

LRAD 300X-RE



DIRECTION, PUISSANCE & PORTEE

- Communications intelligibles & puissantes (jusqu'à 1000 m)
- Communications protégées au-delà des distances de sécurité
- Largeur de faisceau variable avec couverture étendue
- Communication directionnelle, claire et longue portée
- Crée un périmètre de sécurité acoustique instantané

Système de communication longue portée avec module de contrôle MP3 intégré au tableau de bord. Il est conçu pour être utilisé sur un trépied ou directement monté sur des véhicules ou petits navires. Facile à transporter, il offre aux opérateurs un moyen de communication efficace, doublé d'un système d'alerte lorsque cela s'avère nécessaire. Il est actuellement utilisé dans de nombreux secteurs, parmi lesquels : les forces de l'ordre, l'armée, la marine, les services de protection de la faune, la sécurité intérieure et bien d'autres encore.

CARACTERISTIQUES

- Fabrication solide, soumise à des tests militaires
- Faible consommation d'énergie
- Utilisation par tous les temps
- Léger, portable & facile à utiliser (couverture étendue avec un seul opérateur)
- Alternative sûre aux options de dissuasion non létales

Tél : +33 (0)6 78 01 77 44 - www.pc-equipment.fr



ACCESSOIRES INCLUS

Module de contrôle	Module de contrôle à distance MP3 avec mémoire intégrée de 2GB
Micro	Microphone avec fonction enregistrement et lecture pour une lecture immédiate
Câble USB	Câble USB pour télécharger des fichiers sur le lecteur MP3
Logiciel normalisateur	Logiciel pour créer des enregistrements audio sur un PC
Protection auditive	Protection auditive jetable
Câble USB auxiliaire	Câble pour connecter un appareil audio avec une prise casque

ACCESSOIRES EN OPTION

Kit sans fil	Utilisation sans fil du système LRAD à des distances allant jusqu'à 300 m. La prise casque de 3.5 mm est connectée à un appareil MP3 standard (UHF, US uniquement). Un micro casque ultra léger est inclus.
Kit de montage magnétique	La base magnétique et l'arcade de montage l'accompagnant servent à fixer le LRAD sur des surfaces métalliques comme le toit de véhicules.
Kit MAXABEAM	12 millions de candelas dans un phare léger, permettant d'éclairer des cibles à 3500 m.
Module d'alimentation	Alimentation électrique externe AC/DC ; 100-220VAC à 28VDC.
Bloc d'alimentation	Bloc d'alimentation avec batterie interne, chargeur, 24VDC, 21AH.
Attelage	Montage sur véhicule – se fixe sur une attache remorque à réceptacle de 5.08 cm.
Montage GPK	Se monte sur un kit de protection pour tireur (OGPK). Idéal pour les missions où le système doit être monté sur un véhicule.
Rail de montage	Rail de montage en acier inoxydable

PERFORMANCES ACOUSTIQUES

Puissance maximale en continu	143dB SPL @ 1 m
Projection sonore	+/- 15° à 1 kHz/-3dB
Portée des communications	Transmissions hautement intelligibles à des distances allant jusqu'à 1000 m; portée max de 350 m sur plus de 88 dB de bruit de fond. Au-delà de 6+ dB de bruit de fond, d'après des tests de terrain établis par des sources indépendantes.

Tél : +33 (0)6 78 01 77 44 - www.pc-equipment.fr



PERFORMANCES ENVIRONNEMENTALES

Fonctionnement (température élevée)	MIL-STD-810G, Méthode 501.5, Procédure II, 60°C
Fonctionnement (température basse)	MIL-STD-810G, Méthode 502.5, Procédure II, -33°C
Stockage (température élevée)	MIL-STD-810G, Méthode 501.5, Procédure I, 70°C

Tél : +33 (0)6 78 01 77 44 - www.pc-equipment.fr

