# LEX L11

## TERMINAL LTE 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 imaginé 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'un fonctionnement intuitif et d'une batterie d'une grande autonomie.

Résistant, durable, fin et sobre, vous pouvez compter sur le LEX L11 pour fonctionner lorsque vous en avez le plus besoin.

## PRINCIPALES CARATERISTIQUES

**COMMANDES INTUITIVES**
- Bouton Push-to-Talk dédié
- Bouton d'urgence dédié
- Commutateur à bascule dédié pour les groupes de parole
- 2 boutons programmables

**QUALITÉ AUDIO ET PERFORMANCES EXCEPTIONNELLES**
- Suppression des bruits et de l'écho
- Deux haut-parleurs frontaux puissants
- Suppression des cris
- Étui avec technologie de transmission audio en tunnel

**FONCTIONNE MÊME DANS LES ENVIRONNEMENTS LES PLUS DIFFICILES**
- MIL-STD-810G pour les chocs et aux chutes.
- Indice de protection IP-67

**PLATE FORME MOBILE SÉCURISÉE**
- Gestion des appareils mobiles
- Démarrage sécurisé, surveillance de l'intégrité et blocage des Malware de l'appareil.
- Sécurité de bout en bout grâce à l'unité de cryptage CRYPTR micro conforment à la certification FIPS 140-2 Niveau 3.

**COLLABORATION RADIO**
- Contrôle à distance des dossiers, des canaux et du volume de la radio
- Bouton d'appel d'urgence pour les radios TETRA et ASTRO
- Microphone/haut-parleur déporté (RSM) pour les radios TETRA et ASTRO

**GAMME D'ACCESSOIRES**
- Batterie standard et haute capacité en option
- Batterie remplaçable sur le terrain
- Chargement rapide
- Étuis, socles pour véhicules et bureaux, chargeurs simples ou multiples et casques audio 3,5 mm



MOTOROLA SOLUTIONS

# SPÉCIFICATIONS GÉNÉRALES

| CONNECTIVITÉ | |
|---|---|
| Bandes LTE : | **NA:** 4, 5, 7, 12, 14, 17, 29, 30, 66<br>**APAC et LA** 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 19, 28<br>**EMEA:** 3, 7, 20, 38, 39, 40 |
| | **GSM:** 850 MHz, 900 MHz, 1800 MHz, 1900 MHz |
| | **UMTS:** 2100 MHz, 1900 Mhz, 1700 MHz, 900 MHz, 850 MHz |
| Bluetooth | Bluetooth 4.1 faible consommation |
| GPS, NFC | GPS autonome, GPS assisté (aGPS), NFC |
| Wi-Fi - Fréquences de fonctionnement | 2.4 GHz, 5 GHz |
| Normes Wi-Fi | 802.11 a/b/g/n/ac/k/r |
| **BATTERIE** | |
| Capacité | IMPRES 2 remplaçable sur le terrain<br>Capacité standard - 2 500 mAH<br>Haute capacité - 5 000 mAH |
| Autonomie | Capacité standard - 10 heures<br>Haute capacité - 20 heures |
| **CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES** | |
| Dimensions (H x W x D) Avec batterie standard | 152.5 mm x 78 mm x 13.2 mm |
| Dimensions (H x L x P) Avec batterie haute capacité | 152.5 mm x 78 mm x 19.2 mm |
| Poids avec batterie standard | 260 g |
| Poids avec batterie haute capacité | 310 g |
| Robustesse et durabilité | Continue de fonctionner après plusieurs chutes sur du béton depuis une hauteur de 121 cm<br>Test de chute réalisée avec la procédure IV, méthode 516.7 de la norme MIL-STD-810G<br>IP67 (immersion dans 1 mètre d'eau pendant 30 minutes) |
| Température de fonctionnement | -20 à + 55°C |
| Température de stockage | -46°C à +85°C pendant 72 heures |
| **SÉCURITÉ** | |
| Carte SD | CRYPTR micro<br>FIPS 140-2 niveau 3 VALIDÉ<br>Certification #2876 |
| Contrôle de l'intégrité | Normal |
| Détection du root | Normal |
| Authentification à facteurs multiples | Optionnel |
| Réseau privé virtuel mobile | Optionnel |
| Configuration à distance | TTP (trusted third party) fourni |
| Mises à jour des firmwares et logicielles par OTA | TTP (trusted third party) fourni |
| Liste blanche des applications | TTP (trusted third party) fourni |
| Effacement et verrouillage par OTA (Over-the-Air) | TTP (trusted third party) fourni |
| Redémarrage sécurisé | Normal |
| Contrôle de l'intégrité | Normal |
| Blocage des malwares | Normal |

| MATÉRIEL | |
|---|---|
| Écran | 127mm 1280 x 720 pixels<br>Écran tactile capacitif avec Gorilla Glass |
| Mémoire | 4 GB de RAM<br>64 GB de stockage interne<br>Stockage extensible avec une carte externe microSD™ de 128 GB |
| Caméra | Arrière de 13 MP<br>Autofocus<br>Flash LED haute performance<br>Zoom numérique<br>Avant de 8 MP |
| Plateforme de capteurs | Capteur d'empreinte digitale<br>Capteur de proximité avec capteur de mouvement<br>Capteur de luminosité ambiante<br>Accéléromètre<br>Baromètre<br>Gyroscope<br>E-Compass |
| Ports | Connecteur USB 3.0 type C<br>Prise audio 3,5 mm (stéréo) |
| Boutons pour les missions critiques | Bouton PTT dédié<br>Bouton d'urgence dédié<br>Commutateur à bascule pour les groupes de parole<br>2 boutons programmables<br>Bouton de mise en marche<br>Bouton de réglage du volume (+/-) |
| **LOGICIEL** | |
| Système d'exploitation | Android 7.1 Nougat |
| GMS (Google Mobility Services) | Activés |
| **AUDIO** | |
| Entrée | Trois microphones pour une meilleure suppression des bruits et de l'écho |
| Sortie | 106 dBSPL à 5 cm<br>98 dBphon à 30 cm |
| **GESTION DES PÉIPHÉRIQUES** | |
| Configuration et gestion à distance | Compatible avec OMA-DM (Open Mobile Alliance Device Management) |
| **IMAGE ET VIDÉO** | |
| Formats compatibles | H.263, H.264, MPEG-4 SP, VP8, JPEG (.jpg), GIF (.gif), PNG (.png), BMP (.bmp), WebP, (.webp) Formats pris en charge pour la lecture, le Streaming et l'enregistrement |
| Types de fichiers compatibles | 3GPP (.3gp), MPEG-4 (.mp4), WebM (.webm), (.mkv) |
| Qualité des enregistrements vidéos | 4K (UHD) à 30 fps<br>1080p (FHD) à 60 fps |

## VUE DU DESSUS




## VUE LATÉRALE




Pour plus d'informations, veuillez vous rendre sur la page **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. © 2018 Motorola Solutions, Inc. Tous droits réservés. 0518

MOTOROLA SOLUTIONS