

Brochure

# PORTATIFS MOTOTRBO™ R5

Faites-vous comprendre.  
Restez concentré sur votre travail.  
Conçus pour durer.



# Portatifs MOTOTRBO R5



Soyez  
efficace







Robuste et compact, conçu pour durer, le MOTOTRBO R5 connecte vos équipes et contribue à améliorer l'efficacité et la sécurité grâce à un son fort et clair qui couvre les bruits de fond, des informations d'état et des commandes intuitives qui permettent aux employés de rester concentré sur leurs tâches.







# Faite-vous comprendre.

Que votre environnement soit bruyant ou calme, le son fort et clair du R5 vous permet de vous faire comprendre immédiatement sans avoir à répéter votre message.

## Fort

Si les employés ne peuvent pas entendre les messages couverts par le bruit de véhicules bruyants, d'une foule en délire ou de machines-outils, leur sécurité et leur efficacité risquent d'être compromises. Le haut-parleur intégré performant du R5 fournit un son fort pour que les employés puissent entendre les messages malgré les bruits de fond. Les utilisateurs peuvent même sélectionner un profil audio extra fort pour bénéficier d'un volume sonore pouvant atteindre 106 phones dans les environnements extrêmement bruyants. Un large choix de casques et d'oreillettes est également disponible pour permettre aux employés d'entendre les messages discrètement ou dans des environnements de travail très bruyants.

## Clair

Le R5 est doté d'un algorithme complexe qui utilise l'IA pour supprimer les bruits de fond afin de garantir une transmission claire des messages. Le logiciel intégré à l'appareil est capable de distinguer la voix de l'interlocuteur des différents types de bruits environnants tels que les véhicules, les foules et les machines-outil ; la voix est maintenue alors que le bruit ambiant est réduit de manière significative. Le haut-parleur large bande à faible distorsion du MOTOTRBO R5 diffuse les messages reçus de manière claire et nette afin d'éviter tout malentendu.

## Constant

Le R5 est conçu pour optimiser les performances audio dans de nombreux environnements de travail et profils d'employés, afin que les utilisateurs ne soient pas obligés d'ajuster en permanence le volume de la radio. Sa technologie IMPRES™ et le nivellement de l'audio en réception atténuent les différences de niveau de voix des utilisateurs et de positionnement du micro. L'audio intelligent ajuste la sortie radio pour éviter les messages criards ou les appels manqués, en s'adaptant aux changements de volume du bruit de fond ou lorsque les employés passent d'un environnement bruyant à un environnement calme.





# Restez concentré sur votre travail

Des commandes optimisées, des boutons tactiles et une batterie d'une grande capacité rendent le R5 simple et intuitif à utiliser tout au long de la journée, afin que les employés puissent rester concentrés sur leur tâche, et non sur leur radio.

## Commandes optimisées

Les commandes intuitives du R5 permettent de l'utiliser facilement avec une formation minimum. Ses grands boutons rotatifs pour le réglage du volume et la sélection des canaux sont simples à manipuler, même avec des gants. Le bouton PTT (Push-to-talk) tactile assure une utilisation précise, tandis que les boutons programmables permettent d'accéder rapidement aux fonctions couramment utilisées. Par ailleurs, un bouton d'urgence orange dédié permet de solliciter de l'aide rapidement. L'écran lumineux et clair affiche des icônes représentant l'état de la radio et peut être ajusté pour montrer deux ou trois lignes selon les préférences de l'utilisateur.

## Grande autonomie en communication

Les batteries MOTOTRBO R5 sont petites et légères, mais leur autonomie, pouvant atteindre 32 heures avec une seule charge, est suffisante pour permettre à la radio de fonctionner sur plusieurs vacations<sup>1</sup>. Améliorez les performances de la batterie IMPRES du R5 grâce à un chargeur IMPRES qui vous aidera à maintenir la batterie dans un état optimal plus longtemps et à prolonger sa durée de vie.

## Connecté

Le Bluetooth 5.2<sup>2</sup> et le Wi-Fi<sup>2</sup> intégrés facilitent la connexion du R5 à divers accessoires et la mise à jour de la radio à distance, évitant ainsi un retour à l'atelier. Son récepteur<sup>2</sup> GNSS permet de localiser et de suivre le R5 en temps réel, ce qui facilite la coordination des employés et des matériels pour améliorer la sécurité et la productivité. Des étiquettes RFID et NFC peuvent être ajoutées au R5 pour faciliter le suivi des matériels, la gestion des stocks et l'identification du personnel, ou pour associer les caméras-piétons VB400 de Motorola Solutions à un utilisateur radio spécifique.

<sup>1</sup> Autonomie type de la batterie, profil 5/5/90 à puissance maximum de l'émetteur avec le GNSS, Bluetooth et Wi-Fi désactivés.

<sup>2</sup> Le R5 est disponible en trois configurations : modèle sans écran, modèle avec écran et GNSS ou modèle avec écran, Bluetooth et Wi-Fi.





# Conçu pour durer

Le R5 a été conçu pour résister aux chocs et aux chutes pour garantir une parfaite durabilité.

## Robuste

Si vous recherchez une radio fiable capable de fonctionner dans des conditions difficiles, tant à l'intérieur qu'à l'extérieur, le MOTOTRBO R5 vous garantira d'excellentes performances. Certifié IP67 et conforme aux normes MIL-STD-810, il est étanche à la poussière et à l'eau et peut résister à des conditions d'utilisation difficiles telles que les chutes, les vibrations, les changements de température et l'humidité.

