



M0085473-01 (it)
agosto 2017
(Traduzione: settembre 2017)



Manuale di funzionamento e manutenzione

Caterpillar. Radio aziendale

Informazioni importanti sulla sicurezza

La maggior parte degli incidenti relativi all'uso del prodotto, la manutenzione e la riparazione sono causati dalla mancata osservanza delle fondamentali regole o precauzioni di sicurezza. Spesso è possibile evitare un incidente riconoscendo in anticipo le situazioni potenzialmente pericolose. È necessario rendere noti i potenziali pericoli, inclusi i fattori umani, che potrebbero compromettere la sicurezza. È inoltre necessario disporre dell'addestramento, della competenza e degli strumenti per svolgere queste funzioni in modo corretto.

L'uso, la lubrificazione, la manutenzione o la riparazione di questa macchina eseguiti in modo improprio possono essere pericolosi e possono causare infortuni e anche la morte.

Non mettere in funzione e non eseguire alcuna operazione di lubrificazione, manutenzione o riparazione di questo prodotto se non si possiedono le dovute autorizzazioni e senza aver prima letto e compreso le informazioni relative a uso, lubrificazione, manutenzione e riparazione.

Le precauzioni e le avvertenze di sicurezza sono riportate in questo manuale e sul prodotto. La mancata osservanza di queste avvertenze può causare infortuni gravi o mortali all'operatore e a terzi.

I rischi sono identificati dal "Simbolo di avvertenza per la sicurezza", seguito da una "segnalazione" quale "PERICOLO", "AVVERTENZA" o "ATTENZIONE". L'etichetta di allarme sicurezza "AVVERTENZA" è mostrata qui di seguito.



Il significato di questo simbolo di avvertenza sicurezza è il seguente:

Attenzione! Stare all'erta! Riguarda la Vostra sicurezza.

Il messaggio che appare sotto il simbolo e ne spiega il pericolo può essere sotto forma di testo o immagine.

Le etichette di "AVVISO" riportate sul prodotto e nella presente pubblicazione rappresentano un elenco non esaustivo di operazioni che possono causare danni al prodotto.

Caterpillar non può prevedere tutte le possibili circostanze che potrebbero implicare un potenziale pericolo. Le avvertenze riportate nella presente pubblicazione e sul prodotto non sono, pertanto, onnicomprensive. Utilizzare questo prodotto in modi diversi da quanto illustrato nel presente manuale solo dopo essersi accertati di aver preso in considerazione tutte le norme e le precauzioni di sicurezza pertinenti al funzionamento del prodotto nel luogo di utilizzo, comprese regole specifiche del sito e precauzioni applicabili al cantiere. Se nelle varie operazioni si adottano procedure, attrezzature o metodi non espressamente raccomandati da Caterpillar, è indispensabile accertarsi che il lavoro sia comunque eseguito nei limiti della sicurezza personale di chi lo esegue e degli altri. Accertarsi inoltre di avere le opportune autorizzazioni per questo tipo di lavoro e che il prodotto non sia danneggiato o reso non sicuro da qualsiasi operazione di uso, lubrificazione, manutenzione o riparazione scelta.

Le informazioni, le caratteristiche tecniche e le illustrazioni contenute in questa pubblicazione sono basate sui dati disponibili al momento della sua compilazione. Caratteristiche tecniche, coppie, pressioni, misure, regolazioni, illustrazioni, ecc., sono soggetti a modifica in qualsiasi momento. Tali variazioni possono influenzare la manutenzione del prodotto. Prima di iniziare qualsiasi lavoro, è necessario disporre di tutte le informazioni complete e aggiornate disponibili. I dealer Cat dispongono delle più recenti informazioni disponibili.



Quando servono parti di ricambio per questo prodotto, Caterpillar raccomanda di usare ricambi originali Cat.

La mancata osservanza di questa avvertenza può portare a guasti precoci, danni al prodotto e infortuni gravi o mortali.

Negli Stati Uniti, la manutenzione, sostituzione o riparazione dei dispositivi e degli impianti di controllo delle emissioni può essere svolta dall'officina o dal tecnico di riparazione scelto dal proprietario.

Contenuto

Prefazione 4

Sezione sicurezza

Informazioni generali di pericolo 5

Sezione informazioni sul prodotto

Informazioni sull'identificazione 6

Sezione Uso

Funzionamento 10

Sezione indice

Indice 28

Prefazione

Informazioni sulla documentazione

Prima di usare questo prodotto per la prima volta e prima di eseguire la manutenzione, leggere attentamente questo manuale. Questo manuale deve essere conservato nel portadocumenti del prodotto o nell'area adibita alla conservazione della documentazione del prodotto. Sostituire immediatamente questo manuale se perso, danneggiato o illeggibile. Questo manuale può contenere informazioni sulla sicurezza, istruzioni per l'uso, informazioni sul trasporto, informazioni sulla lubrificazione e informazioni sulla manutenzione. Alcune fotografie o illustrazioni presenti in questa pubblicazione mostrano dettagli o accessori che potrebbero essere differenti dal prodotto. Protezioni e coperchi potrebbero essere stati rimossi a scopo illustrativo. I continui miglioramenti e sviluppi nella progettazione dei prodotti possono aver comportato delle modifiche al prodotto di cui si dispone, non incluse nella presente pubblicazione. Per qualsiasi domanda relativa al prodotto o alla presente pubblicazione, rivolgersi al dealer locale per ottenere le informazioni più aggiornate disponibili.

Sicurezza

Questa sezione sulla sicurezza, se presente, elenca le fondamentali precauzioni di sicurezza. Inoltre, questa sezione identifica testo e collocazione dei messaggi per la sicurezza e dei simboli di avvertenza usati sul prodotto. Prima di azionare o effettuare la lubrificazione, la manutenzione e riparazioni su questo prodotto, leggere e familiarizzarsi con le fondamentali precauzioni elencate nella sezione di sicurezza.

Funzionamento

La sezione Uso, se presente, costituisce un riferimento per l'operatore nuovo e un promemoria per l'operatore esperto. Questa sezione include una discussione su indicatori, interruttori, comandi della macchina, comandi dell'attrezzatura e informazioni sul trasporto e sul traino della macchina (se applicabili). Le fotografie e le illustrazioni guidano l'operatore nelle corrette procedure di controllo, avviamento, uso e arresto del prodotto. Le tecniche operative delineate in questa pubblicazione sono quelle di base. Le capacità e le tecniche si sviluppano man mano che l'operatore familiarizza con il prodotto e le relative capacità.

Sezione informazioni sul prodotto

La sezione informazioni sul prodotto, se presente, può fornire dati tecnici, indicazioni sull'impiego previsto del prodotto, l'ubicazione della targhetta di identificazione del prodotto e informazioni sulla certificazione.

Manutenzione

La sezione manutenzione, se presente, è una guida alla cura dell'attrezzatura. L'esecuzione delle operazioni di manutenzione e riparazione appropriate è essenziale per garantire il corretto funzionamento di sistemi e attrezzatura. In qualità di proprietario, si è responsabile dell'esecuzione della manutenzione necessaria elencata nel Manuale del proprietario, nel Manuale di funzionamento e manutenzione e nel Manuale di manutenzione. La tabella degli intervalli di manutenzione indica i componenti che devono essere verificati a specifici intervalli di manutenzione. Voci senza intervalli specifici sono elencate sotto l'intervallo "Quando necessario". La tabella degli intervalli di manutenzione indica il numero della pagina con le istruzioni dettagliate necessarie per effettuare la manutenzione programmata. Usare la tabella degli intervalli di manutenzione come un indice o come "una fonte sicura" per tutte le procedure di manutenzione.

Intervalli di manutenzione

Usare il contaore di servizio per determinare gli intervalli di manutenzione. Gli intervalli indicati (quotidiano, settimanale, mensile, ecc.) possono essere usati al posto del contaore di servizio se forniscono un più comodo programma di manutenzione e si avvicinano alla lettura indicata dal contaore di servizio. La manutenzione consigliata va effettuata sempre all'intervallo che si verifica per primo. In condizioni di funzionamento estremamente gravose, polverose o umide, potrebbe essere necessaria una lubrificazione più frequente di quella indicata nella tabella degli intervalli di manutenzione. Effettuare la manutenzione sui componenti per multipli dell'intervallo originale. Per esempio a ogni 500 ore di servizio o 3 mesi, effettuare la manutenzione dei componenti indicati alle voci Ogni 250 ore di servizio od ogni mese e ogni 10 ore di servizio o giornalmente.

Capacità del prodotto

Accessori aggiuntivi o modifiche possono comportare un superamento della capacità pratica del prodotto, che può influenzare negativamente le prestazioni, la sicurezza e l'affidabilità del prodotto, nonché le certificazioni applicabili. Per ulteriori informazioni, rivolgersi al proprio dealer.

Sezione sicurezza

i07145001

Informazioni generali di pericolo

Codice SMCS: 7606

ATTENZIONE

Non azionare o lavorare su quest'attrezzatura senza aver prima letto e assimilato le istruzioni e le avvertenze riportate nei Manuali di funzionamento e manutenzione. La mancata osservanza delle istruzioni o delle avvertenze può causare infortuni anche mortali. Per i manuali di ricambio, rivolgersi al Dealer Caterpillar. L'utente ha la responsabilità di adottare tutte le misure di sicurezza necessarie.

Prefazione

Il presente documento è un supplemento al Manuale di funzionamento e manutenzione dell'attrezzatura. Allegare sempre il presente documento al Manuale di funzionamento e manutenzione dell'attrezzatura.

Introduzione

Nel presente documento vengono fornite informazioni sul funzionamento del sistema radio AM/FM Caterpillar.

Non azionare o effettuare la manutenzione dell'attrezzatura prima di aver letto e compreso le istruzioni e gli avvisi riportati sul Manuale di funzionamento e manutenzione dell'attrezzatura. Prima di utilizzare l'attrezzatura dotata di sistema radio AM/FM Caterpillar, occorre comprendere il contenuto del presente documento.

Avvertenze e conformità

Grazie per aver acquistato questo prodotto. Leggere attentamente il manuale prima di utilizzare il prodotto e conservarlo per un riferimento futuro.

Precauzione

- Utilizzare esclusivamente un impianto elettrico con messa a terra negativa da 12 Volt CC.
- Durante il montaggio e il collegamento dell'unità, scollegare il terminale negativo della batteria del veicolo.
- Quando si sostituisce il fusibile, accertarsi di utilizzare un fusibile con lo stesso amperaggio nominale.

- L'utilizzo di un fusibile con amperaggio nominale più alto può provocare gravi danni all'unità.
- Accertarsi che perni oppure ostacoli non entrino nell'unità in quanto possono causare malfunzionamenti o generare pericoli per la sicurezza, come il rischio di scossa elettrica.
- Se il veicolo è stato parcheggiato a lungo a temperature alte o basse, attendere che la temperatura del veicolo torni alla normalità prima di mettere in funzione l'unità.

Prima dell'uso

Non alzare troppo il volume. Tenere il volume a un livello tale da poter sentire i suoni di avvertenza provenienti dall'esterno (avvisatori acustici, sirene e così via).

