TOYOTA
GIBRALTAR STOCKHOLDINGS LTD
*Agents for*
Toyota Motor Europe NV/SA

*"TGS est un revendeur agréé et spécialiste d'installation approuvé pour Codan Radio Communications depuis plus de 20 ans."*

CODAN
RADIO COMMUNICATIONS

envoy X1
SMART RADIO SERIES

**Présentation de la série Codan Envoy Smart Radio de Codan Radio Communications. Cette série est un produit de remplacement pour la série NGT mais représente également un grand pas en avant dans la technologie HF.**

Les radios de la série Codan Envoy Smart Radio comptent parmi les plus intuitives, fiables et avancées que Codan ait jamais produites. La voix numérique et les communications de données à haute fréquence (HF) claires et fiables d'Envoy vous permettent de communiquer en toute confiance n'importe où et n'importe quand sans avoir besoin de l'infrastructure existante.

Véritable radio logicielle (SDR : software-defined radio), Envoy fournit de nouvelles capacités à la radio par le biais de mises à jour logicielles de sorte que vous ayez toujours accès tout de suite à toutes les fonctionnalités de demain. Quel que soit votre scénario de communication, Codan vous couvre avec des solutions de stations de base et mobiles évolutives d'Envoy, le tout dans une plate-forme abordable.

## Avec la voix numérique, entendre c'est croire.

### Bon à savoir

- La série Envoy est compatible avec la série NGT et ses accessoires
- Envoy représente une mise à niveau et une amélioration majeures pour la série NGT
- L'ergonomie de la série Envoy est semblable à celle d'un smartphone moderne
- Communications analogiques et numériques à longue portée claires et fiables
- Connectivité IP / Ethernet / USB
- Interface utilisateur graphique multilingue aux couleurs intuitives
- Capacité de communication à longue portée (jusqu'à 3000 km)

# Série Envoy

Avec une connectivité Ethernet et USB, un grand écran couleurs haute résolution et une interface utilisateur multilingue combinée aux performances, à la fiabilité et à l'assistance de Codan, la smart radio Envoy innove les communications HF.

### SYSTÈME MOBILE

L'Envoy est facile à installer dans un véhicule grâce à son design compact qui vous permet de monter facilement le combiné et l'unité RF séparément. Le grand écran couleurs et l'interface intuitive d'Envoy vous confèrent une vision et une expérience d'utilisateur optimales lors de vos déplacements. Cet avantage est combiné à la solution d'antenne à syntonisation automatique de Codan pour la meilleure des couvertures et une syntonisation rapide.

### STATION DE BASE

Le système de base HF Envoy dispose d'une console de bureau intelligente spécialement conçue qui vous offre une souplesse opérationnelle maximale et la capacité de commander entièrement à distance toutes les radios HF se trouvant sur votre réseau.
La compatibilité avec les accessoires plug-in est également disponible.

### Radio logicielle

L'architecture logicielle d'Envoy vous permet de télécharger et de mettre à jour de nouvelles fonctionnalités grâce à des logiciels pour assurer la pérennité de votre investissement.

### Interface intelligente

Avec une interface utilisateur couleurs basée sur des icônes, USB SmartLoader et une programmation intuitive, Envoy est facile à utiliser et restreint le besoin de formation.

### Compatibilité Internet Protocol (IP)

Envoy est la seule radio HF interopérable de réseau non filaire et compatible IP de son genre ; elle vous permet de programmer une Envoy à distance depuis votre bureau n'importe où dans le monde.

### Support multilingue

Grâce à sa capacité de prendre en charge un nombre illimité de langues supplémentaires, Envoy vous fournit une solution de communication personnalisable, quel que soit l'endroit où vous vous trouvez.

### Modem logiciel intégré

Par le biais du modem logiciel entièrement intégré, Envoy fournit des fonctionnalités internes avancées telles que des données à haute vitesse, le courrier électronique et la messagerie chat pour une solution rentable.

# Comparatif (NGT / Envoy)

| Description | NGT | Envoy |
|---|---|---|
| Topologie SDR évolutive s'adaptant aux changements des normes | ✗ | ✓ |
| Interface utilisateur graphique couleurs haute résolution | ✗ | ✓ |
| Support multilingue (espagnol, autres langues sur demande) | ✗ | ✓ |
| Modem de données Codan intégré (possibilité d'e-mail et de chat) | ✗ | ✓ |
| Connectivité USB et Ethernet (IP) | ✗ | ✓ |
| Facilité de programmation via l'outil PC | ✓ | ✓ |
| Performances RF n°1 sur le marché | ✓ | ✓ |
| Compatibilité forme d'onde 3G (troisième génération - STANAG 4538) | ✗ | À VENIR |
| Compatibilité modem MIL-STD-188-110A / B intégré | ✗ | À VENIR |

# Antenne Fouet Automatique 3040

L'Antenne Fouet Automatique 3040 est une alternative à haute performance de profil bas à la très réussie version 9350, fournissant une solution d'antenne mobile pour tous les modèles de radios haute fréquence de Codan.

La combinaison d'une syntonisation rapide comme l'éclair, d'une forme compacte et d'une construction robuste contribue à fournir un coupleur d'antenne mobile de pointe.

### Bon à savoir

- De 2 à 30 MHz
- 125 W PEP
- Syntonisation rapide d'une seconde en moyenne
- Réglage de mémoire < 150 ms
- Prend en charge ALE et les modes de sauts de fréquence
- Amplificateur Récepteur large bande actif intégral pour la numérisation
- MIL-STD-810F (température, immersion, vibration, poussière)
- Conçu selon la norme MIL-STD-461

**Toyota Gibraltar Stockholdings Ltd**
Tel: +350 200 59100 or +44 207 906 1745
Fax: +350 200 46262 or +44 208 090 3780
E-mail: sales@toyota-gib.com

**www.toyota-gib.com**

**TGSUSA**
Tel: +1 703-442-8550
Cell: +1 703-489-7977
Toll free number: 1-888-869-4427
E-mail: info@toyota-gib.us

URS is a member of Registrar of Standards (Holdings) Ltd.

INVESTORS IN PEOPLE | Gold

Les produits et les spécifications sont sujets à modification sans préavis. Toutes les images sont utilisées à des fins d'illustration uniquement.