## Résilient

Le MOTOTRBO R5 est conçu, testé et fabriqué selon les normes les plus strictes afin de garantir que chaque appareil fonctionnera encore de manière optimale dans plusieurs années. Pour plus de sérénité, la garantie et les contrats de service permettent d'accéder aux mises à jour logicielles et aux réparations matérielles pour maintenir les radios à un niveau de performance optimal.

## Fiable

Si les utilisateurs dépendent de leurs radios pour gérer leurs activités quotidiennes, ils doivent disposer d'un équipement fiable et durable. Comme toutes les radios MOTOTRBO, le R5 a été soumis au test ALT (Accelerated Lifecycle Testing) de Motorola, un régime rigoureux qui simule 5 ans d'utilisation afin de garantir que les radios peuvent résister aux conditions réelles d'utilisation. Les utilisateurs ont ainsi la certitude que leurs appareils Motorola seront toujours performants dans les moments importants.

## Sécurisé

Travailler dans des environnements dangereux nécessite un équipement adapté. Le MOTOTRBO R5 est disponible avec la certification de sécurité intrinsèque (IS) ANSI TIA4950 pour une utilisation dans des zones dans lesquelles les substances inflammables peuvent présenter un risque d'incendie ou d'explosion, ce qui permet aux employés de rester connectés en toute sécurité.





# Améliorez les performances grâce aux accessoires

Personnalisez votre MOTOTRBO R5 avec les accessoires de Motorola Solutions conçus et testés avec nos radios pour offrir des performances optimales et répondre aux réglementations en vigueur. Choisissez parmi une large gamme de micros haut-parleurs déportés (RSM), d'oreillettes, de casques, de batteries, de chargeurs et d'étuis de transport.

## Audio

### Clair, confortable et pratique

Affinez votre expérience audio grâce à un accessoire audio conçu pour renforcer les performances du R5. Faites votre choix parmi une gamme d'accessoires audio filaires et sans fil tels que des micros haut-parleurs déportés, des écouteurs et des casques.



## Alimentation

### Performante et durable

Vous avez besoin d'une batterie aussi performante que votre radio. Légères et durables, nos batteries disposent d'une autonomie permettant de couvrir une journée complète de travail, ce qui garantit au MOTOTRBO R5 d'être opérationnel lorsque vous en avez besoin. Une multitude de solutions de recharge flexibles vous permet de recharger de une à six batteries simultanément - vos radios sont ainsi toujours prêtes pour une nouvelle équipe.



## Transport

### Accès facile et sécurisé

Notre gamme d'étuis de transport, de sangles et de clips permet de fixer le R5 en toute sécurité à la taille, sur les hanches ou sur la poitrine. Les utilisateurs peuvent ainsi travailler les mains libres et avoir leur radio à portée de main lorsqu'ils en ont besoin.



# Préservez votre investissement

Le MOTOTRBO R5 est conçu pour durer, il est fourni avec une garantie standard de deux ans pour la réparation des défauts de fabrication et un accès de cinq ans aux mises à jour logicielles pour maintenir les appareils à jour. Pour une plus grande sérénité, des contrats de service optionnels sont disponibles afin d'améliorer ou d'étendre la couverture.





# MOTOTRBO R5 : élément de l'écosystème de sécurité de Motorola Solutions

Notre engagement constant à renforcer la sécurité des personnes à travers le monde nous a conduits à créer un écosystème technologique dédié à la sûreté et à la protection. Nous concevons et connectons des technologies qui contribuent à protéger les personnes, les biens et les infrastructures. Nos solutions permettent la collaboration entre les agences de sécurité publique et les entreprises, ce qui est essentiel pour adopter une approche proactive de la sûreté et de la sécurité.

Le MOTOTRBO R5 est conçu pour s'intégrer parfaitement à cet écosystème, vous permettant ainsi d'optimiser les performances de votre investissement de communication. Maintenez vos équipes informées et rationalisez vos communications critiques en recevant des notifications automatiques issues de vos systèmes de sécurité vidéo et de contrôle d'accès, de vos capteurs et autres dispositifs, directement sur votre appareil. Contrôlez et consolidez vos communications radio instantanées depuis votre bureau grâce à des solutions innovantes de CAD (Computer Aided Dispatch). Étendez vos communications au-delà de votre réseau radio grâce à l'interopérabilité avec des solutions flexibles de push-to-talk haut débit.



Pour en savoir plus, veuillez vous rendre sur,  
[motorolasolutions.com/R5](https://motorolasolutions.com/R5)

Motorola Solutions France S.A.S. - Parc Les Algorithmes, St. Aubin, 91193, Gif-sur-Yvette Cedex, France. [motorolasolutions.com](https://motorolasolutions.com)

Ces modèles sont disponibles uniquement dans la région EMEA de Motorola Solutions. La disponibilité varie et est soumise à la législation et à la réglementation de chaque pays. Sauf stipulation contraire, toutes les caractéristiques indiquées sont standards et peuvent être modifiées sans préavis.

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS and the Stylized M Logo are trademarks or registered trademarks of Motorola Trademark Holdings, LLC and are used under license. All other trademarks are the property of their respective owners. ©2024 Motorola Solutions, Inc. All rights reserved. (12-24)