



# **GARDEZ LES YEUX LEVÉS ET RESTEZ CONCENTRÉ SUR VOTRE MISSION**

**TERMINAL LTE LEX L11 POUR LES MISSIONS CRITIQUES**





## CONÇU POUR VOS FUTURES INTERVENTIONS

Lorsque le matériel, les logiciels et les accessoires sont conçus pour fonctionner ensemble vous bénéficiez d'un appareil efficace et performant.

Voici le LEX L11, un appareil LTE conçu pour les professionnels de la sécurité publique. Toutes les caractéristiques et les fonctionnalités de ce robuste appareil ont été soigneusement pensées pour faciliter son utilisation. Il dispose d'un son fort et clair, d'une batterie avec une grande autonomie et fonctionne de manière intuitive.

Résistant, durable, fin et sobre, vous pouvez compter sur le LEX L11 pour être opérationnel dans les moments importants.

## AVANTAGES ET CARACTÉRISTIQUES



### DES COMMANDES INTUITIVES RENDENT LE FONCTIONNEMENT NATUREL

- Bouton d'alternat dédié
- Bouton d'urgence dédié
- Commutateur dédié pour les groupes de parole
- Deux boutons programmables



### ÉLARGISSEZ VOTRE PORTÉE AVEC DES CAPACITÉS DE COLLABORATION RADIO

- Contrôle à distance des dossiers, des canaux et du volume de la radio
- Bouton d'appel d'urgence pour les radios Motorola Solutions TETRA et APX™ radios
- Fonction PTT sur le réseau LMR, avec un portatif connecté TETRA ou APX de Motorola Solutions



### PERFORMANCE AUDIO EXCEPTIONNELLE

- Suppression des bruits et de l'écho
- Deux puissants haut-parleurs en face avant
- Suppression des cris
- Étui avec technologie de transmission audio en tunnel



### PLATE FORME MOBILE SÉCURISÉE

- Trusted Boot
- Protection en temps réel des appareils
- Sécurité DAR (Data-at-Rest) et DIT (Data-in-Transit)
- Audit et journalisation
- Compatible avec la gestion des périphériques sécurisés



### FONCTIONNE DANS LES ENVIRONNEMENTS LES PLUS DIFFICILES

- MIL-STD-810G pour les chocs et les chutes
- Indice de protection IP-67



### ACCESSOIRES POUR RÉPONDRE À VOS BESOINS

- Batterie standard et haute capacité en option
- Batterie remplaçable sur le terrain
- Câbles de charge standards et rapides
- Étuis, support pour véhicules et bureau, chargeurs simples ou multiples et casques audio 3,5mm

# L'ART DE CONCEVOIR POUR LES MISSIONS CRITIQUES

Le LEX L11 a été conçu pour répondre à des critères de confort et d'accessibilité, afin de permettre un accès simple et intuitif dans des situations difficiles et exigeantes.

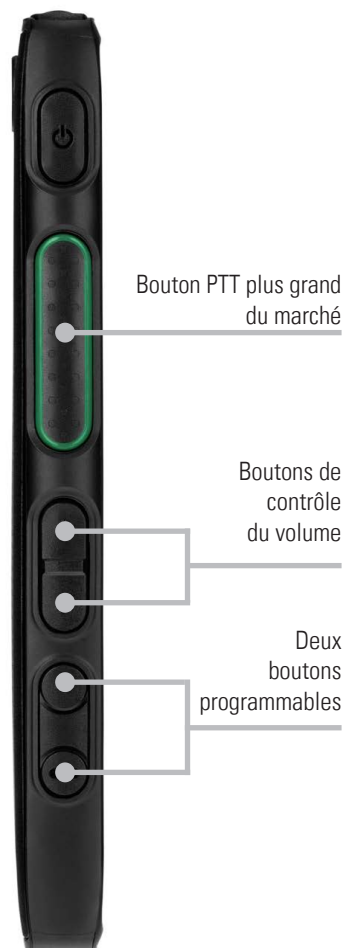


## LES COMMANDES INTUITIVES RENDENT SON UTILISATION NATURELLE

Gardez les yeux levés et restez concentré sur votre objectif grâce à un accès direct à toutes les fonctionnalités indispensables par un simple contact.

