



TEIRA

GUIDA INFORMATIVA



MOTOROLA SOLUTIONS



TETRA: **LA TECNOLOGIA CHE NON** **TEME IL FUTURO**

Questa guida fornisce una panoramica completa delle radio e sistemi TETRA disponibili.

I sistemi TETRA sono lo strumento ideale per per chi necessita di comunicazioni mission-critical. Scalabili, da piccoli sistemi privati a copertura di specifiche aree come ad esempio centri sportivi, centri commerciali, impianti produttivi a sistemi nazionali di pubblica sicurezza. Le soluzioni TETRA di Motorola Solutions sono in a numerosi clienti in differenti segmenti di mercato.

CONTENUTI



TERMINALI RADIO TETRA

Pagine 4 - 5



SERIE MTP3000

Pagine 6 - 7



MTP6650

Pagine 8 - 9



ST7000

Pagine 10 - 11



SERIE MTP8000Ex ATEX

Pagine 12 - 13



SERIE MTM5000

Pagine 14 - 15



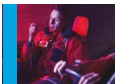
ADVISOR™ PAGER TPG2200

Pagine 16 - 17



SISTEMI DIMETRA

Pagine 18 - 19



DIMETRA X CORE

Pagine 20 - 21



DIMETRA EXPRESS

Pagine 22 - 23



TERMINALI RADIO TETRA

Offriamo una vasta gamma di terminali portatili TETRA in grado di adeguarsi a qualsiasi necessità di comunicazione in tutti i mercati ci si trovi ad operare; trasporti e logistica, utilities, impianti estrattivi e pubblica sicurezza.



SERIE MTP3000

SICUREZZA – ROBUSTEZZA – SEMPLICITA' DI UTILIZZO

Radio le cui funzionalità necessarie per chi opera nella pubblica sicurezza o per gli utenti impegnati in attività mission-critical sono integrate con le funzionalità essenziali per garantire la sicurezza di chi le utilizza quali l'audio cristallino, volume aumentato e design robusto.



CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- IP65, IP66 e IP67
- 350-470 MHz e 800 MHz
- GPS e BeiDou o GLONASS
- Criptatura END-TO-END
- Uomo a terra
- Allarme Vibrant

ACCESSORI PRINCIPALI



Base caricabatterie
multiplo

Si500 Video Speaker
Microphone (VSM)



Microfono con altoparlante
remote (RSM)



▶ | **SCOPRI DI PIU'**

MTP6650

PROGETTATO PER IL PRESENTE PRONTO PER IL FUTURO



Con la sua copertura potenziata, la tecnologia wireless Bluetooth® 4.1 integrata, Wi-Fi, i servizi di localizzazione ampliati e il supporto completo del kit per auto, è una radio eccezionale che supporta le necessità quotidiane della tua squadra ogni giorno.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Trasmettitore di potenza Class 3
- Connettore SMA
- Bluetooth® 4.1 Tecnologia Wireless
- Kit support auto completo
- GPS, BeiDou e GLONASS
- Ampio Display 2"
- IP68 e standard MIL-STD 810 C D E F G

ACCESSORI PRINCIPALI



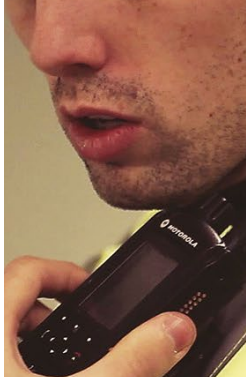
Kit per auto MTP6000



Si500 Video Speaker
Microphone (VSM)



Accessori audio
IMPRES™



SCOPRI DI PIU'

ST7000

**PICCOLA – DISCRETA -
SOFISTICATA**

Perfetta integrazione di stile, discrezione e sofisticatezza, perfetta per i managers o il personale a contatto con i clienti.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Forma piccola ed elegante
- Interfaccia semplice ed intuitivo
- Audio chiaro e pulito
- connettore audio 3.5 mm che consente una maggiore compatibilità con altri accessori
- connettore USB-C per ricaricare e programmare
- copertura potenziata con trasmettitore 1.8W
- batteria di lunga durata fino a 20 ore di utilizzo
- Bluetooth® 4.1 integrato con tecnologia wireless



ACCESSORI PRINCIPALI



Fondina
indossabile



Fascetta per
impugnare la radio



Caricabatterie



SCOPRI DI PIU'

SERIE MTP8000Ex ATEX

SICUREZZA – EFFICIENZA – MOBILITA'



La nuova serie con standard ATEX e IECEx rappresenta un importante passo avanti a garanzia dei lavoratori che si trovano a comunicare in ambienti pericolosi e in presenza di sostanze infiammabili o esplosive.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Audio chiaro e pulito
- Copertura ampliata
- Disegno robusto
- Bluetooth®
- Ergonomia avanzata
- Elevata durata della batteria
- Semplice da utilizzare

ACCESSORI PRINCIPALI



SAVOX HC-1

Cancellazione rumori
di fondo RSM



Auricolari
a coppia*

*disponibili sia con
lifo che wireless



SCOPRI DI PIU'



SERIE MTM5000

SICURA – EFFICIENTE - VELOCE

L'MTM5400 include una maggiore sensibilità audio e del ricevitore, alta potenza e funzionalità del Gateway Repeater oltre ad essere abilitato TEDS. La MTM5500 è una radio altamente flessibile e performante che consente multiple installazioni. La capacità di controllare più radio è essenziale per operazioni di pubblica sicurezza, operazioni congiunte o operazioni transfrontaliere bilaterali.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Trasmettitore di Potenza 10W
- Gateway DMO integrato
- Ripetitore DMO
- Abilitato TEDS
- Criptatura End to End
- Dual control heads
- Dual transceivers