Arrestare il veicolo prima di eseguire qualsiasi operazione complessa.

Attenzione

Non aprire il coperchio e non eseguire riparazioni. Chiedere l'assistenza di un dealer autorizzato.

Nota: A seconda dei modelli con cablaggio diverso per collegare la definizione del contenuto specifico, vedere l'etichetta del modello.

Nota: A causa dei miglioramenti tecnologici, le caratteristiche tecniche e la progettazione sono soggetti a modifiche senza preavviso.

Al momento i manuali di funzionamento e manutenzione (OMM, Operation and Maintenance Manual) sono disponibili sul sito: www.cat.com/radio-owners-manual.html

Per le attrezzature mobili e quelle situate in zone prive di accesso diretto a internet mentre il prodotto è in uso, occorre stampare una copia del manuale e conservarla insieme al prodotto.

Per ulteriori informazioni o per richiedere una copia cartacea del manuale OMM, rivolgersi al dealer Cat più vicino: www.cat.com/en_US/support/dealer-locator.html

Sezione informazioni sul prodotto

Informazioni sull'identificazione

i07145003

Conformità alla normativa

Codice SMCS: 7606

Avvertenza FCC (Federal Communications Commission, ente federale USA per le comunicazioni)

Sono fornite le seguenti avvertenze.

Dichiarazione sulle modifiche

Caterpillar non ha approvato alcuna variazione o modifica apportata al dispositivo dall'utente. Eventuali variazioni o modifiche possono annullare l'autorizzazione dell'utente a utilizzare l'apparecchiatura.

Interferenza

Questo dispositivo è conforme alla sezione 15 delle norme FCC e agli standard RSS esenti da licenza di Industry Canada. Il funzionamento è soggetto alle due condizioni seguenti: (1) questo dispositivo non deve causare interferenze e (2) questo dispositivo deve accettare qualsiasi interferenza, comprese quelle che potrebbero causare un funzionamento indesiderato del dispositivo.

Esposizione alle radiazioni

Questo dispositivo è conforme ai limiti di esposizione alle radiazioni FCC/IC definiti per un ambiente non controllato e rispetta le linee guida sull'esposizione alle radiofrequenze (RF) FCC. Le linee guida sull'esposizione RF possono essere reperite nel Supplemento C al Bollettino OET65. Il dispositivo è inoltre conforme alle norme sull'esposizione alle radiofrequenze (RF) RSS-102 di Industry Canada (IC). Non posizionare il trasmettitore in prossimità di un'antenna e non farlo funzionare con un'altra antenna o un altro trasmettitore.

Avvertenza dispositivo digitale di Classe B FCC

Quest'attrezzatura è stata collaudata ed è risultata conforme ai limiti inerenti i dispositivi digitali di classe B, ai sensi della sezione 15 delle norme FCC. Questi limiti sono stati stabiliti per fornire una protezione adeguata da interferenze nocive in caso di installazione in una zona residenziale. L'attrezzatura genera, utilizza e può irradiare energia in radiofrequenza. Se l'attrezzatura non viene installata e usata secondo le istruzioni, possono verificarsi interferenze dannose per le radiocomunicazioni. Tuttavia, non è possibile garantire che tali interferenze non possano verificarsi in determinate installazioni. Per stabilire se questa attrezzatura causa interferenze nella ricezione del segnale della radio o della televisione, basta spegnere e riaccendere l'attrezzatura. Si raccomanda all'utente di provare a correggere eventuali interferenze adottando una o più delle seguenti misure:

- Riorientare o riposizionare l'antenna di ricezione. Aumentare la distanza tra l'attrezzatura e il ricevitore.
- Collegare l'attrezzatura in una presa su un circuito diverso da quello cui è collegato il ricevitore.
- Rivolgersi al dealer o a un tecnico radio/tv esperto per ricevere assistenza.

Eventuali variazioni o modifiche a questo dispositivo apportate senza esplicita approvazione possono invalidare il potere dell'utente di usare questo dispositivo.

CAN ICES-3 (B)/NMB (B)

Questo apparato digitale di Classe B è conforme alle norme canadesi ICES-003.

Dichiarazione di conformità CE semplificata/Direttiva RED 2014/53/UE

Questo dispositivo è stato valutato in merito ai requisiti essenziali della Direttiva 2014/53/UE.

Gamma di radiofrequenza

Le seguenti caratteristiche tecniche del dispositivo di comunicazione Driver Safety System vengono fornite per aiutare a condurre qualsiasi accertamento del pericolo e per garantire la conformità a tutte le leggi locali:

Tabella 1

Bluetooth	
Gamma di frequenza:	2.402–2.480 MHz frequenze portanti
Massima potenza in uscita RF:	+4dBm
Modulazioni:	GFSK: $\pi/4$ -DQPSK e 8DPSK
Spaziatura canale:	1 MHz
Numero di canali:	79
Larghezza di banda del canale:	1 MHz per GFSK,
Tipo di antenna:	Codice marchio Amotech: antenna a chip AL . A321 C3/ Guadagno 2,3dbi
Guadagno dell'antenna:	+2,3dBi Max

Nota: La radio DEA 500 può funzionare in Belgio senza infrangere i requisiti applicabili all'utilizzo dello spettro radio in Belgio.

Tabella 2

AM	
Gamma di frequenza:	Da 531 kHz a 1.602 kHz
Massima potenza in uscita RF:	+/- 6dBi tipica
Modulazioni:	Modulazione di ampiezza
Spaziatura canale:	9kHz
Tipo di antenna:	0,75 m tipica monopolo
Guadagno dell'antenna:	Da 0dBuV a 130dBuV

Tabella 3

FM	
Gamma di frequenza:	Da 87 MHz a 108 MHz
Massima potenza in uscita RF:	+/- 6dBi tipica
Modulazioni:	Modulazione di frequenza
Spaziatura canale:	100 kHz
Tipo di antenna:	0,75 m tipica monopolo
Guadagno dell'antenna:	Da 0dBuV a 130dBuV

Tabella 4

inglese	Con la presente, Caterpillar dichiara che la radio DEA500 è conforme ai requisiti essenziali e ad altre disposizioni pertinenti della Direttiva 2014/53/CE.
---------	---

Per soddisfare i requisiti essenziali della Direttiva 2014/53/CE, il prodotto è conforme ai seguenti standard:

Caterpillar dichiara, assumendosene tutta la responsabilità, che il seguente prodotto è conforme alla Direttiva 2014/53/UE e ai requisiti essenziali applicabili all'autoradio.

Denominazione del tipo:

- DEA500
- Servizi revisione hardware A revisione software B
- Gamma di frequenza e massima potenza in uscita: Bluetooth 2.402 - 2.480 Mhz 4 dBm (2,5 mW) EIRP
- AM 531–1.602 kHz
- FM 87,5–108,0 MHz

È stata eseguita la valutazione della conformità come da Direttiva 2014/53/CE, con il coinvolgimento del seguente organismo notificato: DEKRA Testing and Certification no: 1909, S.A.U. Parque Tecnológico de Andalucla C/Servero Ochoa 2 29590 Campanillas - Malaga SPAGNA ha eseguito un esame UE del tipo e ha rilasciato il certificato: 53627NRB.001.

Tabella 5

3.1 (a): salute e sicurezza dell'utente	EN 60950-1:2006 + A11:2009 + A12:2011 + AC:2011 + A2:2013
3.1 (b): compatibilità elettromagnetica	EN 301 489-1 V2.2.0, EN 301 489-17 V3.2.0, EN 55020:2007+ A11:2011
3.2: uso efficace dello spettro assegnato	EN 300 328 V2.1.1, EN 303 345 V1.1.1

Non si applicano restrizioni alla commercializzazione di questo dispositivo in tutti i Paesi dell'Unione europea.

i07145004

Dichiarazione di conformità

Codice SMCS: 7606

Tabella 6

CATERPILLAR®

Dichiarazione di conformità EU

Questa Dichiarazione di conformità è fornita sotto la sola responsabilità del produttore.

Io sottoscritto, in rappresentanza del produttore:

Caterpillar, Inc.

100 N.E. Adams

Peoria, IL 61629

Stati Uniti

con la presente dichiara che il prodotto, oggetto della presente descrizione:

Autoradio Caterpillar modello DEA500

Marchio: Caterpillar

Modello: DEA500

Codici: 462-9618, 462-9619, 462-9620, 462-9621, 439-1562, 439-1563, 439-1564

È conforme alla legislazione armonizzata dell'Unione Europea pertinente: Direttiva 2014/53/UE

La conformità è mostrata dalla conformità ai requisiti applicabili dei seguenti documenti:

Procedura di valutazione della conformità: ___ Allegato II, ___ X ___ Allegato III, ___ Allegato IV

2014/53/EU	LVD (Sez 3.1a):	EN 60950-1:2006 + A11:2009 + A12:2011 + AC:2011 + A2:2013 EN 62479:2010
	EMC (Sez. 3.1b):	EN 301 489-1 V2.2.0 EN 301 489-17 V3.2.0 EN 55020:2007+ A11:2011 EN 55032:2015 EN61000-3-2:2006 + A1:2009 + A2:2009 EN 61000-3-3:2008
	RF (Sez. 3.2)	EN 300 328 V2.1.1 Bozza finale EN 303 345 V1.1,7

Tabella 7

Nome dell'organismo notificato: Dekra Testing and Certification, S.A.U.

Numero dell'organismo notificato: 1909

Certificato di esame n.: 53627RNB.001

Signature:



Name: James Morrison

Title: Engineering Manager - 3

Place: Mossville, IL USA

Date: 8/7/2017

Sezione Uso

Funzionamento

i07145002

Radio

(Intrattenimento, se in dotazione)

Codice SMCS: 7338

AVVERTENZA

Durante la guida, tenere sempre gli occhi fissi sulla strada e le mani sul volante, prestando molta attenzione alle normali operazioni di guida. Come sempre, il funzionamento del veicolo in sicurezza è responsabilità del conducente. Non tenere gli occhi fissi sulla strada e le mani sul volante può provocare infortuni al conducente e agli altri.

Introduzione

Le informazioni contenute nel presente Manuale dell'utente sono aggiornate al momento della pubblicazione. Tuttavia, Caterpillar, si riserva il diritto di e prestazioni senza preavviso. Rivolgersi al dealer locale per accertarsi di eventuali modifiche apportate dal momento della stampa.

Il sistema radio è controllato mediante i pulsanti, l'audio sul sedile posteriore (RSA, Rear Seat Audio) o i comandi sul volante.

Ricevitori stereo



Illustrazione 2

g03566500

Ricevitore MP3/USB/iPod/Aux/Bluetooth

Illustrazione 3

g03566527

Ricevitore MP3/USB/iPod/Aux/Bluetooth/CD

Illustrazione 4

g03566571

Ricevitore MP3/USB/iPod/Aux/Bluetooth/CD/SAT

Piedinatura della radio

Di seguito è mostrata la piedinatura della radio.