### EXÉCUTEZ DES COMMANDES RAPIDEMENT À L'AIDE DE DEUX BOUTONS PROGRAMMABLES.

Le LEX L11 dispose de deux boutons programmables situés sur le côté de l'appareil. Le LEX L11 vous permet de personnaliser votre expérience utilisateur avec les capacités et les fonctionnalités dont vous avez le plus besoin. Chaque bouton dispose de deux fonctions, déclenchées par une pression courte ou longue. Répondez ou terminez un appel, activez ou désactivez le mode discret, coupez le haut-parleur, lancez une application spécifique ou activez la capture vidéo et d'images en mode mains libres, lorsque vous l'avez programmé, pour ouvrir automatiquement l'application de la caméra et prendre une photo.





## **GARDEZ LES YEUX LEVÉS ET RESTEZ CONCENTRÉ SUR VOTRE TRAVAIL AVEC LE BOUTON D'ALTERNAT DÉDIÉ.**

Communiquez rapidement et restez en contact permanent avec votre équipe grâce à un bouton d'alternat dédié extrêmement grand, conçu pour être utilisé avec votre pouce, plusieurs doigts ou même une main gantée. Des guides spécialement conçus, situés de part et d'autre, permettent de localiser intuitivement le bouton par le toucher, ce qui est particulièrement idéal pour les situations de stress élevé. Si le LEX L11 chute, des rebords de protection surélevés permettent d'éviter une activation accidentelle.



Gardez les yeux levés et restez concentré sur votre mission grâce à un bouton d'alternat dédié

Rebords de protection surélevés



## AMÉLIOREZ VOTRE EXPÉRIENCE UTILISATEUR POUR LE CHANGEMENT DE GROUPE DE PAROLE GRÂCE AU COMMUTATEUR DÉDIÉ AUX GROUPES DE PAROLE.

Gérez plus efficacement les communications de votre groupe de parole grâce à un commutateur à bascule unique qui a été stratégiquement situé au dessus du LEX L11. Changez de groupe rapidement et facilement sans avoir à décrocher l'appareil, et restez concentré sur votre travail. Pour plus de clarté, le LEX L11 peut vous fournir des informations sur la radio par des annonces vocales lors du changement de canal.

Améliorez votre expérience utilisateur pour le changement de groupe de parole avec un commutateur à bascule dédié aux groupes de parole.

