

➤ **FONCTIONNALITÉS EN UN COUP D'ŒIL**

- **Interopérabilité pour tous les types de communications, y compris la radio, les téléphones intelligents et les ordinateurs**
- **Déployez-vous immédiatement dans les environnements les plus difficiles avec un boîtier autonome conforme à la norme FAA**
- **Connectez-vous à toutes les plateformes de signalisation, y compris les téléphones HF, VHF, UHF, 700/800 MHz, cellulaire et satellite**
- **Établissez un réseau vers n'importe où dans le monde grâce à une intégration de réseaux très efficace par Ethernet, satellite ou IP sans fil**

Gestion intégrée de l'alimentation



Interface radio à haute densité



Le RIOS de Codan propose la compatibilité pour un éventail de dispositifs de communication, tels que les radios, les smartphones et les ordinateurs, permettant ainsi le développement d'un réseau de communication entièrement intégré depuis n'importe où dans le monde. Le RIOS de Codan constitue la solution idéale pour permettre à des utilisateurs équipés de périphériques de natures diverses de communiquer de façon transparente sur n'importe quelle plate-forme.

DISPOSITIF D'INTEROPÉRABILITÉ TACTIQUE À HUIT PORTS

Le RIOS de Codan intègre un module d'E/S TAC2 et un contrôleur de passerelle MIL-STD-810F dans un boîtier de transport conforme à la norme FAA et protégé contre les conditions ambiantes. Le module d'E/S TAC2 à interface arrière fournit huit ports d'interface à haute densité pour les communications vocales interopérables. Le module TAC2 s'interface avec tous les types de téléphones HF, VHF, UHF, 700/800 MHz, portables et satellites, permettant à l'opérateur de raccorder rapidement des appareils de types divers grâce à une interface utilisateur graphique intuitive.

La gestion de l'alimentation embarquée présente une entrée en courant continu (DC) avec une batterie lithium-ion externe alimentant le module d'E/S et le contrôleur PC. Les options de réseau comprennent le LAN avec Wi-Fi et/ou la connexion de données USB fournie par le client. La version tactique comprend une alimentation MIL-STD et des connecteurs USB intérieurs et extérieurs pour la charge et l'interface de l'ordinateur.



CARACTÉRISTIQUES

Interfaces 8 ports d'émetteur-récepteur (26 broches haute densité)
Port USB renforcé
Entrée PTT externe
Entrée DC : de 9 V à 36 V DC

Informations techniques Poids : 31 lb (9,5 kg) avec batterie
Dimensions : h. 8,9" x l. 21,7" x p. 14,1"
(h. 22,6 cm x l. 55,1 cm x p. 35,8 cm)
Étui vert Pelican iM 2500 avec couvercle organisateur

Comprend Application logicielle RIOS Gateway Controller
Adaptateur d'alimentation Lind pour ordinateur portable renforcé
Alimentation secteur en courant continu (DC) et cordon d'alimentation
Ordinateur portable renforcé

PIÈCES DE RECHANGE

Batterie RIOS TAC2 2590
Kit de charge RIOS TAC2 2590
Bloc d'alimentation Lind pour RIOS TAC2
Alimentation RIOS TAC2
Câble serveur RIOS TAC2 vers bloc d'alimentation Lind
Câble USB avec verrouillage pour RIOS TAC2

- **Contrôle** : Contrôleur de passerelle Windows lisible à la lumière du jour.*
- **Réseau** : Routeur intégré avec LAN, Wi-Fi, et accès à la connexion USB de données cellulaires.*
- **Boîtier** : Étui à roulettes Pelican iM2500 étanche, muni d'une soupape de décharge de pression et d'une poignée télescopique.
- **Interface de l'appareil** : Huit (8) connecteurs D-Sub à 26 broches pour l'interface de commande radio standard et/ou à distance pour les radios bidirectionnelles.
- **Puissance** : Entrée DC ou AC avec alimentation fournie. Sortie DC pour les appareils auxiliaires, 12 Volts à 1,5 ampères. Chargeur Lind intégré pour l'ordinateur portable.



ACCESSOIRES

Matériel Câble d'interface Codan Envoy/NGT vers RIOS TAC2
Câble d'interface Codan Manpack vers RIOS TAC2
Câbles d'interface radio OEM sur demande
Câble d'interface générique (fils volants sans terminaison)
Carte GSM iSPACE
Boîtier pour carte iSPACE simple
Ensemble batterie et chargeur lithium-Ion TAC2 2590

Logiciel Port de connexion de l'ordinateur client RIOS
Port de connexion pour smartphone RIOS Lite
Profil smartphone RIOS Lite
Port de connexion de flux vidéo RIOS
Profil de périphérique vidéo RIOS
Application serveur vidéo RIOS
Lecteur RIOS avec archivage des enregistrements
Module de cartographie GPS RIOS Lite
Module logiciel RIOS MultiSite

CODAN™ est une marque de commerce de Codan Limited. Les autres noms de marque, de produits et de sociétés mentionnés dans le présent document sont des marques de commerce ou des marques déposées appartenant à leurs détenteurs respectifs.

Les valeurs indiquées sont des valeurs types. Les descriptions et les caractéristiques du matériel peuvent être modifiées sans avis préalable ni obligation.
* Articles sujets à changement. Contactez Codan pour connaître les plus récentes caractéristiques des composants.

CODAN RADIO COMMUNICATIONS

12-20319-FR Édition 4 11/2017



www.codanradio.com

Australie : +61 8 8305 0528

▪ USA : +1 571 919 6432

Canada : +1 250 382 8268

▪ ÉAU : +971 44 53 72 01

HFsales@codanradio.com