Funzioni generali dei ricevitori radio

Cavity	Pin#	Function	I/O
A1	1	CAN-High	I/O
A2	2	CAN-Low	I/O
A3	3	Park Lights	I
A4	4	Ignition	I
A5	5	PWR_ANT/PA_MIC_PWR	O
A6	6	Dim PWM/ANALOG	I
A7	7	Battery	I
A8	8	Power Ground	I
B1	9	RR + (Speaker)	O
B2	10	RR - (Speaker)	O
B3	11	RF + (Speaker)	O
B4	12	RF - (Speaker)	O
B5	13	LF + (Speaker)	O
B6	14	LF - (Speaker)	O
B7	15	LR + (Speaker)	O
B8	16	LR - (Speaker)	O
C1	17	Power Ground	I/O
C2	18	Amp Sense	I
C3	19	Not connected	
C4	20	Cell_Tel_Mute	I
C5	21	ASWC (Analog Steering Wheel Control)	I
C6	22	Not connected	
C7	23	L_AUX_N 1	I
C8	24	AUX_SHIELD_GND	I
C9	25	AUX_1_COM	I
C10	26	R_AUX_N 1	I
C11	27	AUX_1_ON_OFF	I
C12	28	Not connected	
C13	29	Not connected	
C14	30	Not connected	
C15	31	MIC+ (BAT)	I
C16	32	MIC- (BAT)	I
C17	33	Not connected	
C18	34	Not connected	
C19	35	Not connected	
C20	36	Not connected	

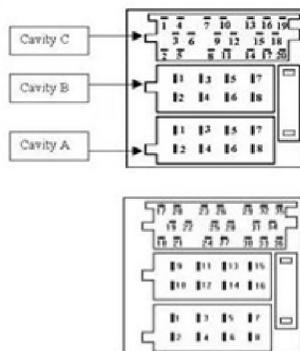


Illustrazione 5

g03566584

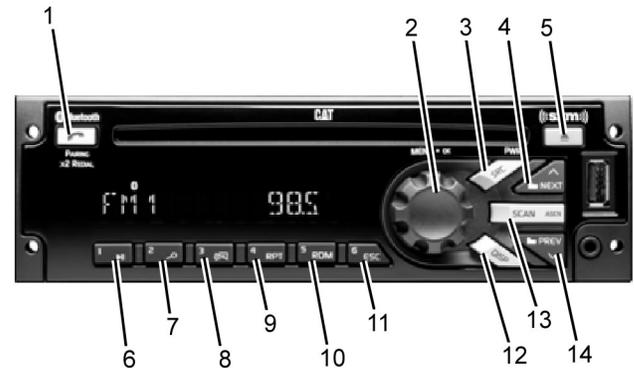


Illustrazione 6

g03566592

- (1) Telefono
- (2) Manopola
- (3) SRC/PWR (Sorgente/Alimentazione)
- (4) Next (Successivo)
- (5) Espulsione
- (6) Riproduci/pausa
- (7) Sfoglia
- (8) Orologio/Allarme
- (9) RPT (Ripeti)
- (10) RDM (Casuale)
- (11) ESC (Esci)
- (12) DISP (Display)
- (13) SCAN/ASCN (Scansione/autoscansione)
- (14) PREV (Precedente)

Opzioni

- Una banda AM con 6 preselezioni AM
- Tre bande FM con un totale di 18 preselezioni FM
- Una banda meteo con sei preselezioni WX

SRC/PWR (Sorgente/Alimentazione)

Premere per passare a FM -> AM -> WX -> SXM -> CD -> USB/iPod ->AUX -> Bluetooth Audio (se in dotazione) e per accendere la radio. Tenere premuto per spegnere la radio.

Temporizzatore orario

Quando l'accensione è spenta, premendo il pulsante SRC/PWR si accende il ricevitore e si attiva il relativo temporizzatore orario. Il ricevitore si spegne dopo 1 ora o tenendo premuto il pulsante SRC/PWR.

MANOPOLA VOLUME/OK

Premere per meno di 3 secondi per visualizzare il menu di controllo audio. Premere per oltre 3 secondi per visualizzare il menu utente. Ruotare per aumentare/ridurre il volume o per spostarsi nel menu. Quando ci si trova all'interno di un menu, premere per confermare l'azione selezionata.

PREV (Precedente/Indietro)

Premere per selezionare la traccia o la stazione precedente. Tenere premuto per FR o abbassare la frequenza.

NEXT (Successivo/Avanti)

Premere per selezionare la traccia o la stazione successiva. Tenere premuto per FF o per la sintonizzazione.

ESPULSIONE

Premere per espellere il CD.

Telefono (se in dotazione)

Premere il pulsante del telefono per oltre 3 secondi per visualizzare il menu Bluetooth. Quando il Bluetooth è abilitato, premere il pulsante per visualizzare il menu a quadrante o per accettare una chiamata in ingresso (se è accoppiato un telefono). Durante una chiamata, premere il pulsante per oltre 3 secondi per trasferire la chiamata dalla radio al telefono.

OROLOGIO/ALLARME

Premere durante l'attivazione dell'allarme per annullare l'allarme.

SCAN/ASCAN

Consente di eseguire la scansione delle stazioni/tracce del CD/MP3/file e cartelle WMA e nel sintonizzatore, nonché di memorizzare le stazioni come stazioni preselezionate.

RIPRODUCI/PAUSA

Premere per mettere in pausa/riprendere dalla pausa il supporto corrente.

RPT (Ripeti)

Premere per ripetere la traccia corrente. Premere di nuovo per interrompere la ripetizione. Per ATTIVARE o DISATTIVARE questa funzione, osservare l'icona RPT sul display della radio.

SFOGLIA

Premere per spostarsi sul dispositivo e selezionare una determinata canzone o riprodurre un'impostazione (applicabile a chiavette USB, dischi CD MP3 e iPod).

RDM (Casuale)

Premere per riprodurre le tracce in ordine casuale. Premere di nuovo per interrompere la modalità casuale. Accertarsi che l'icona RDM sul display della radio sia accesa.

ESC (ESCI)

Premere per uscire da un livello del menu.

Se il sistema è dotato di Bluetooth, premere il pulsante ESC durante il funzionamento della chiamata con Bluetooth per rifiutare o annullare una chiamata.

DISP (DISPLAY)

Se l'accensione del veicolo è ATTIVATA: premere per cambiare il display sorgente.

Premere per più di 3 secondi per visualizzare l'orologio per un breve periodo.

Radio (sorgente audio)

Per accedere alle funzioni AM, FM, WX, SXM (se in dotazione), iPod, USB, Aux posteriore, Aux anteriore, CD o BT audio, effettuare una delle seguenti operazioni:

1. Premere il pulsante della radio SRC per scorrere tra le opzioni e selezionare quella desiderata.
2. Premere il pulsante della radio SRC, scorrere tra le opzioni del menu sorgente ruotando la manopola o con pressioni brevi del pulsante NEXT/PREV, quindi effettuare una selezione premendo brevemente la manopola.

Le funzioni CD/MP3, USB/iPod, AUX anteriore e BT audio sono disponibili solo se supportate dal modello della radio e se è collegato/inserito un dispositivo alla sorgente specifica.

Nota: se un dispositivo è collegato a più sorgenti contemporaneamente, la funzionalità non può essere garantita (a seconda del dispositivo). Esempio: un dispositivo collegato tramite Aux anteriore e Bluetooth oppure USB e Bluetooth contemporaneamente.

Radio AM-FM-WX

Sintonizzazione: impostare la "Configurazione del sintonizzatore" desiderata seguendo i passaggi della sezione Menu.

Se la radio è impostata su manuale, è possibile eseguire le seguenti funzioni:

- Sintonizzazione manuale mediante brevi pressioni dei pulsanti NEXT (SUCCESSIVO) o PREV (PRECEDENTE).

- Ricerca delle stazioni mediante pressioni lunghe dei pulsanti NEXT (SUCCESSIVO) e PREV (PRECEDENTE).

Se la radio è impostata su automatico, è possibile eseguire le seguenti funzioni:

- Ricerca delle stazioni mediante pressioni brevi dei pulsanti NEXT (SUCCESSIVO) e PREV (PRECEDENTE).
- Sintonizzazione manuale mediante pressioni lunghe dei pulsanti NEXT (SUCCESSIVO) o PREV (PRECEDENTE).

Sintonizzazione manuale

La frequenza corrente viene aumentata/ridotta di 1 punto di 0,2MHz (modalità FM Stati Uniti), 10 kHz (modalità AM Stati Uniti) e di un canale (25 kHz) in modalità WX.

Ricerca di una stazione

Quando è attiva la funzione di ricerca, la radio aumenta/riduce la frequenza fino a trovare una stazione sintonizzabile.

Se non viene trovata alcuna stazione sintonizzabile, sul display della radio appare il messaggio "NO STATION FOUND (NESSUNA STAZIONE TROVATA)".

Preselezioni

Memorizzazione delle preselezioni delle stazioni radio:

1. Sintonizzarsi sulla frequenza desiderata, quindi premere a lungo uno dei pulsanti di preselezione (1-6) fino a sentire un segnale acustico.

Sintonizzazione delle preselezioni delle stazioni radio

1. Premere brevemente uno dei pulsanti di preselezione (1-6). Una volta rilasciato il pulsante, la radio si sintonizza sulla frequenza memorizzata per la preselezione.

Scansione

Per avviare la funzione di scansione, premere brevemente il pulsante SCAN/ASCN. Una volta avviata la scansione, la radio ricerca le frequenze seguenti e si ferma per 8 secondi sulla successiva frequenza forte prima di continuare a cercare altre stazioni con frequenza forte.

Se nella banda non viene rilevata alcuna stazione in due passaggi, sulla radio appare il messaggio "NO STATION FOUND (NESSUNA STAZIONE TROVATA)" e la radio si risintonizza sulla frequenza iniziale.

Scansione automatica

Questa funzione consente di memorizzare temporaneamente nelle preselezioni le 6 stazioni della banda corrente con frequenza più forte fino a quando non si spegne la radio o si cambia sorgente.

La funzione SCANSIONE AUTOMATICA non memorizza le frequenze nelle preselezioni in ordine numerico; le frequenze sono memorizzate in base all'ordine in cui vengono trovate e alla qualità della frequenza.

Per avviare la funzione di SCANSIONE AUTOMATICA, premere a lungo il pulsante SCAN/ASCAN fino a sentire un segnale acustico, dopodiché, durante la memorizzazione delle preselezioni temporanee, l'icona "AUTO SCAN (SCANSIONE AUTOMATICA)" lampeggia.

Al termine della procedura, la radio si sintonizza sulla stazione memorizzata come preselezione 1 e l'icona "AUTO SCAN (SCANSIONE AUTOMATICA)" rimane accesa fino a quando la modalità è attiva.

Per sintonizzare la radio su una delle 6 frequenze o memorizzare nuove preselezioni, seguire i passaggi riportati nella sezione Preselezioni.

Per uscire da questa modalità e tornare alle preselezioni iniziali, eseguire una delle seguenti azioni:

1. Tenere premuto il pulsante SCAN/ASCAN
2. Premere il pulsante SCR/PWR.
3. Spegnerne il radio.
4. Eseguire un ciclo di accensione.
5. Scollegare la batteria.