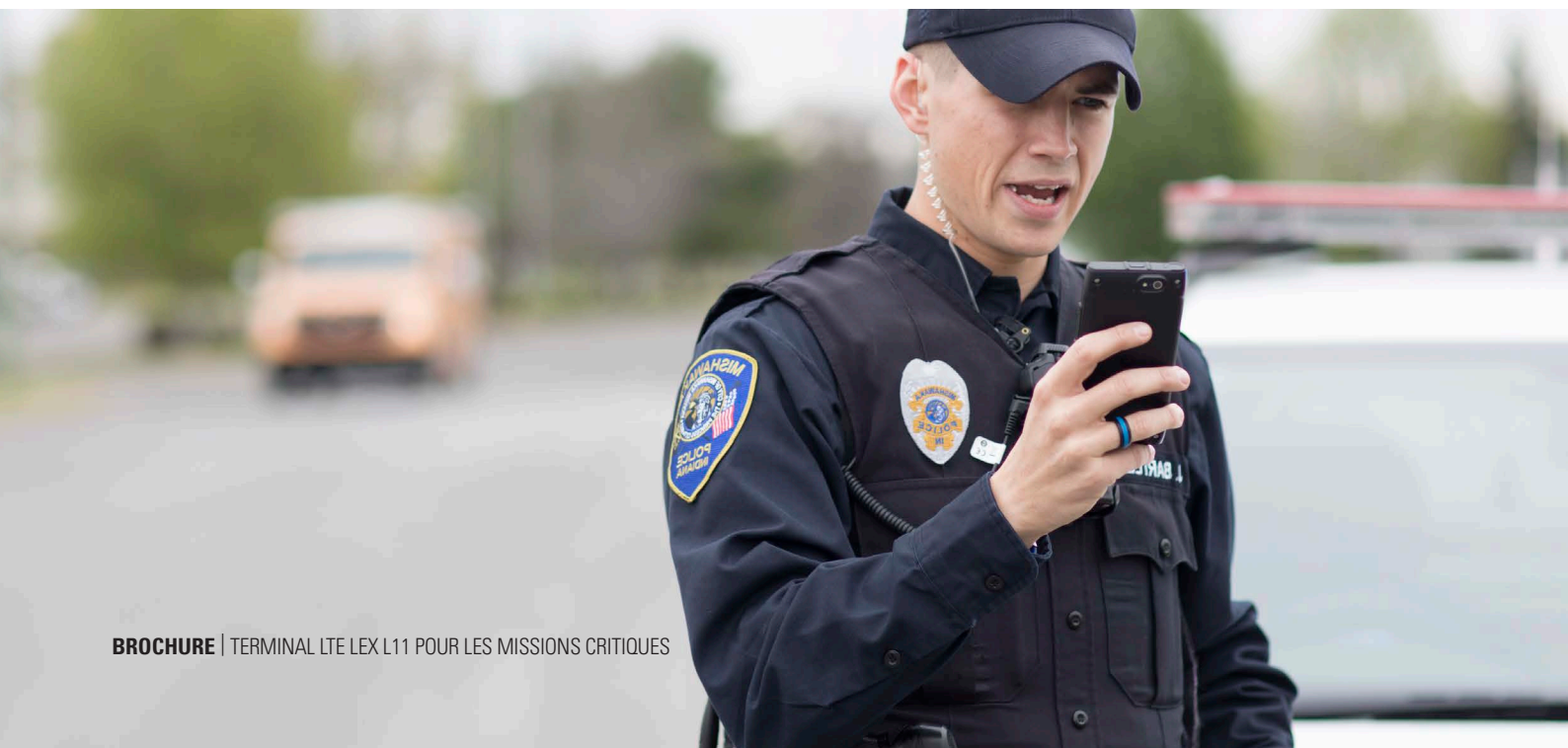


Le témoin lumineux LED indique l'état de charge (pleine charge, batterie faible ou en cours de charge) et fournit des notifications pour les nouveaux messages vocaux, SMS et e-mails reçus ou pour les appels téléphoniques manqués.

Obtenez de l'aide immédiatement grâce à un bouton d'urgence dédié

## OBTENEZ DE L'AIDE IMMÉDIATEMENT GRÂCE À UN BOUTON D'URGENCE DÉDIÉ

En cas d'urgence, l'appel à l'aide doit être immédiat. Le LEX L11 dispose d'un bouton d'urgence dédié et très visible qui, lorsqu'il est actionné et associé à une application qui prend en charge les boutons d'urgence, envoie une alerte aux équipes de supervision et aux personnels de commandement. En appuyant sur un bouton, vous obtiendrez immédiat de l'aide.





## PERFORMANCE AUDIO EXCEPTIONNELLE

OFFRE UN SON EXCEPTIONNELLEMENT FORT ET CLAIR, QUELLE QUE SOIT LA SITUATION.

