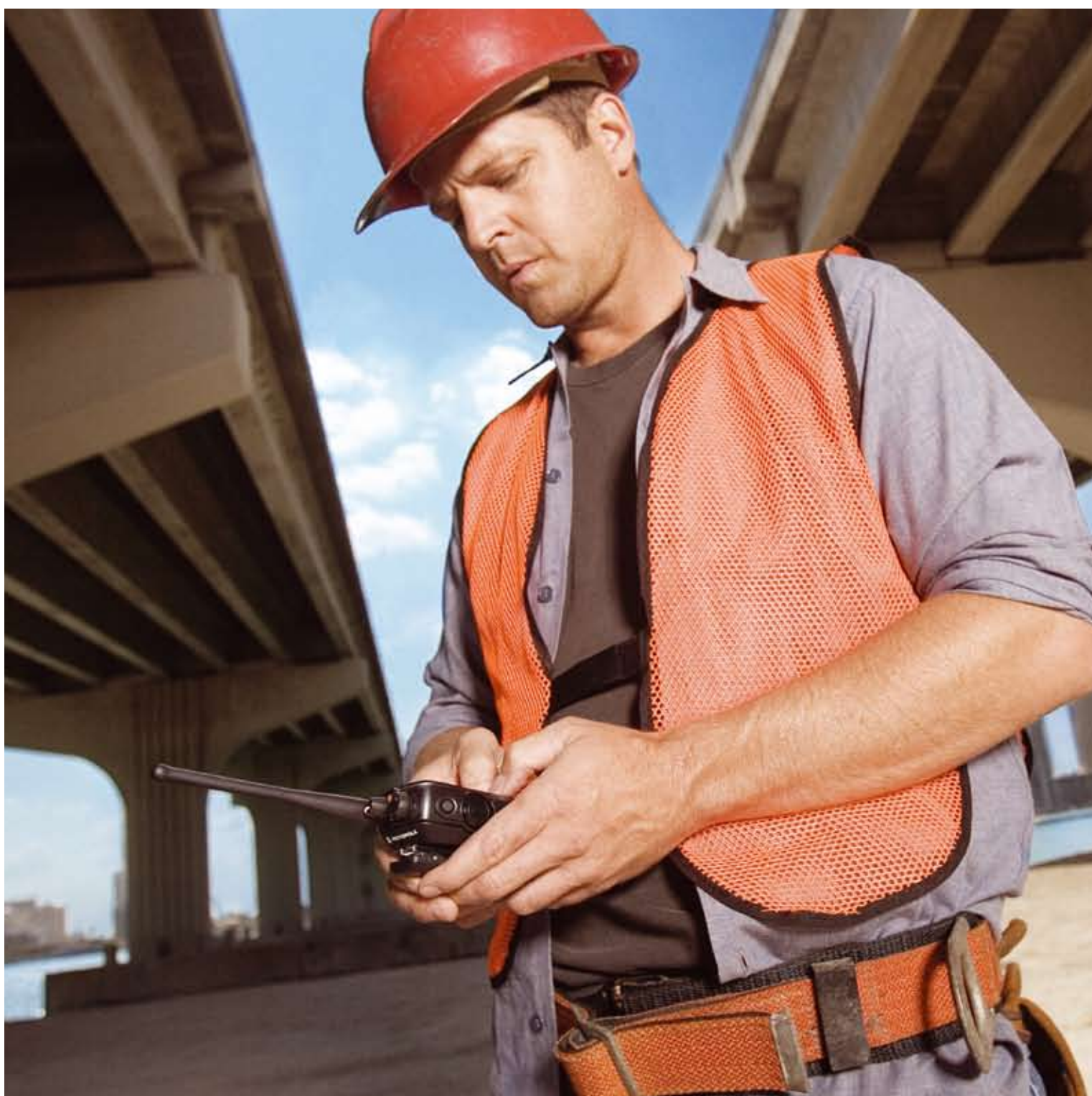


MOTOTRBO™

La radio numérique professionnelle



MOTOTRBO™

La radio numérique professionnelle. L'avenir de la radiocommunication professionnelle.

