

MOTOTRBO

R7



# MOTOTRBO R7

**RADIO PORTATILI  
RICETRASMITTENTI**



# MOTOTRBO R7

RADIO PORTATILI  
RICETRASMITTENTI  
MOTOTRBO R7

# ESSERE ASCOLTATI





MOTOTRBO™ R7 È UNA RADIO PORTATILE RICETRASMITTENTE DIGITALE CHE OFFRE UN AUDIO FORTE, CHIARO E PERSONALIZZABILE IN UN DISPOSITIVO ROBUSTO, AFFIDABILE E CONNESSO.

L'elaborazione audio avanzata garantisce comunicazioni sempre nitide, mentre la struttura robusta è ideale per gli ambienti più difficili.

**SENTIRE ED ESSERE  
SENTITI, CONNETTERSI  
NEI MOMENTI  
PIÙ IMPORTANTI  
E OTTENERE LE  
INFORMAZIONI  
ESSENZIALI IN  
MODO RAPIDO**



## FORTE E CHIARO

### AUDIO ECCELLENTE

MOTOTRBO R7 consente al tuo team di sentire ed essere sentito chiaramente nei momenti cruciali. La funzione di soppressione adattiva del rumore con doppio microfono consente di eliminare il rumore dalle comunicazioni, consentendoti di sentire i tuoi collaboratori nonostante il rumore assordante dei macchinari o le grida in uno stadio completamente pieno. La funzione di soppressione automatica del feedback acustico neutralizza in modo intelligente l'effetto di ritorno proveniente dalle altre radio vicine, per un'esperienza utente professionale quando ci si trova vicino ai colleghi. L'audio intelligente rileva i rumori di fondo e regola il volume dell'altoparlante automaticamente, in modo da garantire sempre il volume perfetto dei messaggi in modalità digitale o analogica. La tecnologia audio IMPRES™ del modello R7 funziona perfettamente con i tuoi accessori Motorola, consentendoti di sentire tutte le chiamate in modo chiaro, in qualsiasi situazione.

### ESSERE SENTITI È LA COSA PIÙ IMPORTANTE

Il volume della radio MOTOTRBO R7 è straordinario, così il team può sentire ed essere sentito in qualsiasi situazione. Progettata con un potente altoparlante, la radio R7 offre un'intensità sonora preconfigurata incredibile di 102 phon, abbastanza potente da essere sentiti anche in mezzo al traffico. La radio R7 è dotata anche di un profilo audio estremamente potente, che aumenta l'intensità sonora totale della radio a 107 phon, e microfoni-altoparlanti remoti connessi per l'utilizzo nelle aree più rumorose.

### ESPERIENZA AUDIO PERSONALIZZABILE

La radio MOTOTRBO R7 può essere abbinata ad accessori appositamente progettati per rendere le tue unità più facili da utilizzare e ancora più performanti. I microfoni-altoparlanti remoti e gli altri accessori ti consentono di utilizzare la radio velocemente anche in ambienti rumorosi in cui normalmente avresti dovuto spostarti in un'area più silenziosa. Il profilo audio estremamente potente di R7 è supportato in molti accessori appositamente creati per questa radio, il che significa che le tue esigenze acustiche non sono compromesse dall'accessorio che scegli. La porta per gli accessori accuratamente progettata aggiunge una connettività solida e affidabile agli accessori, rimanendo allo stesso tempo resistente alla polvere e alla corrosione.

LA MOTOTRBO R7  
CONSENTE AL TUO  
TEAM DI SENTIRE  
ED ESSERE SENTITO  
CHIARAMENTE  
QUANDO LA  
COMUNICAZIONE  
È FONDAMENTALE



# PENSATA PER LE AZIENDE

## CREATA PER DURARE

La radio MOTOTRBO R7 è progettata e testata sulla base degli standard militari MIL-STD-810, per questo può accompagnarti ovunque sul lavoro a prescindere dai compiti da svolgere. I test sui dispositivi conformi agli standard IP66 e IP68 dimostrano che le radio R7 sono completamente resistenti alla polvere e all'immersione in acqua fino a 2 m di profondità per 2 ore, così come a getti d'acqua ad alta pressione provenienti da qualsiasi direzione. Anche lo schermo più grande è rinforzato per resistere agli urti e alle cadute. Le radio R7 sono disponibili con le approvazioni UL TIA-4950, pertanto possono essere utilizzate in ambienti esplosivi equivalenti senza il rischio di prendere fuoco o incendiarsi. Inoltre, il materiale dell'involucro è stato pensato appositamente per il settore medico, per resistere ai danni causati da disinfettanti e sostanze di decontaminazione<sup>1</sup>, garantendo, in questo modo, operazioni di pulizia e disinfezione senza comprometterne l'utilizzo per una durata di anni.

