



COMPACTE. PERFORMANTE. PRÊTE POUR L'AVENIR.

RADIO COMPACTE TETRA ST7500





**RADIO COMPACTE
TETRA ST7500
COMPACTE.
PERFORMANTE.
PRÊTE POUR L'AVENIR.**



ÊTRE EN PREMIÈRE LIGNE NÉCESSITE D'UTILISER UN APPAREIL DE COMMUNICATION SPÉCIFIQUE. UN MODÈLE FACILE À PORTER ET À TRANSPORTER, ROBUSTE ET DOTÉ DES FONCTIONNALITÉS INDISPENSABLES POUR EFFECTUER VOS MISSIONS DANS N'IMPORTE QUEL ENVIRONNEMENT.

Qu'il s'agisse d'intervenir pour contenir une foule dans une manifestation ou lors d'un accident de la circulation sur une route très fréquentée, les agents de la sécurité publique doivent pouvoir utiliser un appareil qui soit à la fois très fonctionnel et très facile à utiliser dans les moments décisifs. Les policiers, le personnel médical d'urgence et les équipes de sécurité doivent communiquer facilement pour rester concentrés sur leur mission, dès la première minutes de l'appel d'urgence jusqu'à la résolution finale de l'incident.

En travaillant en étroite collaboration avec nos clients et en restant à l'écoute de leurs problématiques, nous avons développé une radio TETRA qui offre aux agents de la sécurité publique une alternative plus petite et légère à notre gamme reconnue de radios TETRA. Compact, performant et collaboratif, le ST7500 est un appareil prêt à affronter le terrain et l'avenir. Spécialement

conçue pour une utilisation dans des conditions difficiles et intensives, c'est notre plus petite et plus légère radio TETRA. Avec un poids inférieur à 200 g, il est facile de la transporter et de la porter de différentes manières à la ceinture ou sur les vêtements. Malgré sa taille, le ST7500 offre des performances adaptées aux missions critiques avec des caractéristiques à la pointe de la technologie telles que la compression multibande pour garantir un son fort et clair afin que les utilisateurs puissent entendre clairement dans les environnements bruyants et une antenne hybride pour améliorer la couverture. Doté d'un connecteur MAC13 et du Bluetooth® 4.1 LE, il est également capable de se connecter et de collaborer avec toute une gamme de périphériques complémentaires et d'accessoires sans fil.



FABRIQUÉ POUR VOUS AIDER À ACCOMPLIR VOS MISSIONS, LE ST7500 OFFRE AUX ÉQUIPES DE TERRAIN UNE SOLUTION INNOVANTE ET PERFORMANTE CONÇUE POUR MAXIMISER LES DÉLAIS D'INTERVENTIONS ET LA SÉCURITÉ DANS LES MOMENTS LES PLUS CRITIQUES.

PRINCIPAUX AVANTAGES

- Compacte et légère
- Interface utilisateur simple et intuitive
- Écran OLED lumineux
- Son fort et net
- Solide et robuste avec indices de protection IP65, IP67 et normes MIL-STD 810 D, E, F, G
- Cryptage matériel de bout en bout
- Alerte par vibration
- Connecteur d'accessoires
- Technologie sans fil Bluetooth® 2.1 et 4.1 LE
- Services de localisation GPS, BeiDou et GLONASS
- Autonomie de la batterie jusqu'à de 22 heures
- Technologie d'antenne hybride propriétaire
- Compatibilité Wi-Fi



FACILE À TRANSPORTER, FACILE À PORTER

**POUR DE NOMBREUSES
MISSIONS DE LA SÉCURITÉ
PUBLIQUE, SON PETIT FORMAT
EST PARFAITEMENT JUSTIFIÉ.**

Avec ses dimensions compactes et son faible poids de moins de 200 g, le ST7500 repousse les limites des radios de la sécurité publique - sans compromis sur la robustesse et les performances. Il est facile à transporter et à porter sans se prendre dans les câbles ou les uniformes grâce à une antenne externe très courte, rendue possible grâce à notre technologie exclusive d'antenne hybride interne.

CONSTRUIT POUR LE TERRAIN



AVEC UNE SENSIBILITÉ DU RÉCÉPTEUR ÉLEVÉE ET UNE PUISSANCE DE TRANSMISSION DE 1,8 WATT, LE ST7500 EST CONÇU POUR LE TERRAIN ET OFFRE UNE COUVERTURE INCOMPARABLE POUR PERMETTRE AUX AGENTS DE LA SÉCURITÉ PUBLIQUE DE RESTER EN CONTACT DURANT LEURS MISSIONS.