WX

La banda WX è destinata alle frequenze governative dei servizi meteorologici; la radio è in grado di sintonizzarsi su sette canali meteorologici seguendo i punti riportati nelle sezioni Sintonizzazione, Preselezioni e SCANSIONE.

SXM (se in dotazione)

I veicoli con una sottoscrizione alla radio satellitare SiriusXM® valida possono ricevere la programmazione SiriusXM. La radio satellitare SiriusXM prevede una programmazione molto variegata, nonché musica commerciale gratuita, da costa a costa e suono digitale.

SiriusXM®

Display SXM

Quando è attiva la radio SiriusXM, sulla schermata possono essere visualizzati il numero del canale, il nome del canale, il nome dell'artista/informazioni sul contenuto, il titolo della canzone o il nome della categoria. SiriusXM può aggiornare le informazioni in qualsiasi momento.

Per modificare la visualizzazione del display corrente, premere brevemente il pulsante DISP.

Quando si seleziona un canale nuovo, si cambia canzone, si seleziona la sorgente SXM (da Modifica sorgente o alimentazione) o si aggiornano le informazioni, tutti gli elementi vengono visualizzati mediante paginazione; per interrompere la paginazione, premere brevemente il pulsante DISP.

Etichette del display

Per riconoscere il testo visualizzato, la radio utilizza le seguenti convenzioni:

- Numero canale: CH
- Nome canale: CH
- Nome artista: ART
- Informazioni sul contenuto: INFO
- Titolo canzone: SONG
- Nome categoria: CAT

Categorie SXM

Le stazioni SiriusXM sono organizzate in categorie.

L'elenco delle categorie SXM è disponibile sulla seguente pagina Web: "<http://www.siriusxm.com/sxm/pdf/sirius/channelguide.pdf>"

Per modificare la categoria corrente, premere a lungo il pulsante NEXT/PREV (SUCCESSIVO/PRECEDENTE), dopodiché la radio si sintonizza sul primo canale della categoria successiva o precedente.

Abilitazione/Disabilitazione della modalità categoria

La voce Modalità di ricerca categoria abilitata indica che la ricerca riguarda solo i canali inclusi nella categoria corrente. Quando abilitata, l'icona CATEGORIA è accesa.

La voce Modalità di ricerca categoria disabilitata indica che la ricerca riguarda tutti i canali. Quando disabilitata, l'icona CATEGORIA è spenta.

Per abilitare/disabilitare la modalità sfoglia categorie, eseguire i passaggi riportati nella sezione menu Utente.

L'impostazione predefinita all'accensione è categoria disabilitata.

Selezione canale SXM

Le funzioni delle preselezioni e di scansione funzionano come riportato nella sottosezione SCAN del paragrafo Radio AM-FM-WX.

Pulsante NEXT (SUCCESSIVO)

Quando in SXM, la radio passa al successivo canale disponibile in ordine numerico.

Pulsante PREV (PRECEDENTE)

Quando in SXM, la radio passa al precedente canale disponibile in ordine numerico.

Nota: Se il servizio SXM non è attivo, sono presenti solo i canali free-to-air.

ID radio SXM

Se sintonizzata sul canale "0", l'etichetta "RADIO ID" si alterna con il codice a otto cifre della radio SXM. Questo codice è necessario per attivare il servizio.

Sul canale 0 il pulsante DISP non funziona. Il canale 0 non è disponibile con la modalità categoria abilitata.

Messaggi SXM

SXM BUSY (SXM OCCUPATO) – Il sistema audio sta acquisendo e/o elaborando dei dati audio e/o di testo. Non è richiesta alcuna azione.

ART UNAVAIL (ARTISTA NON DISPONIBILE) – Non è presente un nome artista correlato alla canzone corrente.

SONG UNAVAIL (CANZONE NON DISPONIBILE) – Non è presente un titolo canzone correlato alla canzone corrente.

CHAN UNAVAIL (CANALE NON DISPONIBILE) – Non è presente un nome canale correlato al canale corrente.

CHECK ANTENNA (CONTROLLARE ANTENNA) – L'antenna SXM o il cavo antenna non è collegata/o alla radio oppure l'antenna è in corto circuito.

NO SIGNAL (SEGNALE ASSENTE) – Il modulo del sintonizzatore SXM indica la condizione di segnale assente. In questa condizione, funziona solo il canale 0, come indicato in questo manuale.

CHAN UNSUB (NESSUNA SOTTOSCRIZIONE AL CANALE) – La sottoscrizione al canale attivo è stata annullata o non è stata annullata la sottoscrizione per il canale richiesto.

SUBSCRIPTION UPDATED - PRESS OK TO CONTINUE (SOTTOSCRIZIONE AGGIORNATA, PREMERE OK PER CONTINUARE) – La sottoscrizione alla radio è stata aggiornata. Per cancellare il messaggio e tornare allo stato precedente, premere "OK" (manopola).

CH UNAVAIL (CANALE NON DISPONIBILE) – Il canale richiesto non è disponibile per un canale selezionato di recente oppure per il canale selezionato al momento. I canali non disponibili sono quelli che rientrano nella gamma dei canali legali ma non sono disponibili al momento per la visualizzazione o la sottoscrizione come servizio di trasmissione. Dopo 3 secondi la radio si sintonizza sul canale precedente (se disponibile) o sul canale 1.

iPod

Questa radio supporta i seguenti modelli di iPod:

- iPod Classic (sesta generazione)
- iPod Nano (6G)
- iPod Touch (4G)
- iPhone (3G, 3GS, 4 e 4S)

È possibile collegare altri iPod, ma la funzionalità non è garantita.

La radio fornisce una carica fino a 1 A, per cui qualsiasi dispositivo collegato alla porta USB che richiede meno di 1 A sarà ricaricato.

Nelle seguenti situazioni possono verificarsi problemi relativi a funzionamento e funzionalità:

- Collegamento di un iPod su cui è installato un firmware con versione più recente di quella supportata dalla radio
- Collegamento di un iPod con un firmware di altri fornitori

Riproduzione da iPod

Per collegare un iPod:

1. Collegare un'estremità del cavo USB dell'iPod standard al connettore dock dell'iPod.
2. Collegare l'altra estremità alla porta USB sul display anteriore della radio.
1. La radio inizia a riprodurre il contenuto collegato tramite USB e mostra numero di traccia, canzone, artista, tempo trascorso e informazioni sull'album, se disponibili.

2. Sul display della radio vengono visualizzate le informazioni sulla musica presente sull'iPod e il sistema audio del veicolo inizia a riprodurre la musica.
3. Se il modello di iPod non è supportato, è possibile comunque ascoltare la musica nel veicolo collegando il jack di ingresso ausiliario con un cavo stereo standard da 3,5 mm (1/8 di pollice).

Comportamento previsto quando è collegato l'iPod:

- La batteria dell'iPod si ricarica automaticamente mentre il veicolo è acceso.
- L'iPod si spegne e smette di ricaricarsi quando si spegne il veicolo.

Menu iPod

Per esplorare il menu iPod, procedere come segue:

1. Per accedere al menu iPod, premere il pulsante con la lente d'ingrandimento (preselezione 1) mentre è attiva la sorgente USB (iPod collegato).
2. Usare la manopola del volume o i pulsanti Next/Prev (Successivo/Precedente) per spostarsi tra le varie opzioni.
3. Usare il menu iPod per selezionare quanto segue.

Playlist:

Usare la seguente procedura per spostarsi tra le playlist:

1. Premere per visualizzare le playlist presenti sull'iPod.
2. Selezionare un nome della playlist per visualizzare l'elenco di tutte le canzoni al suo interno.
3. Selezionare la canzone dall'elenco per avviare la riproduzione.

Artisti:

Usare la seguente procedura per spostarsi tra gli artisti:

1. Premere per visualizzare gli artisti presenti sull'iPod.
2. Selezionare un nome di un artista per visualizzare un elenco di tutti gli album con le canzoni dell'artista.
3. Selezionare un album.
4. Selezionare la canzone dall'elenco per avviare la riproduzione.

Album:

Usare la seguente procedura per spostarsi tra gli album:

1. Premere per visualizzare gli album presenti sull'iPod.
2. Selezionare un nome di un album per visualizzare un elenco di tutte le canzoni nell'album o selezionare All Songs (Tutte le canzoni) per visualizzare tutte le canzoni sull'iPod.
3. Selezionare la canzone dall'elenco per avviare la riproduzione.

Generi:

Usare la seguente procedura per spostarsi tra i generi:

1. Premere per visualizzare i generi presenti sull'iPod.
2. Selezionare un nome di un genere per visualizzare un elenco degli artisti appartenenti a quel genere.
3. Selezionare un artista per visualizzare gli album oppure All Albums (Tutti gli album) per visualizzare tutti gli album di quel genere.
4. Selezionare Artist (Artista) per visualizzare gli album.
5. Selezionare Album (Album) per visualizzare le canzoni.
6. Selezionare la canzone dall'elenco per avviare la riproduzione.

Podcast

Usare la seguente procedura per spostarsi tra i podcast:

1. Premere per visualizzare i podcast presenti sull'iPod.
2. Selezionare un nome di un podcast per avviare la riproduzione.

Canzoni

Usare la seguente procedura per spostarsi tra le canzoni:

1. Premere per visualizzare un elenco di tutte le canzoni sull'iPod.
2. Selezionare la canzone dall'elenco per avviare la riproduzione.

Musicisti

Usare la seguente procedura per spostarsi tra i musicisti:

1. Premere per visualizzare i musicisti presenti sull'iPod.
2. Selezionare il musicista per visualizzare un elenco delle canzoni di quel musicista.
3. Selezionare una canzone dall'elenco per avviare la riproduzione.

Audiolibri

Usare la seguente procedura per spostarsi tra gli audiolibri:

1. Premere per visualizzare gli audiolibri presenti sull'iPod.
2. Selezionare un audiolibro dall'elenco per avviare la riproduzione.

Quando è collegato tramite USB o Bluetooth un iPhone o un iPod Touch con iOS inferiore a iOS 5.0, potrebbe non essere possibile ascoltare l'audio quando è selezionata la sorgente iPod. Per rettificare questa situazione, selezionare il connettore dock sul telefono o scollegare e ricollegare il dispositivo Apple.

Nota: iOS è il sistema operativo di Apple.

Per riprodurre il contenuto dell'iPod, usare i seguenti comandi:

PREV (Precedente) - Premere per andare all'inizio della traccia corrente o della traccia precedente.

Nota: Se la riproduzione della traccia è partita da meno di 10 secondi, il pulsante cerca la traccia precedente. Se sono trascorsi più di 10 secondi, riparte la traccia corrente.

NEXT (Successivo) - Premere per passare alla traccia seguente.

FF/FR (Riproduzione rapida in avanti/indietro) - Per riprodurre rapidamente una traccia in avanti o all'indietro, tenere premuto il pulsante Next (Successivo) o PREV (Precedente).