**DOTATA DI UNA  
BATTERIA AL LITIO,  
LA RADIO MOTOTRBO  
R7 GARANTISCE  
UNA DURATA DELLA  
BATTERIA ECCEZIONALE,  
MANTENENDO, AL  
CONTEMPO, PESO E  
DIMENSIONI RIDOTTE**



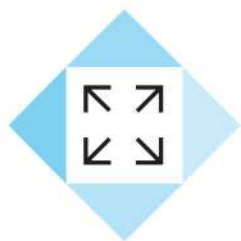
## TEMPI DI INATTIVITÀ RIDOTTI AL MINIMO

Le radio offrono la resa migliore se sono semplici da gestire e quando rimangono utilizzabili sul campo più a lungo. Grazie alle batterie agli ioni di litio, le batterie delle radio MOTOTRBO R7 sono leggere e hanno dimensioni ridotte pur garantendo lunghi periodi di tempo tra una ricarica e l'altra. Le batterie con calibrazione automatica IMPRES® eliminano le ore di inattività dedicate a calibrazione e ricondizionamento: i caricabatteria IMPRES ottimizzano i cicli di ricarica di ogni batteria, consentendoti di sfruttare al massimo il tuo investimento. Per proteggere i dispositivi dall'utilizzo non autorizzato, le protezioni integrate e le funzioni di disattivazione della radio parziale e totale da remoto consentono solo a chi è autorizzato a utilizzare la rete. Grazie alla trasmissione OTAP (Over-the-Air Programming) e all'aggiornamento tramite Wi-Fi, puoi mantenere aggiornate le tue radio anche mentre sono in funzione.

## LA CONNESSIONE NEI MOMENTI PIÙ IMPORTANTI

La radio R7 manterrà i team connessi nei momenti più importanti. Il dispositivo è dotato di funzionalità PTT (Push-to-Talk) per comunicazioni istantanee con i tuoi team e dispatcher, così non dovrai più preoccuparti della copertura del segnale e della dipendenza dalle reti gestite da altre organizzazioni. Le radio R7 hanno una sensibilità del ricevitore superiore, che ti consente di inviare e ricevere messaggi nelle zone limite della copertura, dove altre radio potrebbero avere delle difficoltà. Le radio MOTOTRBO R7 possono essere utilizzate sul campo per le comunicazioni da dispositivo a dispositivo, essendo compatibili con ogni tipo di sistema MOTOTRBO, sia che si tratti di una piccola installazione a sito singolo o di una rete che copre un intero paese.

<sup>1</sup> Consultare il manuale per l'utente della MOTOTRBO R7 per l'elenco dei disinfettanti e delle sostanze di decontaminazione approvati.



# PRONTA PER IL FUTURO

## FUNZIONALITÀ OTTIMIZZATE, DESIGN COMPATTO

Un maggior numero di funzioni in un form factor elegante ed ergonomico.

Pulsante di emergenza grande e in posizione ottimale

Wi-Fi da 2,4/5 GHz e Bluetooth 5.2 per una connettività rapida e sicura

Grande display QVGA da 2,4" (320 x 240 pixel) per una navigazione semplice

Tutte queste nuove caratteristiche si adattano a un fattore di forma elegante e sofisticato, robusto e allo stesso tempo facile da portare con sé per un intero lungo turno di lavoro.



Microfoni anteriori e posteriori per la cancellazione avanzata del rumore

Batterie agli ioni di litio per mantenere sempre la radio accesa e garantire allo stesso tempo una lunga durata della batteria

Il potente altoparlante rivolto in avanti, posizionato dietro la tastiera, offre un audio forte e chiaro

## CONNESSIONE E COLLABORAZIONE

La radio MOTOTRBO R7 è dotata di connettività Wi-Fi 5 e Bluetooth® 5.2 integrata, rendendo le connessioni tra radio, origini dati e accessori semplici e veloci. La connettività moderna fornita da queste tecnologie aumenta la larghezza di banda riducendo al contempo il consumo energetico al minimo, garantendo così la durata dei dispositivi per l'intero turno. Con le radio R7 puoi accedere tramite dispositivo alle notifiche dai sistemi di sicurezza video, agli avvisi dai sensori di gas, ai messaggi di testo dei colleghi e molto altro ancora. A una maggiore connettività corrisponde il rischio di sovraccarico delle informazioni per gli operatori mission-critical: le radio R7 riducono questo rischio dando la precedenza agli avvisi che proteggono la forza lavoro e i clienti, mantenendo alta la produttività, l'efficienza e la sicurezza.