Il prend en charge les systèmes de positionnement par satellites (GNSS) pour les constellations de satellites GPS et GLONASS ou BeiDou, ce qui permet aux postes de commandement et de contrôle de suivre en permanence les intervenants de la sécurité publique. Un clavier simple mais très intuitif facilite, même avec des gants, l'activation des fonctions principales, alors que l'écran très contrasté et lumineux permet de visualiser d'un coup d'œil les informations importantes dans toutes les situations. Tout cela contribue à aider les intervenants à agir plus vite dans les moments décisifs.



ADAPTÉ À VOS MISSIONS

INTERVENEZ EN TOUTE CONFIANCE - LE ST7500 VOUS ACCOMPAGNE DANS CHACUNE DE VOS MISSIONS ET DE VOS INTERPELLATIONS.

Conforme aux normes MIL STD 810 D, E, F, G, il est conçu pour être utilisé dans des environnements extrêmes et résiste aux chutes de 1,2 mètres sur un sol dur et aux vibrations. Les indices de protection IP65 et IP67 le protègent contre la poussière, la saleté, les fortes précipitations et l'immersion jusqu'à 1 mètre d'eau pendant 30 minutes. Et grâce à l'autonomie de sa batterie, qui peut atteindre 22 heures, les agents de la sécurité publique peuvent rester dans la rue et terminer leur mission. Vous avez également la possibilité de vous connecter par câble de manière ultra fiable à l'aide du robuste connecteur d'accessoires MAC13.





ENTENDRE ET ÊTRE ENTENDU

UN SON FORT ET CLAIR EST VITAL LORS D'UNE INTERVENTION.

Malgré sa petite taille, le ST7500 procure pour vos missions critiques une qualité audio avec une faible distorsion et une fonction de suppression du bruit améliorée afin que vos appels voix restent clairs, même dans les rues fréquentées. La conception du haut-parleur empêche le son de s'étouffer, alors que le contrôle de gain automatique s'assure que la sortie audio soit maintenue à un niveau défini pour que les utilisateurs puissent entendre clairement en permanence sans avoir à régler le volume de la radio. La compression multibande est une autre fonction audio avancée qui consiste à optimiser l'équilibre entre le volume et la clarté, en amplifiant la puissance du signal avec une distorsion minimale lorsqu'une le volume doit être augmenté pour que vous puissiez entendre clairement en permanence.



SIMPLICITÉ D'UTILISATION

LE ST7500 A ÉTÉ CONÇU POUR SIMPLIFIER SON UTILISATION AFIN QUE CHAQUE UTILISATEUR RESTE CONCENTRÉ SUR SA MISSION, NON SUR SA RADIO.

Des touches tactiles pour le Push-to-Talk, le contrôle du volume et les appels d'urgences, trois touches programmables pour les fonctions les plus utilisées, un interrupteur de changement de groupe de discussion puis un clavier simple à retour tactile doté de touches parfaitement dessinées et entièrement protégées, permettent aux intervenants de réagir rapidement dans le feu de l'action - même avec des gants. Une simple pression sur la touche d'alimentation permet d'allumer l'écran OLED blanc et éclairer le clavier pour vous assurer une excellente visibilité en toute circonstance. Et puisque l'interface utilisateur a été préinstallée avec les fonctions les plus fréquemment utilisées, elle nécessite très peu de formation pour utiliser la radio.



SOYEZ CONNECTÉ ET COLLABOREZ

**AVEC LE ST7500, NOUS AVONS OPTÉ POUR UNE APPROCHE INNOVANTE
TOURNÉE VERS L'UTILISATEUR AFIN D'OFFRIR UNE RADIO DU FUTUR
CONÇUE POUR DES COMMUNICATIONS COLLABORATIVES.**



Elle est dotée d'un port d'accessoires MAC13 et de la toute dernière technologie Bluetooth® 4.1 LE permettant de se connecter et de collaborer avec une gamme d'appareils complémentaires et d'accessoires sans fil, telle que les cardiomètres et les capteurs pour l'amélioration de la sécurité et des balises Bluetooth pour la géolocalisation à l'intérieur des bâtiments, offrant encore plus d'assistance aux agents de sécurité publique en intervention. Grâce à des périphériques collaboratifs répondant à des besoins spécifiques, tels que la Caméra-micro déportée Si500 et le LEX L11, les agents peuvent travailler de manière plus intelligente et plus sûre. Enfin, son Wi-Fi dotera le ST7500 des capacités nécessaires pour assurer une gestion parfaite des périphériques pour les prochaines années..



COMPACTE. PERFORMANTE. PRÊTE POUR L'AVENIR.