RDM (Casuale) - Premere per riprodurre le tracce in ordine casuale. Premere di nuovo per interrompere la modalità di ripetizione casuale. Accertarsi che l'icona RDM sul display della radio sia accesa.

RPT (Ripetizione) - Premere per ripetere la riproduzione della traccia corrente. Premere di nuovo per interrompere la ripetizione. Accertarsi che l'icona RPT sul display della radio sia accesa.

Messaggi di errore - Se viene visualizzato il messaggio "**UNSUPPORTED (NON SUPPORTATO)**", la motivazione potrebbe essere una delle seguenti:

- L'iPod collegato non è supportato (vedere a pagina X per l'elenco degli iPod supportati).
- L'iPod non risponde ai comandi della radio; in questo caso, resettare l'iPod e provare a collegarlo di nuovo.

Se viene visualizzato il messaggio "**NO MUSIC (ASSENZA DI MUSICA)**", la motivazione potrebbe essere una delle seguenti:

- Non vi sono file riproducibili sull'iPod.

USB

Riproduzione da USB

È possibile collegare un dispositivo di archiviazione di massa USB alla porta USB.

La porta USB si trova sulla parte anteriore del display della radio.

Da questa porta, l'alimentazione a cinque Volt CC è limitata a 1 ampere. I dispositivi che richiedono una corrente maggiore, come l'iPad, non vengono caricati da questa porta.

Letture MP3 USB e penne USB. I lettori MP3 USB e le penne USB collegati devono essere conformi alle specifiche di archiviazione di massa USB:

- Solo partizione MS-DOS
- Specifiche di classe (ESB MSC) e supporto dei formati FAT32, FAT16, NTFS e HFS+.
- I dischi rigidi possono essere riprodotti, ma non sono supportati.
- La radio non può riprodurre musica protetta da scrittura.
- I lettori MTP non sono supportati.

Nella creazione di file MP3 occorre rispettare le seguenti linee guida; in caso contrario, i file potrebbero non essere riprodotti:

Per i file MP3:

- Bit rate: 32, 40, 48, 56, 64, 80, 96, 112, 124, 160, 192, 224, 256, 320 kbps per MPEG-1 con codifica audio Layer 3
- Frequenze di campionamento: 32, 44.1 e 48 kHz per MPEG-1 con codifica audio Layer 3
- Numero massimo di cartelle: otto cartelle con 255 file ciascuna

- Massimo 1.000 file su un disco
- Playlist m3u e pls supportate
- Registrato su un CD-R o CD-RW con capacità massima di 700 MB

Per file WMA non protetti:

- Versioni: 1, 2, 7, 8, 9 e 9.1
- Bit rate: 32 - 320 kbps
- Frequenze di campionamento: 32 - 48 kHz

Riproduzione di un dispositivo USB

Usare la seguente procedura per spostarsi su e riprodurre il contenuto di un dispositivo USB:

1. Collegare lo spinotto USB per avviare la riproduzione.
2. Utilizzare il pulsante SRC per selezionare la sorgente USB.
3. La radio inizia a riprodurre il contenuto del dispositivo USB e mostra numero di traccia, canzone, artista, tempo trascorso e informazioni sull'album, se disponibili.

Per riprodurre il contenuto del disco, usare i seguenti comandi:

PREV (Precedente) - Premere per andare all'inizio della traccia corrente o della traccia precedente.

Nota: Se la riproduzione della traccia è partita da meno di 10 secondi, il pulsante cerca la traccia precedente. Se sono trascorsi più di 10 secondi, riparte la traccia corrente.

NEXT (Successivo) - Premere per passare alla traccia seguente.

FF/FR (Riproduzione rapida in avanti/indietro) - Per riprodurre rapidamente una traccia in avanti o all'indietro, tenere premuto il pulsante Next (Successivo) o PREV (Precedente).

RDM (Casuale) - Premere per riprodurre le tracce in ordine casuale. Premere di nuovo per interrompere la modalità di ripetizione casuale. Accertarsi che l'icona RDM sul display della radio sia accesa.

RPT (Ripetizione) - Premere per ripetere la riproduzione della traccia corrente. Premere di nuovo per interrompere la ripetizione. Accertarsi che l'icona RPT sul display della radio sia accesa.

Cartella successiva - Premere per selezionare la cartella successiva.

Nota: Se si sta riproducendo un file riproducibile specifico, quando si preme questo pulsante la radio salta e inizia a riprodurre la traccia 1 come nuovo USB inserito.

Cartella precedente - Premere per selezionare la cartella precedente.

Nota: Se si sta riproducendo un file riproducibile specifico, quando si preme questo pulsante la radio salta e inizia a riprodurre la traccia 1 come nuovo USB inserito.

SCANSIONE:

- Premere brevemente per avviare la scansione del contesto riprodotto al momento.
- Premere a lungo per avviare la scansione dell'intero dispositivo, a partire dalla traccia 1.

Messaggi di errore - Se viene visualizzato il messaggio "**UNSUPPORTED (NON SUPPORTATO)**", la motivazione potrebbe essere una delle seguenti:

- È stato collegato un lettore MTP o un dispositivo USB con formato o partizione non supportati.
- Il dispositivo è danneggiato.
- Il dispositivo collegato non è stato collegato come unità di archiviazione di massa.

Se viene visualizzato il messaggio "**NO MUSIC (ASSENZA DI MUSICA)**", il motivo potrebbe essere che non vi sono file MP3 o WMA non protetti riproducibili.

Modalità ausiliaria anteriore

In modalità ausiliaria anteriore, è possibile riprodurre il contenuto di un dispositivo esterno, come un iPod® o un lettore MP3, mediante il jack di ingresso ausiliario situato sulla parte anteriore del ricevitore.

Per utilizzare un dispositivo esterno, basta collegarlo tramite il jack di ingresso ausiliario.

La modalità ausiliaria anteriore non è disponibile se non è collegato un dispositivo al jack di ingresso ausiliario situato sulla parte anteriore del ricevitore.

Modalità ausiliaria posteriore

In modalità ausiliaria posteriore, è possibile riprodurre il contenuto di un dispositivo esterno collegato tramite le linee di ingresso ausiliarie posteriori del ricevitore.

Per utilizzare un dispositivo esterno, basta collegarlo tramite il jack di ingresso ausiliario e selezionarlo mediante il pulsante della sorgente.

La sorgente Aux posteriore è disponibile anche se non vi è alcun dispositivo collegato all'ingresso posteriore.

Bluetooth (se in dotazione)

La radio può essere collegata a dispositivo Bluetooth. Per utilizzare questa funzionalità, il dispositivo deve avere la funzione Bluetooth e deve essere accoppiato e collegato alla radio.

Supporta la maggior parte dei dispositivi Bluetooth.

È possibile collegare fino a 10 dispositivi alla radio; la radio si connette al primo dispositivo accoppiato disponibile, a partire dall'ultimo dispositivo accoppiato/collegato.

Il menu Bluetooth è disponibile premendo il pulsante Phone (Telefono) per più di 3 secondi. Per spostarsi nel menu, ruotare la manopola.

Il menu Bluetooth contiene le seguenti opzioni: BT ENABLE (ATTIVAZIONE BLUETOOTH), CONNECT PH (COLLEGA TEL.), DISCONNECT PH (SCOLLEGA TEL.), ADD PHONE (AGGIUNGI TEL.) e DELETE PH (CANCELLA TEL.) (alcune opzioni sono disponibili solo se precedentemente è stato accoppiato un dispositivo).

Attivazione/disattivazione del Bluetooth

Per attivare/disattivare il Bluetooth sulla radio (se non è già attivo):

- Premere il pulsante del telefono per oltre 3 secondi con la radio accesa. Viene visualizzato il menu Bluetooth.
- Ruotare la manopola del volume fino a visualizzare: "BT Disable (Disattivazione Bluetooth)" o "BT Enable (Attivazione Bluetooth)". Premere la manopola del volume per attivare o disattivare il Bluetooth.
- Premere la manopola del volume per attivare o disattivare il Bluetooth.

Se in precedenza sono stati accoppiati dispositivi, l'icona del telefono si attiva e le icone delle frecce lampeggiano fino a quando non si cerca di ricollegare i telefoni accoppiati in precedenza (ogni tentativo di ricollegamento del telefono sarà effettuato tre volte).

Accoppiamento di un dispositivo Bluetooth

Per completare l'accoppiamento, procedere come segue:

1. Attivare il Bluetooth sulla radio e sul dispositivo.
Per ulteriori informazioni, consultare il manuale del dispositivo.
2. Accoppiamento del dispositivo alla radio:

- Premere il pulsante Phone (Telefono) per oltre 3 secondi; così facendo, viene visualizzato il menu Bluetooth.
- Ruotare la manopola del volume fino a visualizzare sul display: ADD PHONE (AGGIUNGI TELEFONO).
- Premere la manopola del volume per confermare l'azione.
-

Sulla radio viene visualizzato ADDING PH (AGGIUNTA TEL. IN CORSO) per 3 secondi. In questa modalità di rilevamento, l'icona di stato del Bluetooth lampeggia per un massimo di 3 minuti. Se non viene rilevato alcun telefono, sulla radio viene visualizzato NO PH FOUND (NESSUN TEL. RILEVATO) e le icone del telefono e delle frecce si disattivano.

Durante la modalità di rilevamento, impostare il cellulare per l'aggiunta di un dispositivo Bluetooth e cercare il nome "DEA500 RADIO":

- Seguire le istruzioni sul proprio telefono per aggiungere un collegamento. Quando necessario, usare il pin a 4 cifre 0000 per effettuare il collegamento alla radio.
- Una volta aggiunto correttamente il cellulare, sulla radio vengono visualizzati il messaggio PH CONNECTED (TEL. COLLEGATO) e il nome del dispositivo Bluetooth. L'icona del telefono è attiva sul display, mentre le frecce sono disattivate.
- Quando la radio si collega, l'icona del Bluetooth lampeggia. L'icona lampeggiante indica che il ricevitore sta cercando di scaricare i CONTATTI del cellulare (per la funzione DIAL CONTACTS (CHIAMA CONTATTI)). L'icona smette di lampeggiare se sono stati scaricati tutti i contatti oppure è scaduto il tempo per la ricezione sulla radio dei contatti del cellulare. Per ulteriori informazioni, consultare la guida utente del proprio telefono. Vedere le note 1, 2 e 4.

Collegamento di un dispositivo

Se il proprio dispositivo era stato accoppiato in precedenza, è possibile collegarsi al dispositivo con facilità:

1. Premere il pulsante del telefono per oltre 3 secondi. Viene visualizzato il menu Bluetooth.
2. Ruotare la manopola del volume fino a visualizzare sul display: CONNECT PH (COLLEGA TEL.).