En cas d'urgence, les communications doivent être claires et immédiatement compréhensibles. C'est pourquoi le LEX L11 a été conçu pour vous garantir d'être entendu et d'entendre clairement, en réduisant la distorsion, en éliminant les bruits de fond indésirables et en supprimant l'écho à la proximité avec d'autres appareils. Il est également réglé pour minimiser la latence des communications à l'alternat et optimiser encore davantage la qualité audio, même quand il est dans son étui.

### ÉLIMINE LES PHÉNOMÈNES D'ÉCHO INDÉSIRABLES GRÂCE À LA TECHNOLOGIE DE SUPPRESSION DES RÉACTIONS ACOUSTIQUES

Lorsque des appareils à proximité immédiate sont affiliés au même groupe de discussion et qu'un appareil déclenche un PTT, un phénomène d'écho se produit souvent. Ce bruit strident n'est pas seulement gênant - il peut perturber les communications critiques lorsque des vies sont menacées. Le LEX L11 dispose d'une technologie audio intégrée de suppression de la réaction acoustique qui élimine ces effets indésirables, ce qui permet de maintenir des conversations claires et sans interruptions.

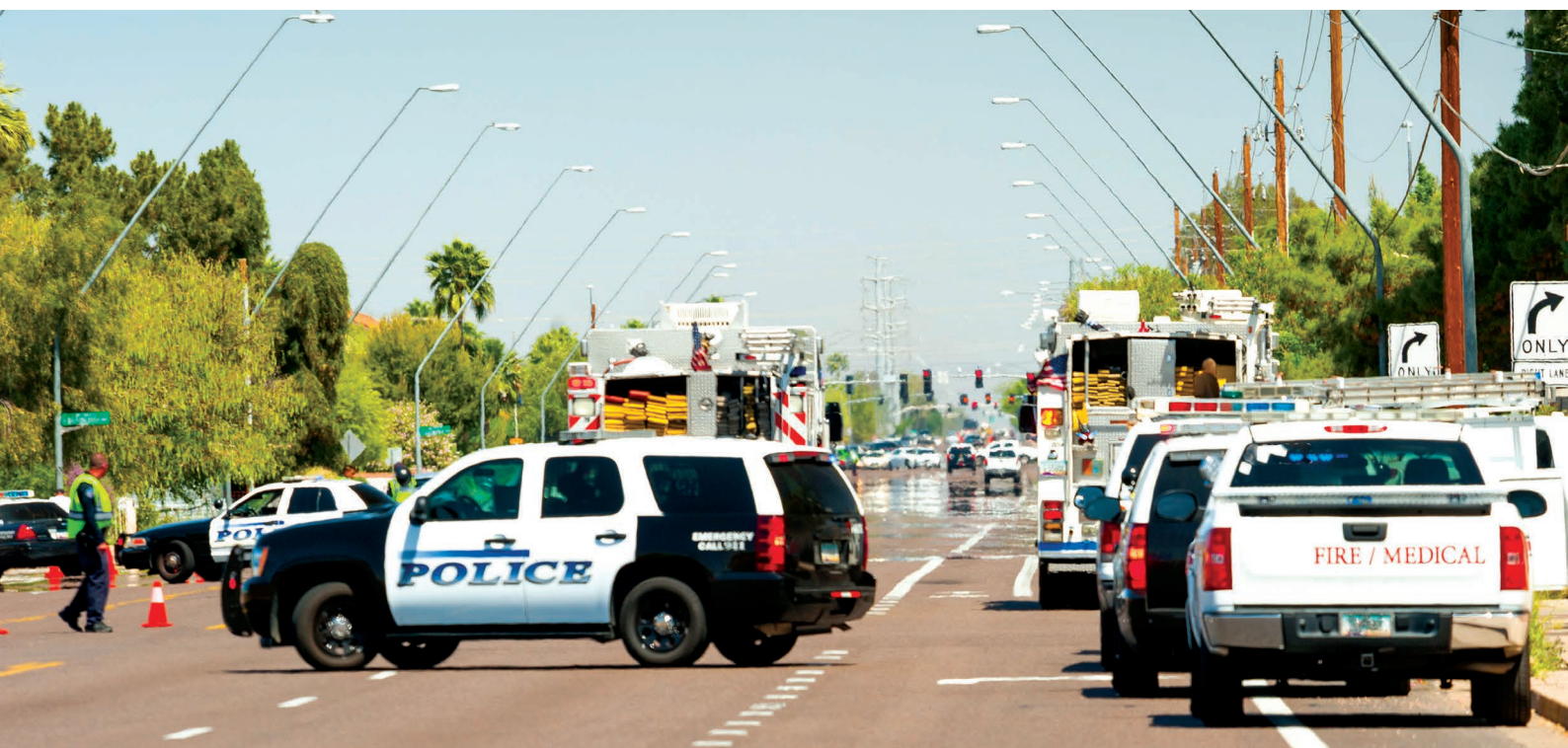
### DES PERFORMANCES AUDIO ÉLEVÉES, MÊME LORSQUE L'APPAREIL EST PLACÉ DANS SON ÉTUI.