La nouvelle génération de radio professionnelle est arrivée. Cette gamme de radio numérique possède des performances accrues. MOTOTRBO est le premier système de radio numérique spécifiquement développé pour les entreprises ayant besoin d'une solution de communication sur-mesure et utilisant des fréquences soumises à licence.

MOTOTRBO allie les fonctionnalités de la radio analogique à la technologie numérique pour fournir une capacité accrue, une qualité audio incomparable et des communications de données intégrées.





La radio numérique professionnelle MOTOTRBO de Motorola:

- Est une gamme complète de terminaux destinée à satisfaire les besoins vitaux des entreprises et utilisateurs. Elle se décline en: radios portables, mobiles, relais, accessoires, applications et services.
- Utilise la technologie TDMA (Time-Division Multiple-Access) et offre une capacité spectrale doublée pour le prix d'une seule licence. Un second appel ne requiert pas de relais supplémentaire et permet d'économiser l'achat d'un équipement supplémentaire.
- Permet de doubler le nombre d'utilisateurs pouvant être pris en charge sur un canal de 12,5 kHz soumis à licence.
- Intègre voix et données pour augmenter l'efficacité opérationnelle et prendre en charge un grand nombre d'applications. Des applications intégrées telles que les messages texte MOTOTRBO et le service de localisation MOTOTRBO (positionnement GPS) sont d'ores et déjà disponibles. Grâce au programme de développement d'applications de Motorola, davantage d'applications sont encore à venir.
- Par rapport aux radios analogiques de même catégorie, MOTOTRBO offre une meilleure transmission voix sur de plus grandes distances, tout en éliminant le bruit et les parasites.
- Offre des batteries de plus grande autonomie. L'autonomie des radios numériques TDMA peut être jusqu'à 40% supérieure à celle des radios analogiques classiques.
- Permet des fonctionnalités supplémentaires telles que l'envoi de données et un meilleur signal d'appel.
- Facilite la migration progressive des réseaux analogique vers le numérique grâce à la capacité du MOTOTRBO de fonctionner dans ces deux modes.
- Répond aux spécifications 810 C, D, E et F, ainsi qu'à la norme de sécurité IP57 contre les effets d'une immersion temporaire (modèles portables), et aux normes Motorola de durabilité et de fiabilité.
- Utilise le système IMPRES™ Smart Energy pour automatiser la maintenance des batteries, l'optimisation des cycles de vie et des durées de communication.
- MOTOTRBO révolutionne la façon de communiquer des entreprises. Grâce aux applications disponibles via Motorola, au programme de développement d'applications et à l'interface documentée et éditée de MOTOTRBO, les clients peuvent rentabiliser leur investissement et ajouter de nouvelles fonctions.
- Offre un cryptage natif de la communication contre des écoutes indiscretes.

Le programme de développement d'applications MOTOTRBO

Les développeurs externes jouent un rôle important de support dans la croissance de la plate-forme MOTOTRBO et créent des applications sur-mesure qui apportent une valeur ajoutée dans divers secteurs d'activités. Ils étendent les fonctionnalités de MOTOTRBO et offrent de nouvelles solutions spécialisées pouvant satisfaire les besoins d'un grand nombre de clients. Pour encourager le développement d'un vaste portefeuille de solutions client et

d'innovations, Motorola fournit un support technique à son programme de développement d'application et donne accès à la documentation de l'API (Application Programming Interface), au protocole et à un support en ligne. Ainsi, si vous avez besoin de personnaliser une fonctionnalité en utilisant une application, vous pourrez contacter le responsable du programme de développement d'applications Motorola pour tout renseignement.



Motorola SAS

Parc les Algorithmes – St Aubin
91193 Gif sur Yvette Cedex
Tél: 01.69.35.78.63 – Fax: 01.69.35.78.08
Email: entreprise.france@motorola.com

Pour plus d'information visitez le site:
www.motorola.com/mototrbo