3. Premere la manopola per confermare l'azione. Selezionare il dispositivo desiderato (ruotare la manopola e premerla per confermare). Sulla radio viene visualizzato CONNECTING (COLLEGAMENTO IN CORSO) per 3 secondi.
4. Una volta effettuato il collegamento, sulla radio vengono visualizzati il messaggio PH CONNECTED (TEL. COLLEGATO) e il nome descrittivo del dispositivo; l'icona del Bluetooth lampeggia. L'icona lampeggiante indica che il ricevitore sta cercando di scaricare i CONTATTI del cellulare (per la funzione DIAL CONTACTS (CHIAMA CONTATTI)). L'icona smette di lampeggiare se sono stati scaricati tutti i contatti oppure è scaduto il tempo per la ricezione sulla radio dei contatti del cellulare. L'icona del telefono è attiva sul display.

Scollegamento di un dispositivo

Per scollegare un dispositivo collegato alla radio, procedere come segue:

1. Premere il pulsante del telefono per oltre 3 secondi. Viene visualizzato il menu Bluetooth.
2. Ruotare la manopola del volume fino a visualizzare sul display: DISCONNECT PH (SCOLLEGA TEL.).
3. Premere la manopola per confermare l'azione. Sulla radio viene visualizzato DISCONNECT PH (SCOLLEGA TEL.) per un breve periodo. Una volta scollegato il telefono, sulla radio vengono visualizzati il messaggio DISCONNECTED (SCOLLEGATO) e il nome del dispositivo Bluetooth. L'icona del telefono non è attiva.

Cancellazione di uno o tutti i dispositivi

Per cancellare dalla radio uno o tutti i dispositivi accoppiati in precedenza:

1. Premere il pulsante del telefono per oltre 3 secondi. Viene visualizzato il menu Bluetooth.
2. Ruotare la manopola del volume fino a visualizzare sul display: DELETE PH (CANCELLA TEL.).
3. Premere la manopola per accedere al sottomenu.
4. Sulla radio viene visualizzato un elenco dei dispositivi (per spostarsi nell'elenco, ruotare la manopola). Selezionare il dispositivo da cancellare o selezionare DELETE ALL (CANCELLA TUTTI) per cancellare tutti i dispositivi accoppiati dell'elenco premendo la manopola del volume. Sulla radio viene visualizzato PH DELETED (TEL. CANCELLATO).

Funzioni Bluetooth/Mani libere

Una volta accoppiato correttamente (vedere Accoppiamento di un dispositivo Bluetooth) e collegato (vedere Collegamento di un dispositivo) il dispositivo, la radio supporta le seguenti funzioni Mani libere se il dispositivo collegato prevede tale funzione.

Menu Composizione

La radio può recuperare le ultime telefonate e le informazioni dei contatti dal dispositivo (sul dispositivo deve essere disponibile il profilo Mani libere e talvolta l'azione deve essere accettata dall'utente).

Al menu Composizione si può accedere quando il dispositivo non sta effettuando una chiamata e si preme il pulsante del telefono.

Componi/Ricomponi

L'utente può recuperare l'ultimo numero di telefono chiamato e fare una telefonata. Premere il pulsante Phone (Telefono) e sarà composto il numero dell'ultima chiamata.

Composizione rapida

La radio può memorizzare i numeri di telefono su qualsiasi pulsante di preselezione disponibile.

Per memorizzare un numero di telefono, selezionare il contatto con la funzione DIAL CONTACTS (CHIAMA CONTATTI) oppure con la funzione LAST CALLS (ULTIME CHIAMATE). Quando viene visualizzato il numero di telefono del contatto desiderato, tenere premuto uno dei pulsanti PRESET (PRESELEZIONE) fino a sentire un segnale acustico che conferma che il numero di telefono è stato memorizzato.

Per comporre un numero di telefono memorizzato, selezionare QUICK DIAL (COMPOSIZIONE RAPIDA) dal menu e ruotare la manopola per selezionare il numero PRESELEZIONATO appropriato. Premere la manopola per chiamare il numero di telefono memorizzato.

Per modificare le preselezioni, ripetere la procedura con il numero di telefono desiderato. Le preselezioni sono sovrascritte.

Chiama contatto

La radio è in grado di leggere e mostrare i contatti del cellulare. Premere il pulsante Phone (Telefono) per visualizzare DIAL MENU (MENU COMPOSIZIONE), ruotare la manopola fino a visualizzare DIAL CONTACTS (CHIAMA CONTATTI), quindi premere la manopola per selezionare questa funzione. Ruotare la manopola per selezionare uno tra i vari contatti memorizzati (fino a 500 numeri dal telefono e 250 contatti da SIM). Premere il pulsante OK per chiamare il contatto elencato.

Per ogni contatto, sulla radio sono scaricati i seguenti numeri di telefono (se disponibili): CASA (H), UFFICIO (W), CELLULARE (M), ALTRO (O) e PREFERITO (P). All'interno del menu, i numeri di telefono sono visualizzati come: H, W, M, O o P più il numero di 10 cifre (XXXXXXXXXXXX).

Una volta eseguito correttamente il trasferimento, sulla radio viene visualizzato il sottomenu DIAL CONTACTS (CHIAMA CONTATTI). Ogni volta che la radio si collega al telefono, il sottomenu DIAL CONTACTS (CHIAMA CONTATTI) viene aggiornato per cui potrebbe essere necessario ripetere quest'operazione manuale, secondo necessità.

Ultime chiamate

La radio è in grado di fornire un elenco delle ultime 10 chiamate (DIALED (EFFETTUATE), RECEIVED (RICEVUTE) E MISSED (PERSE)). Per spostarsi nell'elenco delle chiamate selezionato, ruotare la manopola. Premere il pulsante OK per effettuare la chiamata. Vedere nota 1.

Opzioni di chiamata

Durante una chiamata con funzione Mani libere, sono disponibili le seguenti opzioni.

Come accettare una chiamata

Quando si riceve una chiamata in ingresso, la radio riproduce la suoneria in-band, se il dispositivo supporta questa funzione, oppure una suoneria standard; l'utente può regolare il volume della suoneria mentre sta suonando. Qualsiasi volume inferiore a 13 non viene considerato per la successiva chiamata in ingresso. Un volume superiore a 13 viene memorizzato per la chiamata successiva.

Quando si riceve una chiamata in ingresso, sulla radio vengono visualizzati il nome (se disponibile) e il numero del chiamante. Per accettare la chiamata, premere uno dei seguenti pulsanti della radio: Phone (Telefono), manopola o pulsante NEXT (SUCCESSIVO).

Come rifiutare una chiamata

Quando si riceve una chiamata in ingresso, sulla radio vengono visualizzati il nome (se disponibile) e il numero del chiamante. Per rifiutare una chiamata, premere uno dei seguenti pulsanti della radio: ESC (ESC) o PREV (PRECEDENTE).

Come terminare una chiamata

Mentre è in corso una chiamata con funzione Mani libere, sulla radio vengono visualizzati il numero del chiamante e il tempo trascorso. Per terminare una chiamata, premere uno dei seguenti pulsanti della radio: Phone (Telefono), ESC (ESC) o PREV (PRECEDENTE).

Disattivazione microfono

Quando è in corso una chiamata con funzione Mani libere, premendo il pulsante Pausa/Riproduci si disattiva l'audio del microfono della radio. Premere di nuovo per riattivare l'audio.

Trasferimento di chiamata

Durante una chiamata, premere il pulsante della radio Phone (Telefono) per oltre 3 secondi per trasferire la chiamata al cellulare per conversazioni private. Ripetere questa procedura per passare di nuovo alla modalità Mani libere. Vedere nota 6.

BT audio

Letture Bluetooth

Se il dispositivo collegato supporta questa funzione, può essere usata come ingresso di una sorgente audio per la radio, consentendo di ascoltare la musica memorizzata sul cellulare.

Si raccomanda di usare questa funzione con il lettore predefinito del dispositivo. Quando si utilizza il lettore di un terzo nel dispositivo collegato, la funzionalità non può essere garantita. Se l'utente altera o comanda il lettore nel telefono, la radio può essere non sincronizzata.

Per accedere ai file musicali sul proprio telefono, premere il pulsante SRC e selezionare BT AUDIO.

Con l'opzione BT AUDIO si possono utilizzare i seguenti pulsanti della radio: Play (Riproduci), Pause (Pausa), NEXT (SUCCESSIVO), PREV (PRECEDENTE), Fast Forward (Avanzamento rapido in avanti) e Fast Reverse (Avanzamento rapido all'indietro), Repeat (Ripeti) e Random (Casuale), se il dispositivo li supporta. Vedere note 1 e 3.

Riproduci/Pausa - Premere per riprodurre la traccia corrente. Premere di nuovo per mettere in pausa l'audio. Vedere nota 5.

PREV (Precedente) - Premere per andare all'inizio della traccia corrente o della traccia precedente.

Nota: Se la riproduzione della traccia è partita da meno di 10 secondi, il pulsante cerca la traccia precedente. Se sono trascorsi più di 10 secondi, riparte la traccia corrente.

NEXT (Successivo) - Premere per passare alla traccia seguente.

FF/FR (Riproduzione rapida in avanti/indietro) - Per riprodurre rapidamente una traccia in avanti o all'indietro, tenere premuto il pulsante Next (Successivo) o PREV (Precedente).

RDM (Casuale) - Premere per riprodurre le tracce in ordine casuale. Premere di nuovo per interrompere la modalità di ripetizione casuale. Accertarsi che l'icona RDM sul display della radio sia accesa.

RPT (Ripetizione) - Premere per ripetere la riproduzione della traccia corrente. Premere di nuovo per interrompere la ripetizione. Quando la funzione è attivata o disattivata, l'icona RPT si "ACCENDE" o si "SPEGNE".

Nota: questa funzione è presente solo se supportata dal cellulare.

Nota: i contatti visualizzati sul display della radio dipendono dalle informazioni che la radio riceve dal telefono in uso.

Nota: la funzione può essere differente a seconda del telefono.

Nota: alcuni cellulari possono richiedere l'attivazione della funzione tramite le loro applicazioni. Per informazioni su come attivare la funzione, consultare la guida per l'utente del cellulare.

Nota: con alcuni cellulari sulla radio viene visualizzato il messaggio BT AUDIO PAUSE (PAUSA BT AUDIO) mentre l'audio è disponibile. Ciò è normale con i telefoni che non sono pienamente compatibili con i comandi a distanza Bluetooth di questa radio.

Nota: su alcuni dispositivi il Bluetooth si scollega quando è in corso un trasferimento.

Impostazioni del sistema radio

La radio contiene due menu di regolazione delle impostazioni:

- Audio Control Menu (Menu di comando audio)
- User Menu (Menu utente)

Questi menu sono descritti nelle seguenti sezioni.

Menu di comando audio

Il menu di comando audio viene visualizzato quando si preme la manopola del volume per meno di 2 secondi.

In questo menu l'utente può regolare bassi, medi, alti, dissolvenza, bilanciamento, equalizzatore automatico e modificare le impostazioni dell'orologio e della sveglia.

Una volta nel menu di comando audio, ruotare la manopola fino a visualizzare l'opzione desiderata, quindi premere la manopola per selezionarla.

Bassi

Sul display viene visualizzato BASS (BASSI) e il livello attuale da -6 a +6. Ruotare la manopola in senso orario 13 per aumentare i bassi e in senso antiorario per abbassarli.