Un étui de ceinture classique obstrue généralement le haut-parleur externe du téléphone, entraînant une baisse significative de la qualité audio qui ne permet pas d'entendre correctement son interlocuteur. Lorsque le LEX L11 se trouve dans son étui, le son émis est acheminé plus efficacement vers votre oreille.



### DEUX HAUT-PARLEURS EN FACE AVANT

Deux haut-parleurs orientés vers l'avant fournissent un volume sonore pouvant atteindre 112 dBSP. Même à 30 cm de la source, le son en sortie est mesuré à une puissance de 96 dBPhon. Le profil audio du LEX L11 est équivalent à celui des radios mobiles terrestres traditionnelles.





## FONCTIONNE DANS LES ENVIRONNEMENTS LES PLUS DIFFICILES

IP67 ET CONFORME À LA NORME MIL-STD-810G

Quelque soit le lieu de votre mission ou les conditions de travail auxquelles vous êtes confronté, vous avez besoin d'un appareil qui soit le plus robuste et le plus durable possible. Le LEX L11 est conçu pour être utilisé en permanence dans des environnements difficiles et hostiles. Protégé par une coque robuste et du verre Gorilla Glass, le LEX L11 surpasse la norme MIL-STD-810G pour les tests de chutes et de chocs. Ne laissez pas la pluie ou l'eau vous ralentir parce que le LEX L11 est étanche, pas uniquement résistant à l'eau. Il a été certifié IP67, ce qui signifie qu'il peut résister à une immersion complète dans l'eau jusqu'à 30 minutes à une profondeur d'un mètre sans aucune détérioration physique ou perte de performance. Inutile de vous inquiéter de la pluie, de la poussière, des températures extrêmes ou même des chutes occasionnelles. Résistant, durable, fin et sobre, vous pouvez compter sur le LEX L11 pour fonctionner lorsque vous en avez le plus besoin.



## ÉLARGISSEZ LA PORTÉE DE VOTRE LEX L11 GRÂCE AU CONTRÔLE À DISTANCE DE LA RADIO

CONTRÔLE À DISTANCE DE LA RADIO ET ROUTAGE AUDIO

Vous pouvez gérer et contrôler à distance votre portatif TETRA ou APX de Motorola Solutions connecté par Bluetooth directement depuis la LEX L11 grâce à la fonction de collaboration radio - gérer rapidement et facilement les dossiers, les canaux et le volume de la radio. Bénéficiez du confort apporté par la fonction Push-to-Talk sur le réseau LMR, au moyen de votre portatif connecté TETRA ou APX de Motorola Solutions. À partir d'une interface unique, vous pouvez rester connecté aux réseaux LTE et LMR en toute simplicité. Vous pouvez également activer le bouton d'urgence de la radio en appuyant sur le bouton d'urgence dédié du LEX L11.



