



**CODAN**  
RADIO COMMUNICATIONS

**Avec la Voix Numérique, l'audience est de croire**

# CODAN ENVOY™ — LA RADIO INTELLIGENTE

La série de radios Codan Envoy intelligentes regroupe les radios les plus intuitives, fiables et avancées que nous ayons jamais fabriquées. La radio Envoy utilise des transmissions numériques de voix et de données à haute fréquence (HF), qui sont claires et fiables ; vous pouvez donc communiquer n'importe où et n'importe quand, sans dépendre d'une infrastructure existante.

L'Envoy est une véritable radio logicielle (SDR), qui lui apporte de nouvelles capacités via des mises à jour logicielles : vous aurez toujours accès, dès aujourd'hui, aux fonctionnalités de demain. Quel que soit votre scénario de communication, Codan assure vos arrières, avec les solutions extensibles d'Envoy, que ce soit en mobile ou en station de base, le tout sous une plateforme abordable.

Avec sa connectivité USB et Ethernet, son écran couleur haute résolution, et son interface utilisateur multilingue, qui s'ajoutent à la performance, la fiabilité et l'assistance légendaires de Codan, la radio intelligente Envoy est la nouvelle référence en communications HF.



## Systeme mobile

L'installation de l'Envoy dans un véhicule est simple et rapide, avec une conception économe en espace qui facilite un montage séparé du combiné et de l'unité RF. Lors des déplacements, le grand écran couleur de l'Envoy et son interface intuitive offrent à l'utilisateur une visualisation et une facilité optimales. En ajoutant la solution d'antenne à syntonisation automatique de Codan pour une meilleure couverture et une mise au point rapide, l'Envoy est la solution mobile HF ultime.



## Systeme de base

L'Envoy est le seul système de base HF disposant d'une console dédiée pour bureau qui offre une flexibilité opérationnelle maximale et une capacité de commande à distance complète sur toutes les radios HF de votre réseau. Avec la possibilité d'ajouter des accessoires enfichables, l'Envoy est le choix intelligent pour votre base de communications.



# CODAN ENVOY — LE CHOIX INTELLIGENT

\*Les comparaisons du tableau reposent sur les concurrents de pointe du secteur HF. Toutes les informations sont correctes au moment de leur diffusion

	CONCURRENT NON-SDR	RADIOLOGIQUES* (SDR)	
		CONCURRENT SDR	ENVOY SMART RADIO
Radio logicielle	✗	✓	✓
Voix numérique	✗	✗	✓
Prêt pour l'ip	✗	✗	✓
Reprogrammation par ondes radio	✗	✗	✓
Chargeur intelligent USB	✗	✗	✓
Prise en charge multilingue	✗	✗	✓
Modem logiciel embarqué	✗	✓	✓
Télécommande (IP) virtuelle	✗	✗	✓



### RADIO LOGICIELLE

Afin de garantir la pérennité de votre investissement, l'architecture de l'Envoy permet de télécharger et d'ajouter des capacités supplémentaires grâce au logiciel



### VOIX NUMÉRIQUE

Les capacités de l'Envoy en matière de voix numérique permettent un son intelligible, quelles que soient les conditions : on vous entendra toujours, haut et fort



### PRÊT POUR L'IP

L'Envoy est la seule radio HF de ce type préparée pour l'IP et interopérable sur les réseaux sans-fil : vous pouvez programmer une radio Envoy à distance depuis votre bureau, ou de n'importe où dans le monde



### PRISE EN CHARGE MULTILINGUE

Parce qu'elle peut prendre en charge un nombre de langues supplémentaires illimité, l'Envoy est une solution de communications vraiment personnalisable, peu importe où vous vous trouvez

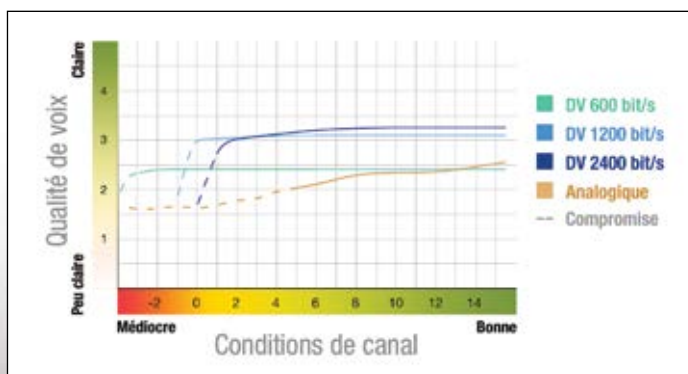


### MODEM LOGICIEL EMBARQUÉ

Via son modem logiciel entièrement embarqué, l'Envoy offre des fonctionnalités internes avancées (données haut débit, e-mail et messagerie instantanée) pour une solution compacte et économique

# VOIX NUMÉRIQUE

La deuxième génération de Envoy Digital Voice offre une qualité de voix supérieure par rapport à analogique et assure la continuité des opérations sur les canaux qui se dégradent ou s'évanouissent. Envoy's l'exceptionnelle qualité vocale numérique de est inégalée par les radios logicielles concurrentes et les anciennes radios.



## Accessoires



### GPS EN OPTION

Système intelligent de géolocalisation où que vous soyez



### ANTENNE FOUET AUTOMATIQUE 3040

Solution d'antenne flexible pour véhicule



### SYNTONISEUR D'ANTENNE HF 3042

Unité discrète de syntonisation d'antenne, 125 W



### AMPLIFICATEURS HAUTE PUISSANCE 3061/3062

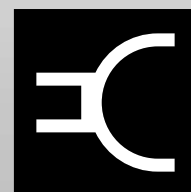
Amplificateur de puissance à haut rendement pour un service continu continuous duty power amplifier

# CODAN RADIO COMMUNICATIONS

Codan Radio Communications est une entreprise de pointe dans la conception et la fabrication d'équipement de radiocommunications haut de gamme, pour des applications en haute fréquence (HF) et en radio mobile terrestre (LMR). Cela fait 50 ans que nous bâtissons notre réputation dans les communications radio, dans des conditions parmi les plus sévères de la planète.

12-30040-FR Issue 1

**CODAN RADIO COMMUNICATIONS**  
[www.codanradio.com/envoy](http://www.codanradio.com/envoy)



**Australia:** +61 8 8305 0528

■ **US:** +1 585 419 9970

■ **UK:** +44 1252 717 272

**Canada:** +1 250 382 8268

■ **Dubai:** +971 44 53 72 01

■ [sales@codanradio.com](mailto:sales@codanradio.com)

**CODAN**  
RADIO COMMUNICATIONS