Centrale

Sul display viene visualizzato MIDDLE (MEDI) e il livello attuale da -6 a +6. Ruotare la manopola in senso orario per aumentare i medi e in senso antiorario per abbassarli.

Alti

Sul display viene visualizzato TREBLE (ALTI) e il livello attuale da -6 a +6. Ruotare la manopola in senso orario per aumentare gli alti e in senso antiorario per abbassarli.

Dissolvenza

Sul display viene visualizzato FADE (DISSOLVENZA) e il livello attuale da -6 a +6. Ruotare la manopola in senso orario per spostare il suono sugli altoparlanti anteriori e in senso antiorario per spostarlo sugli altoparlanti posteriori. L'opzione della dissolvenza non è disponibile in modalità 2 altoparlanti.

Bilanciamento

Sul display viene visualizzato BALANCE (BILANCIAMENTO) e il livello attuale da L15 A R15. Ruotare la manopola in senso orario per spostare il suono sugli altoparlanti di destra e in senso antiorario per spostarlo sugli altoparlanti di sinistra.

Equalizzatore automatico

Sul display viene visualizzata l'opzione selezionata al momento. Ruotare la manopola in senso orario e in senso antiorario per commutare tra le opzioni dell'equalizzatore automatico da 1 a 7. Le opzioni sono:

- Pop
- Roccia
- Country
- News
- Jazz

- Classical
- Manuale

Per selezionare l'opzione desiderata, premere di nuovo la manopola.

Orologio

Per regolare l'orario sulla radio, premere la manopola per visualizzare il menu di comando audio. Ruotare la manopola fino a visualizzare l'opzione Clock (Orologio) sul display e premere la manopola per accedere al menu Orologio.

Una volta nel menu Orologio, è possibile selezionare il formato 12 ore o 24 ore ruotando la manopola e premendola per confermare.

Infine, dopo aver configurato il formato e confermato, regolare le modifiche premendo la manopola.

Allarme

Per impostare la sveglia, accedere al menu di comando audio, selezionare Alarm (Sveglia) e premere la manopola. Una volta nel menu Sveglia, modificare l'opzione ALARM ON/OFF (SVEGLIA ATTIVATA/DISATTIVATA) ruotando la manopola e premendola per la selezione. Quando l'utente seleziona "ALARM ON (SVEGLIA ATTIVATA)", l'icona della sveglia si "ACCENDE" e vengono mostrate le seguenti opzioni di configurazione.

Time

Iniziano a lampeggiare le cifre dell'ora della sveglia. Il formato sarà lo stesso di quello selezionato per l'orologio (modalità 12 ore o 24 ore). Modificare l'ora ruotando la manopola e confermare premendo la manopola. Dopo che avranno iniziato a lampeggiare le cifre dei minuti, modificare e confermare la selezione.

Impostazione del tono e della musica

Commutare tra le opzioni SET TONE (IMPOSTA TONO) e SET MUSIC (IMPOSTA MUSICA) ruotando la manopola e premendola.

Volume

Una volta selezionato il tono, è possibile modificare il volume scegliendo tra le opzioni Low (Basso), Mid (Medio) e High (Alto) (durante l'impostazione del volume dei toni non si sente alcun suono). Quando è selezionata l'opzione musica, regolare il volume da 0 a 30.

Disattivazione della sveglia

Quando la sveglia è attiva, per disattivarla, premere brevemente il pulsante di preselezione 3. Se non si spegne la sveglia, si arresterà automaticamente dopo 63 minuti.

Attivazione della funzione di silenziamento

Per "SILENZIARE" la sveglia, quando la sveglia suona premere qualsiasi pulsante per meno di 2 secondi, tranne il pulsante di preselezione 3. Viene visualizzato "SNOOZE (SILENZIAMENTO)" per 3 secondi e la sveglia viene spostata di 9 minuti.

Menu utente

Il menu Utente viene visualizzato quando si preme la manopola del volume per più di 2 secondi.

Tramite questo menu, l'utente può configurare le seguenti opzioni:

- Altoparlanti
- Sensibilità della ricerca
- Configurazione della riproduzione
- Regolazione della luminosità
- Attivazione/Disattivazione categoria
- Regolazione della tonalità

Non tutte le opzioni sono disponibili in tutte le modalità. Consultare le seguenti sezioni per conoscere le limitazioni.

Una volta nel menu Utente, ruotare la manopola fino a visualizzare l'opzione desiderata, quindi premere la manopola per selezionarla.

Altoparlanti (SPEAKERS)

Sul display vengono visualizzati SPEAKERS e l'opzione selezionata al momento. Questo sottomenu permette di modificare gli altoparlanti tra 2 e 4 canali. Ruotare la manopola per commutare tra 2CH e 4CH e premere la manopola per selezionare l'opzione desiderata.

Sensibilità della ricerca (SEEK SEN)

Sul display viene visualizzato SEEK SENS e il livello attuale da -2 a +2. Ruotare la manopola in senso orario per aumentare il valore della sensibilità e in senso antiorario per ridurlo. Premere la manopola per selezionare l'opzione desiderata. Questa opzione è disponibile solo quando la radio si trova in modalità Sintonizzatore.

Configurazione della sintonizzazione (TUNE CFG)

Sul display vengono visualizzati TUNE e l'opzione selezionata al momento, Auto (Automatico) o Manual (Manuale). Ruotare la manopola per commutare tra AUTO (AUTOMATICO) e MANUAL (MANUALE) e premere la manopola per selezionare l'opzione desiderata.

Configurazione della riproduzione (PLBK CFG)

Questo menu consente all'utente di selezionare la configurazione dei pulsanti Next (Successivo) e PREV (PRECEDENTE). Sul display viene visualizzata l'opzione selezionata al momento, SEEK (RICERCA) oppure FAST F/F (RIPRODUZIONE RAPIDA IN AVANTI). Ruotare la manopola per commutare tra SEEK (RICERCA) e FAST F/F (RIPRODUZIONE RAPIDA IN AVANTI) e premere la manopola per selezionare l'opzione desiderata. Questa opzione è disponibile solo quando la radio è in funzione in modalità CD, USB o iPod.

Regolazione della luminosità

Quando il veicolo utilizza la regolazione della luminosità tramite configurazione analogica o CAN, sul display viene visualizzato DIMMING 0. Questo valore può essere regolato da -10 a +10. Altrimenti, sul display vengono visualizzati DIMMING e il livello attuale da 0 a 30. Ruotare la manopola in senso orario per aumentare la regolazione della luminosità e in senso antiorario per ridurla.

Attivazione/Disattivazione categoria (CAT E/D)

Sul display viene visualizzato CAT ENABLE (ATTIVAZIONE CATEGORIA) o CAT DISABLE (DISATTIVAZIONE CATEGORIA) a seconda dell'opzione selezionata al momento. Ruotare la manopola per commutare tra le due opzioni e premerla per confermare la selezione. Questa opzione è disponibile solo in modalità SXM.

Regolazione della tonalità (HUE ADJ)

A seconda dei colori della radio disponibili, sul display viene visualizzata una delle seguenti opzioni:

- AMBRA o VERDE
- ROSSA o BLU

Ruotare la manopola per commutare tra le due opzioni e premerla per confermare la selezione. Questa opzione è disponibile solo sui modelli dotati di funzione Doppio colore.

Lettori audio (lettore CD)

Il lettore può essere usato per riprodurre l'audio da CD e MP3.

Con il veicolo acceso, inserire un disco nella fessura con il lato dell'etichetta in alto. Il lettore richiama il disco e avvia la riproduzione.

Il sistema è in grado di riprodurre:

- La maggior parte dei CD audio
- CD-R
- CD-RW

Formati WMA non protetti o MP3.

Quando si riproduce un qualsiasi disco scrivibile compatibile, la qualità del suono può essere ridotta a causa della qualità del disco, del metodo usato per la registrazione, della qualità della musica registrata e del modo in cui è stato maneggiato il disco.

Il disco può saltare e possono esserci difficoltà a registrare le tracce, trovare le tracce e/o a caricare ed espellere il disco.

Se si verificano questi problemi, controllare che il disco non sia danneggiato o provare con un disco sicuramente non danneggiato.

Per evitare di danneggiare il lettore CD,

si raccomanda di attenersi alle seguenti indicazioni:

- Non usare dischi graffiati o danneggiati
- Non applicare etichette sui dischi. (Le etichette possono impigliarsi nel lettore)
- Inserire un disco per volta
- Fare in modo che la fessura di caricamento del disco sia priva di materiali estranei, liquidi e detriti
- Usare un pennarello per scrivere sulla parte superiore del disco

Caricamento ed espulsione dei dischi

Per caricare un disco:

- Accendere il veicolo
- Inserire un disco nella fessura, con il lato dell'etichetta verso l'alto. Il lettore richiama il disco. Se il disco è danneggiato o non è stato caricato correttamente, viene visualizzato un errore sulla schermata e il disco viene espulso.

Una volta caricato il disco, la riproduzione parte in automatico.

Premere "Eject (Espulsione)" per espellere un disco dal lettore CD. Se non si toglie il disco entro un breve periodo, viene richiamato di nuovo automaticamente nel lettore.

Riproduzione di un CD audio

Per riprodurre un CD audio, procedere come segue.

1. Usare il pulsante SRC per selezionare la sorgente CD.
2. La radio inizia a riprodurre il contenuto del CD e mostra numero di traccia, canzone, artista, tempo trascorso e informazioni sull'album, se disponibili.

Per riprodurre il contenuto del disco, usare i seguenti comandi:

PREV (Precedente) - Premere per andare all'inizio della traccia corrente o della traccia precedente.

Nota: Se la riproduzione della traccia è partita da meno di 10 secondi, il pulsante cerca la traccia precedente. Se sono trascorsi più di 10 secondi, riparte la traccia corrente.

NEXT (Successivo) - Premere per passare alla traccia seguente.

FF/FR (Riproduzione rapida in avanti/indietro) - Per riprodurre rapidamente una traccia in avanti o all'indietro, tenere premuto il pulsante Next (Successivo) o PREV (Precedente).

RDM (Casuale) - Premere per riprodurre le tracce in ordine casuale. Premere di nuovo per interrompere la modalità di ripetizione casuale. Accertarsi che l'icona RDM sul display della radio sia accesa.

RPT (Ripetizione) - Premere per ripetere la riproduzione della traccia corrente. Premere di nuovo per interrompere la ripetizione. Quando la funzione è attivata o disattivata, l'icona RPT si "ACCENDE" o si "SPEGNE".

SCANSIONE:

- Premere brevemente per avviare la scansione del contesto riprodotto al momento.
- Premere a lungo per avviare la scansione dell'intero dispositivo, a partire dalla traccia 1.

Cartella successiva (disponibile solo durante la riproduzione di CD MP3)

Premere per selezionare la cartella successiva; se si sta riproducendo un file riproducibile specifico, quando si preme questo pulsante la radio riproduce la traccia 1 come nuovo USB inserito.

Cartella precedente (disponibile solo durante la riproduzione di CD MP3)

Premerlo per selezionare la cartella precedente; se si sta riproducendo un file riproducibile specifico, quando si preme questo pulsante la radio riproduce la traccia 1 come nuovo USB inserito.