## INFORMAZIONI IMPORTANTI BEN VISIBILI

La radio MOTOTRBO R7 è dotata di un ampio display QVGA da 2,4" (320 x 240 pixel), che fornisce agli utenti le informazioni di cui hanno bisogno con una sola occhiata. Grazie al display a colori e all'ampio schermo, la lettura del testo e la navigazione dei menu sono intuitive e veloci, esattamente ciò che ti aspetti da un dispositivo mission-critical. La schermata mostra le informazioni rilevanti per impostazione predefinita, ad esempio il canale, mentre la pressione di un solo pulsante consente agli utenti di accedere facilmente alle azioni più comunemente utilizzate.



**CON MOTOTRBO  
R7, IL TUO TEAM  
PUÒ RIMANERE  
CONCENTRATO SUL  
LAVORO DA SVOLGERE**

# ACCESSORI MOTOTRBO R7

## AUDIO

### FORTE E CHIARO, MASSIMO COMFORT E MIGLIORE INDOSSABILITÀ

Ampia gamma di accessori audio cablati e wireless per un'esperienza personalizzata. La tecnologia Bluetooth 5.2 garantisce una connettività wireless veloce e sicura, mentre l'elegante e compatta porta per accessori cablati mini GCAI è progettata per una migliore indossabilità. La radio MOTOTRBO R7 è dotata di un'opzione di profilo audio molto potente, compatibile con numerosi microfoni-altoparlanti remoti e auricolari per la sorveglianza per aree con un rumore ambientale elevato.



## CONSUMO ENERGETICO

### MASSIMA POTENZA PER I TURNI PIÙ LUNGI

Le nostre batterie leggere ma robuste forniscono la carica per un turno completo, garantendo il funzionamento della radio MOTOTRBO R7 per tutto il tempo che ne hai bisogno. Diverse soluzioni di ricarica adattabili consentono di ricaricare da una a sei batterie contemporaneamente, così hai radio sempre pronte per il turno successivo.



## TRASPORTO

### ACCESSO FACILE E SICURO

Puoi scegliere tra custodie in plastica e clip per cintura, tutte progettate per fissare la radio R7 al corpo, così puoi accedervi facilmente quando ne hai bisogno. Con le soluzioni per il trasporto di R7, il tuo team può avere le mani libere e concentrarsi sul lavoro da svolgere.



## ANTENNE

### MIGLIORE INDOSSABILITÀ

Le antenne R7 di Motorola Solutions offrono massima praticità senza compromettere le prestazioni. Corte e flessibili, queste antenne non interferiscono con l'indossabilità o l'utilizzo in ambienti mission-critical.



Per visualizzare la suite completa di accessori di MOTOTRBO R7, visitare il sito Web: [motorolasolutions.com/R7/accessories](https://motorolasolutions.com/R7/accessories)

## MOTOTRBO R7 E L'ECOSISTEMA MOTOROLA SOLUTIONS

Motorola Solutions ha sviluppato il primo e unico ecosistema tecnologico che unifica voce, video, dati e analisi in un'unica piattaforma, consentendo a singoli utenti, aziende e comunità di collaborare in modi più potenti. Questo sistema viene denominato **Sicurezza reinventata**.

La radio MOTOTRBO R7 è integrata in questo ecosistema, in modo da ottenere di più dall'investimento nel settore delle comunicazioni. Tieni informati i tuoi team e semplifica le comunicazioni critiche ricevendo notifiche automatiche dai tuoi sistemi di sicurezza video e controllo degli accessi, sensori e altro ancora, direttamente sul tuo dispositivo. Controlla e consolida le comunicazioni vocali istantanee dal tuo computer desktop utilizzando innovative soluzioni di gestione assistita dal computer. È inoltre possibile estendere le comunicazioni oltre la rete della radio grazie all'interoperabilità con soluzioni Push-to-Talk a banda larga flessibili.



Per ulteriori informazioni, visitare il sito  
Web [www.strumentisicurezza.it](http://www.strumentisicurezza.it)  
[www.strumentitecnici.com](http://www.strumentitecnici.com)

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS e il logo della M stilizzata sono marchi commerciali o marchi commerciali registrati di Motorola Trademark Holdings, LLC e sono utilizzati su licenza. Tutti gli altri marchi commerciali sono di proprietà dei rispettivi titolari. Le specifiche sono soggette a variazione senza preavviso. Tutte le specifiche mostrate sono tipiche. © 2021 Motorola Solutions, Inc. Tutti i diritti riservati.

MOTOTRBO  
**R7**  
DRAWINGCAD

Tel/Fax: 089 33 51 98 - Cell.: 331 41 28 023  
e-mail: [info@strumentisicurezza.it](mailto:info@strumentisicurezza.it) - [drawingcad@pec.it](mailto:drawingcad@pec.it)

[www.strumentisicurezza.it](http://www.strumentisicurezza.it)  
[www.strumentitecnici.com](http://www.strumentitecnici.com)