limite di responsabilità più elevato.

### **Cosa devo fare per ottenere il servizio di garanzia?**

Se si desidera usufruire di questa garanzia, contattare il rivenditore autorizzato presso il quale il prodotto è stato acquistato direttamente, presentando lo scontrino o la fattura originale. Non inviare i prodotti direttamente a ZENEC. In tal caso non sarà possibile usufruire di un servizio di garanzia. Consultare la ricevuta d'acquisto per trovare il nominativo del rivenditore o del venditore responsabile.

L'apparecchio con segnale di malfunzionamento inviato al centro di assistenza dal rivenditore autorizzato deve contenere anche quegli accessori che sono logicamente correlati al guasto osservato. Ad esempio, i pacchetti di navigazione su scheda SD o microSD forniti o acquistati con l'apparecchio qualora siano stati riscontrati problemi o malfunzionamenti della funzione di navigazione.

### **Quali sono le modalità in cui ZENEC fornisce la garanzia?**

ZENEC o il partner di assistenza riparerà o sostituirà il prodotto o le sue parti difettose nell'ambito della garanzia, a propria discrezione e in conformità ai presenti termini e condizioni, assumendosi il costo della manodopera e dei materiali.

Le riparazioni in garanzia devono essere effettuate dal partner di assistenza autorizzato o dalla stessa ZENEC. I prodotti riparati o sostituiti possono includere componenti e attrezzature nuove e/o rinnovate. I componenti sostituiti diventano di proprietà di ZENEC.

### **Quali sono per me i costi associati a un servizio di garanzia?**

Relativamente a un servizio di garanzia, ZENEC si assume i costi del materiale e della manodopera. Le spese di spedizione e i rischi ad essa connessi (vedi sopra) sono a carico di chi stipula la garanzia. Qualora dovesse risultare che il prodotto funziona in modo impeccabile ovvero che non sussiste alcun diritto di garanzia a causa della scadenza del periodo di garanzia o per qualsiasi altro motivo, ZENEC ovvero i suoi partner di assistenza autorizzati saranno autorizzati ad addebitare una somma forfettaria per l'analisi pari a € 30 (trenta Euro).

### **I miei diritti legali o contrattuali sono limitati da questa garanzia?**

Questa garanzia è un servizio volontario fornito da ZENEC che estende i vostri diritti legali. I diritti legali, come la garanzia, rimangono pienamente validi per voi come consumatori. Allo stesso modo, la presente garanzia non ha alcun effetto sui vostri diritti contrattuali nei confronti del venditore stesso. Potete comunque far valere tali diritti senza restrizioni.

Con la presente, ACR Brändli + Vögeli AG dichiara che il tipo di apparecchiatura radio ZENEC Z-E3756 è conforme alla direttiva 2014/53/UE. Il testo completo della Dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet: <http://www.zenec.com> (vedere il collegamento "Product Conformity Documents" nel piè di pagina).

**Rappresentante legale UE:** ACR S & V GmbH · Industriestraße 35 · D-79787 Lauchringen · Germania  
ZENEC by ACR AG · Bohrturmweg 1 · CH-5330 Bad Zurzach · Svizzera

[www.zenec.com](http://www.zenec.com)

 E9 10R-05 11960

© Copyright 2020

Scadenza RevF / copia: Q3-2020

Italiano

Produttore: ACR AG · Bohrturmweg 1 · CH-5330 Bad Zurzach · Svizzera

Rappresentante legale UE: ACR S & V GmbH · Industriestraße 35 · D-79787 Lauchringen · Germania