Messaggi di errore

Se viene visualizzato il messaggio "Disc Error (Errore disco)" e/o il disco viene espulso, la motivazione potrebbe essere una delle seguenti:

- Il formato del disco è sconosciuto o non valido.
- Il disco si è surriscaldato. Riprovare quando la temperatura ritorna alla normalità.
- La strada è sconnessa. Riprovare su una strada più regolare.
- Il disco è piegato.
- Il disco è sporco, graffiato, umido o capovolto.
- L'aria è umida. Riprovare a inserire il disco successivamente.
- Si è verificato un problema durante la masterizzazione del disco.
- L'etichetta si è impigliata nel lettore CD.
- Se il disco non riproduce il contenuto correttamente, per qualsiasi altra ragione, provare con un CD sicuramente non danneggiato.
- Se l'errore persiste, rivolgersi al dealer locale.

MP3

Riproduzione di un CD MP3:

Per riprodurre un CD MP3, seguire le stesse istruzioni riportate nel paragrafo "Riproduzione di un CD audio".

Nella creazione di un disco MP3 occorre rispettare le seguenti linee guida; in caso contrario, il disco potrebbe non essere riprodotto:

Per i file MP3:

- Bit rate: 32, 40, 48, 56, 64, 80, 96, 112, 124, 160, 192, 224, 256, 320 kbps per MPEG-1 con codifica audio Layer 3
- Frequenze di campionamento: 32, 44.1 e 48 kHz per MPEG-1 con codifica audio Layer 3
- Numero massimo di cartelle: otto cartelle con 255 file ciascuna
- Massimo 1.000 file su un disco
- Playlist m3u e pls supportate

- Registrato su un CD-R o CD-RW con capacità massima di 700 MB

Per file WMA non protetti

- Versioni: 1, 2, 7, 9 e 9.1
- Bit rate: 32 - 320 kbps
- Frequenze di campionamento: 32 - 48 kHz

Esplorazione del menu Musica su CD, MP3 e USB

Premere il pulsante della lente d'ingrandimento (preselezione 2) mentre è attiva la sorgente CD, MP3 o USB per accedere al menu Musica su CD MP3/USB.

Usare la manopola del volume o i pulsanti Next/Prev (Successivo/Precedente) per spostarsi tra le varie opzioni.

La radio prevede due opzioni.

Modalità cartella

Premere la manopola del volume per visualizzare le cartelle salvate sul disco. Selezionare una cartella per visualizzare l'elenco di tutte le canzoni presenti in quella cartella. Prima che sia visualizzato l'elenco potrebbe esserci un ritardo. Selezionare una canzone dall'elenco per avviare la riproduzione.

La struttura della cartella può supportare fino a cinque livelli di profondità. Le cartelle e le canzoni vengono visualizzate in ordine alfabetico.

In questa modalità le cartelle vengono visualizzate prima e alla fine delle tracce di quella cartella.

Modalità playlist

Premere la manopola del volume per visualizzare le playlist salvate sul disco. Selezionare una playlist per avviare la riproduzione della prima traccia della playlist selezionata. Prima che sia visualizzato l'elenco potrebbe esserci un ritardo.

Considerazioni speciali

Directory principale:

La directory principale è trattata come una cartella. Tutti i file contenuti direttamente nella directory principale sono accessibili prima di qualsiasi cartella della directory principale.

Cartelle vuote

Se una directory principale o una cartella è vuota o contiene solo cartelle, il lettore passa alla cartella successiva nella struttura del file contenente un file audio compresso. Le cartelle vuote non vengono visualizzate o numerate.

Fusibile

Il fusibile della radio si trova nella scatola fusibili del veicolo.

I valori ottimali del fusibile sono compresi tra 10 A e 15 A.

Suggerimenti e schema per la risoluzione dei problemi

RADIO:

Impossibile sintonizzare le stazioni:

- Si è in una zona con segnale debole
- Aumentare la sensibilità della ricerca (per i dettagli, vedere la sezione Sensibilità della ricerca).

CD:

Il lettore CD non funziona:

Il lettore CD può essere al di fuori dell'intervallo della temperatura di funzionamento del CD, ovvero da -20° C (-4° F) a 55° C (131° F).

Abbassare o aumentare la temperatura all'interno del veicolo, a seconda del caso.

Impossibile inserire il CD:

- C'è già un altro CD nel lettore
- Espellere il CD e rimuoverlo

iPod

L'iPod non riproduce il contenuto o non si sente:

L'iPod non è stato riconosciuto:

- Verificare che l'iPod sia supportato.
- Se non è supportato, resettare l'iPod e ricollegarlo (per i dettagli, vedere la sezione dedicata all'iPod)

iPod non funzionante

L'iPod può essere al di fuori dell'intervallo della temperatura di funzionamento del lettore dell'iPod, ovvero da -20° C (-4° F) a 85° C (185° F).

Aumentare o ridurre la temperatura all'interno del veicolo a un livello sopportabile per l'uomo.

Bluetooth

La mia radio non riconosce il mio dispositivo con Bluetooth attivato.

Tentare una di queste operazioni:

- Rimuovere il dispositivo, quindi accoppiare e collegare il dispositivo. Vedere le sezioni CANCELLAZIONE DI UNO O TUTTI I DISPOSITIVI, Accoppiamento di un dispositivo Bluetooth e Collegamento di un dispositivo.
- Accertarsi che il dispositivo sia acceso.
- Accertarsi che l'adattatore Bluetooth disponibile sulla radio sia attivato; vedere la sezione Attivazione/Disattivazione Bluetooth.
- Il dispositivo potrebbe essere fuori portata. Provare ad avvicinare il dispositivo.

Il dispositivo e la mia radio non comunicano.

Tentare una di queste operazioni:

- Accertarsi di aver selezionato il dispositivo corretto da collegare. Ad esempio, se in precedenza sono stati accoppiati o collegati due o più dispositivi, accertarsi di aver selezionato il dispositivo giusto.
- Alcuni dispositivi richiedono una chiave di accesso per poter essere collegati alla radio.
- Forse è stata digitata una chiave di accesso errata oppure è scaduto il tempo per l'inserimento della chiave di accesso. Vedere la sezione Collegamento di un dispositivo.
- Se il dispositivo si trova vicino ad altri dispositivi che sfruttano le frequenze radio (come forni a microonde, telefoni cordless, comandi a distanza per componenti elettronici o per l'illuminazione o reti wireless 802.11), tali dispositivi potrebbero creare interferenze. Provare a spostare il dispositivo non funzionante più lontano dagli altri dispositivi.

Il dispositivo con la musica non si sente:

- Verificare che il dispositivo sia accoppiato e collegato. Vedere le sezioni: Accoppiamento di un dispositivo Bluetooth e Collegamento di un dispositivo.
- Accertarsi che sia selezionato BT AUDIO SRC nel menu dell'elenco delle sorgenti. Vedere la sezione Pulsante SRC PWR.
- Regolare il volume della radio ruotando la manopola.
- Verificare che il dispositivo non sia in pausa.
- Accertarsi che sul dispositivo ci siano file musicali.

Audio sul sedile posteriore (RSA)

L'RSA non mostra alcun collegamento

Per la riattivazione della radio ci vogliono fino a 15 secondi, per cui se si riattiva la radio con l'RSA e la radio è in modalità dormiente, l'RSA mostra il messaggio "No-link (Nessun collegamento)" durante l'avviamento della radio. La comunicazione sarà ristabilita allo scadere di questa durata.

Marchi di fabbrica e accordi di licenza



Illustrazione 7

g06229251

Le diciture "Made for iPod (Destinato all'iPod)" e "Made for iPhone (Destinato all'iPhone)" vogliono dire che l'accessorio elettronico è stato progettato appositamente per il collegamento a un iPod o un iPhone ed è stato certificato dagli sviluppatori come conforme agli standard di prestazioni di Apple.

iPod, iPodTouch e iPhone sono marchi di fabbrica di Apple Computer, Inc., registrati negli Stati Uniti e in altri Paesi.

SiriusXM



Illustrazione 8

g06229256

"SiriusXM" vuol dire che la radio è stata progettata e certificata per la conformità agli standard SiriusXM.

SiriusXM è un marchio di fabbrica dell'azienda SiriusXM, registrato negli Stati Uniti.

Informazioni sulla conformità alle norme FCC

La radio è conforme alla sezione 15 delle norme della Commissione federale per le comunicazioni (FCC, Federal Communications Commission) e agli standard di Industry Canada RSS-GEN/210/220/310.

Indice

C

Conformità alla normativa	6
Avvertenza dispositivo digitale di Classe B	
FCC.....	6
Avvertenza FCC (Federal Communications	
Commission, ente federale USA per le	
comunicazioni).....	6
CAN ICES-3 (B)/NMB (B).....	6
Dichiarazione di conformità CE semplificata/ Direttiva RED 2014/53/UE	6
Dichiarazione sulle modifiche	6
Esposizione alle radiazioni	6
Gamma di radiofrequenza	6
Interferenza.....	6
Contenuto	3

D

Dichiarazione di conformità.....	8
----------------------------------	---

F

Funzionamento	10
---------------------	----

I

Informazioni generali di pericolo	5
Attenzione.....	5
Avvertenze e conformità.....	5
Introduzione.....	5
Precauzione.....	5
Prefazione.....	5
Prima dell'uso	5
Informazioni importanti sulla sicurezza.....	2
Informazioni sull'identificazione	6

P

Prefazione	4
Capacità del prodotto	4
Funzionamento.....	4
Informazioni sulla documentazione.....	4
Intervalli di manutenzione.....	4
Manutenzione	4
Sezione informazioni sul prodotto	4
Sicurezza	4

R

Radio (Intrattenimento, se in dotazione).....	10
Introduzione	10
Ricevitori stereo	10

S

Sezione informazioni sul prodotto.....	6
Sezione sicurezza	5
Sezione Uso	10

Informazioni sul prodotto e sul concessionario

Nota: Per le ubicazioni della targhetta informativa sul prodotto, vedere la sezione “Informazioni sull’identificazione del prodotto” nel Manuale di funzionamento e manutenzione.

Data di Consegna: _____

Informazioni sul prodotto

Modello: _____

Numero di identificazione del prodotto: _____

Numero di serie del motore: _____

Numero di serie della trasmissione: _____

Numero di serie del generatore: _____

Numeri di serie dell’attrezzatura: _____

Informazioni sull’attrezzatura: _____

Numero di riferimento cliente: _____

Numero di riferimento concessionario: _____

Informazioni sul concessionario

Nome: _____ Filiale: _____

Indirizzo: _____

Persona da contattare

Numero telefonico

Orario

Vendite: _____

Ricambi: _____

Servizio: _____



M0085473
©2017 Caterpillar
Tutti i diritti riservati

CAT, CATERPILLAR, i rispettivi loghi, "Caterpillar Yellow", il marchio POWER EDGE e le identità aziendali e dei prodotti qui usati sono marchi di fabbrica della Caterpillar e non possono essere usati senza autorizzazione.