ACCESSORI PRINCIPALI



Remote Ethernet
Control Head (ReCH)

IP67 Control Head



Telephone Style
Control Head



SCOPRI DI PIU'

ADVISOR™ PAGER TPG2200

PER RAGGIUNGERE PIU' PERSONE E RAGGIUNGERLE PRIMA

Nei momenti critici ogni secondo conta. Il pager TG2200 è semplice da utilizzare anche con una mano sola. Leggi e rispondi velocemente ai messaggi grazie all'ampio, luminoso display a colori di 2" con un'interfaccia semplice e familiare. Leggero e maneggevole consente di portarlo con se ovunque.



CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- indicatore di copertura con LED colorato
- allarmi con vibra
- allarmi con LED a intermittenza
- design leggero e maneggevole
- durata batteria fino a 48 ore
- AIE TEA 1, 2, 3 e BSI SIM
- stazione base a casa con copertura estesa grazie al trasmettitore di potenza a 1.8W

ACCESSORI PRINCIPALI

Custodia



Antenna SMA



Stazione base



SCOPRI DI PIU'



SISTEMI TETRA DIMETRA™ RESILIENTI ED EFFICIENTI PER LE COMUNICAZIONI CRITICHE

Il sistema TETRA DIMETRA di Motorola Solutions è stato sviluppato in oltre 15 anni di progettazione per soddisfare le esigenze di tutti i tipi di utenti TETRA. Dagli operatori nazionali di reti di pubblica sicurezza alle industrie private che necessitano di piccoli sistemi. Durante questo periodo sono state sviluppate numerose funzioni speciali disponibili negli ultimi aggiornamenti software. Inoltre, il core virtualizzato garantisce facilità di aggiornamento per sfruttare tutti gli sviluppi possibili e ridurre i costi nel settore IT.

Con una gamma completa di soluzioni di servizio, partner applicativi e rappresentanza locale, Motorola Solutions si trova in una posizione unica per fornire e supportare il roll-out del servizio TETRA per tutti i tipi e le dimensioni di operatore e utente finale.

DIMETRA X CORE

PRONTO OGGI PER IL DOMANI

DIMETRA X Core è un nuovo sistema TETRA completamente scalabile progettato per sfruttare al meglio la tua rete TETRA oggi, preparandoti domani alle funzionalità aggiuntive della banda larga mobile. Con un core definito dal software, una maggiore sicurezza informatica e interfacce intelligenti, DIMETRA X Core è costruito per prestazioni a lungo termine, offrendo le comunicazioni mission-critical di cui hai bisogno per i prossimi 15 anni o più. DIMETRA X Core è un investimento sicuro e intelligente per il futuro della tua organizzazione.





SCOPRI DI PIU'

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Architettura avanzata
- Core definito dal software
- Investimento protetto nella rete di accesso radio
- Completamente scalabile da uno a più di 5000 siti
- Funzionalità flessibili
- Set di funzionalità completo
- Core consolidato, virtualizzato
- Capacità flessibile
- Prezzi scalabili
- Riduzione dei costi operativi
- Riduzione del costo totale di proprietà
- Tecnologia DIMETRA collaudata

DIMETRA EXPRESS

COMUNICAZIONI SEMPLIFICATE

DIMETRA Express è un sistema TETRA flessibile. Integrando lo switch e le stazioni radio ora è molto semplice configurare, distribuire e gestire le comunicazioni TETRA. Le operazioni quotidiane sono semplificate, riducendo costi e complessità a lungo termine.



DIMETRA
EXPRESS
MTS4 TETRA
SYSTEM



DIMETRA
EXPRESS
MTS2 TETRA
SYSTEM



DIMETRA
EXPRESS
MTS1 TETRA
SYSTEM

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- **Soluzione flessibile**
 - MTS1 modulare e server di sistema di tipo Express
 - MTS2 e MTS4 in un singolo box server di sistema di tipo Express integrato
- **Solo qualche minute per settare il sistema**
 - Facile da installare e configurare con un sistema web-based
- **Sistema di controllo semplice**
 - La gestione della rete è facile utilizzando strumenti web-based, tra cui un monitor di integrità del sistema e una semplice applicazione di despatch
- **Comunicazioni complete**
 - Servizi vocali, servizi dati brevi, servizi di telefonia VoIP, autenticazione chiara e API per client di registrazione e invio voce di terze parti
- **Si adatta alle tue esigenze**
 - Un sistema multi-sito progettato per espandersi con le tue esigenze
- **Affidabilità integrata**
 - Robusto e affidabile, puoi affidarti alle comunicazioni DIMETRA per essere lì per il tuo team



SCOPRI DI PIU'

Per maggiori informazioni sulle nostre soluzioni
TETRA visita la nostra pagina web:

www.motorolasolutions.com/TETRA

www.motorolasolutions.com

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS and the Stylized M Logo are trademarks or registered trademarks of Motorola Trademark Holdings, LLC and are used under license. Wi-Fi is a registered trademark of the Wi-Fi Alliance®. All other trademarks are the property of their respective owners. © 2018 Motorola Solutions, Inc. All rights reserved.

0618



MOTOROLA SOLUTIONS