# PLATE FORME MOBILE SÉCURISÉE

PLUSIEURS NIVEAUX DE SÉCURITÉ PROTÈGENT VOS APPAREILS, VOS DONNÉES ET VOS COMMUNICATIONS CRITIQUES.

## PROCESSUS TRUSTED BOOT

Le LEX L11 vérifie l'authenticité et l'intégrité du firmware pendant les processus de démarrage du périphérique. Si, au cours de ce processus, le firmware échoue aux contrôles d'intégrité ou d'authenticité, le firmware ne peut être lancé. Cela permet de s'assurer que le LEX L11 exécutera un firmware fiable non modifié.

## CONTRÔLE DE L'INTÉGRITÉ EN TEMPS RÉEL

Le contrôle de l'intégrité en temps réel est intégré. Cela détecte et empêche l'altération du firmware et la diffusion de logiciels malveillants dans le firmware en cours d'exécution.

## RENFORCEMENT DU SYSTÈME D'EXPLOITATION ET DES APPLICATIONS

Le système d'exploitation et les applications du LEX L11 sont à sécurité renforcée en suivant et en adaptant les meilleures pratiques et normes sectorielles. Il s'agit notamment de l'implémentation de la sécurité DoD (Department of Defense) et des STIGs (Guidelines) des États-Unis, des Benchmarks de sécurité CIS (Center for Internet) et des normes internes de Motorola Solutions.

## PROTECTION EN TEMPS RÉEL DU SYSTÈME D'EXPLOITATION ET DES APPLICATIONS

Le LEX L11 intègre une protection multicouche contre les menaces en temps réel qui détecte et bloque les exploits et les attaques contre le système d'exploitation (noyau et services) et les applications, tels que rootage d'appareils, l'élévation des privilèges, les failles Zero-Days, les attaques de flux d'exécution de code, les installations et l'exécution de logiciels malveillants, contournement de la sécurité interne du noyau et des contrôles d'accès.

## LES CONTRÔLES RÉGLEMENTAIRES

Les contrôles de sécurité définis par les réglementations limitent les applications qui peuvent s'exécuter sur le LEX L11, ainsi que les applications auxquelles l'utilisateur peut accéder. L'appareil peut également limiter les ressources de l'appareil auxquelles les applications et l'utilisateur peuvent accéder par exemple le Wi-Fi, le Bluetooth®, et la camera.

## AUTHENTIFICATION DE L'UTILISATEUR D'UN APPAREIL

Le LEX L11 est compatible avec l'authentification configurable à facteur unique et multi-facteurs, telle que le code PIN et l'empreinte digitale.

## SÉCURITÉ DATA-AT-REST ET DATA-IN-TRANSIT

Les données sont protégées quand elles sont inactives ou en transit. Les identifiants, certificats et clés sont stockés en toute sécurité.

## AUDIT / JOURNALISATION

Le système d'exploitation et les applications enregistrent les événements opérationnels et de sécurité afin de produire des pistes de vérification exploitable pour le dépannage, le contrôle de la sécurité et les expertises judiciaires.

## GESTION ET CONFIGURATION SÉCURISÉES DES PÉRIPHÉRIQUES

Le LEX L11 fournit la compatibilité nécessaire pour une gestion sécurisée des périphériques conforme aux normes sectorielles grâce à des capacités de surveillance et de contrôle par liaison radio, telles que la configuration à distance, la mise à jour à distance des logicielles et des firmwares, liste blanche d'applications, puis enfin l'effacement et le verrouillage par liaison radio.





## SERVICES ESSENTIAL POUR LEX L11

ASSISTANCE AU MOMENT OÙ VOUS EN AVEZ BESOIN

### FAITES CONFIANCE À L'EXPERTISE DE NOTRE SERVICE DE RÉPARATION

Notre matériel de diagnostic à la pointe de la technologie, nos outils de réparation et notre stock de pièces détachées permettent de protéger vos appareils LEX L11 contre l'usure normale et de les remettre en état de fonctionnement sous un délai de cinq jours. Tous les appareils sont restaurés conformément aux spécifications d'usine et mis à jour avec les dernières versions des firmwares. Nos centres de réparation sont certifiés ISO9001.