Indicateur de couverture

Bouton d'urgence



Basculement du groupe de discussion

Indicateur de charge

Antenne hybride interne et
externe de 57mm



Batterie amovible IMPRES™2
2300 mAh

Technologie sans fil
Bluetooth® 2.1 et 4.1 LE

Compatibilité Wi-Fi



ACCESSOIRES POUR LE TERRAIN

POUR OPTIMISER L'EFFICACITÉ EN INTERVENTION, LE ST7500 PEUT ÊTRE ASSOCIÉ À TOUTE UNE GAMME D'ACCESSOIRES PERMETTANT D'AMÉLIORER LES PERFORMANCES.

La technologie Bluetooth® 4.1 intégrée permet aux utilisateurs de s'équiper de casques audio sans fil pour bénéficier de communications mains libres et de boutons d'alternat. Et grâce au port GCAI MAC13, la connexion des accessoires Motorola Solutions peut s'établir de manière rapide, facile et sécurisée - sans perte de temps lorsque la simplicité d'utilisation et la vitesse de réaction sont essentielles.



ACCESSOIRES AUDIO

PMMN4550

Petit micro haut-parleur déporté IMPRES avec prise Jack audio de 3,5 mm et bouton d'urgence

PMLN7844

Oreillette de 3,5 mm pour réception uniquement avec tube translucide (appareil audio secondaire pour PMMN4550)

PMLN6900

1-Oreillette filaire avec tube translucide pour réception uniquement



PMLN6900

ACCESSOIRES AUDIO BLUETOOTH

Nos accessoires exclusifs sans fil pour les opérations critiques supportent les environnements bruyants, alors que le PTT sans fil optionnel peut se connecter facilement à n'importe quel accessoire. Il suffit de le placer dans une poche ou sur une boutonnière pour se connecter instantanément.

PMLN6463

Le kit sans fil comprend une oreillette de réception uniquement, un boîtier Bluetooth et un support de chargement (pour utiliser le PTT sur la radio)

PMLN7181

Le kit sans fil comprend une oreillette pivotante avec micro tige, un boîtier Bluetooth et un support de chargement (pour utiliser le PTT sur la radio)

PMLN7851

Oreillette Push-to-Talk sans fil pour les opérations critiques

NTN2572

Oreillette avec micro intégré et câble de 12 pouces (pour boîtier PTT NNTN8191)

NNTN8191

Boîtier Push-to-Talk sans fil Bluetooth

NNTN8294

Oreillette à fil unique avec micro en ligne, cordon de 29cm, noir (pour boîtier PTT NNTN8191)

NNTN8295

Oreillette à fil unique avec micro en ligne, cordon de 114cm, noir (pour boîtier PTT NNTN8191)

NNTN8433

Kit de surveillance sans fil entièrement dissimulé intégré : Adaptateur sans fil tour de cou en Y et crochet de suspension, kit d'oreillettes discret et boîtier sans fil Push-to-Talk (NNTN8191)



NNTN8191

ACCESSOIRES DE TRANSPORT

Nos accessoires de transport vous laissent les mains libres pour vous permettre de rester concentrer sur le traitement de vos différentes tâches.

PMLN7841

Étui de transport avec clip ceinture réglable

PMLN7842

Étui de transport avec Peter Jones

DIVERS

PMHN4389A

Couvercle de batterie amovible

PMKN4203A

Câble de programmation de radio

PMLN7951A

Lot de 50 étiquettes d'identification

PMKN4024A

Câble Si500

HN001402A01

Cache anti-poussière



PMLN7841

BATTERIES ET CHARGEURS

PMNN4510

Batterie MPRES 2 Li-Ion 2300 mAh

PMPN4372A

Chargeur multiple pour 6 batteries avec prise Européenne

PMPN4392A

Chargeur multi-unités pour 6 Appareil/ Batterie avec prise Européenne

PMPN4446A

Chargeur IMPRES2 une seule unité avec prise Européenne



PMNN4510

ANTENNES

AN000169A01

Antenne 380-430 MHz - 28mm

ANNEAUX D'ANTENNE

PMLN7636

Lot de 10 bagues grises pour antenne

PMLN7637

Lot de 10 bagues jaunes pour antenne

PMLN768

Lot de 10 bagues rouges pour antenne

AN000262A01

Antenne 380-430 MHz - 57mm

PMLN7639

Lot de 10 bagues bleues pour antenne

PMLN7637

Lot de 10 bagues violettes pour antenne

AN000169A01



AN000262A01



SIGMACOM

radiocommunication.ch

Rue de la Dixence 49 – CH-1950 Sion

T +41 (0)27 322 41 01 F +41 (0)27 322 41 02

info@sigmacom.ch – www.sigmacom.ch

Pour en savoir plus, rendez-vous sur: motorolasolutions.com/ST7500



MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS et le logo M sont des marques commerciales ou des marques déposées de Motorola Holdings, LLC et sont utilisés sous licence de marques. Les autres marques appartiennent à leurs propriétaires respectifs. © 2018 Motorola Solutions, Inc. Tous droits réservés. 11-2018