### ASSISTANCE TECHNIQUE À DISTANCE

Nos ingénieurs expérimentés sont disponibles de 8 x 5, du lundi au vendredi (hors jours fériés) aux heures de bureau, pour vous aider à identifier et à résoudre tout problème que vous pouvez rencontrer avec vos appareils LEX L11. Ces professionnels dédiés vous dépannent efficacement et solutionnent vos problèmes de manière efficiente.

### ÉLARGISSEZ VOTRE COUVERTURE

Bien que nos appareils LEX L11 soient conçus pour offrir des performances exceptionnelles, des accidents peuvent survenir. Nous offrons une assistance et une garantie étendues qui comprennent : les réparations pour les dommages accidentels, un délai de réparation de trois jours, une assistance technique à distance 8x5 et le transport aller-retour atelier.

## RÉSUMÉ DES PRESTATIONS DU CONTRAT DE SERVICES ESSENTIAL POUR LEX L11

SERVICES	GARANTIE	ESSENTIAL	ESSENTIAL AVEC DÉGRADATION ACCIDENTELLE
Durée de la couverture	1 an	3 ans	3 ans
Réparation de matériel	Défauts de fabrication uniquement	Usure normale	Usure normale ET dommages accidentels
Assistance technique à distance	8x5	8x5	8x5
Réparation prioritaire	NON	OUI	OUI



## DES ACCESSOIRES POUR RÉPONDRE À VOS BESOINS

ASSURE UNE FACILITÉ  
D'UTILISATION ET  
UNE ACCESSIBILITÉ  
INDISPENSABLES À VOS  
MISSIONS.

Optimisez votre appareil avec une gamme d'accessoires disponibles pour le LEX L11. Des batteries aux chargeurs, en passant par les étuis et les supports, vous pouvez étendre et personnaliser les fonctionnalités du LEX L11 afin de disposer des options dont vous avez besoin pour réussir vos missions.

## SOLUTIONS AUDIO



**OREILLETTE 3,5mm AVEC MICRO EN LIGNE ET PUSH-TO-TALK**



**OREILLETTE 3,5mm À 2 FILS AVEC TUBE TRANSLUCIDE**



**COMPATIBLE AVEC LES ACCESSOIRES 3,5mm ET BLUETOOTH D'AUTRES FABRICANTS**

## SOLUTIONS DE TRANSPORT



**ÉTUI LEX L11 AVEC TECHNOLOGIE DE ROUTAGE AUDIO**



**SUPPORT POUR VÉHICULE**

## SOLUTIONS DE CHARGE



### CHARGEUR DE BUREAU

Chargez le LEX L11 et sa batterie de recharge immédiatement



### CHARGEUR MULTI-APPAREILS

Chargez plusieurs unités simultanément pour plus d'efficacité



### HAUTE CAPACITÉ

5 000 mAh



### BATTERIE STANDARD

2 500 mAh

## DEUX MODÈLES DE BATTERIES DISPONIBLES

NE SOYEZ JAMAIS A COURS, REMPLACEZ JUSTE LA BATTERIE DÉCHARGÉE PAR UNE NOUVELLE



Pour en savoir plus sur la manière dont vous pouvez bénéficier des performances du LEX L11 en maintenant vos yeux levés et en restant concentré sur votre travail, visitez le site [www.motorolasolutions.com/lexl11](http://www.motorolasolutions.com/lexl11)

Motorola Solutions France SAS Parc Les Algorithmes Saint Aubin 91193 Gif - sur - Yvette, France

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. © 2020 Motorola Solutions, Inc. Tous droits réservés. (04-2020)