

SPÉCIFICATIONS

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Signalisation

- Private Line™
- Signalisation sélective 5 tons

Facile à configurer et à utiliser

- Modèle compact, portabilité améliorée
- Boutons programmables pour accéder facilement aux fonctions les plus fréquemment utilisées
- Conception robuste

Protection des utilisateurs

- Signalisation d'urgence
- Fonction Travailleur isolé pour les employés travaillant dans des lieux distants ou isolés.
- Mode Voix basse pour des communications discrètes

Qualité

- Conforme à la norme MIL Spec 810
- Conforme à la norme environnementale IP54
- Durabilité vérifiée par les tests de vieillissement accéléré Motorola
- Technologie de compression vocale X-Pand™

Efficacité

- Balayage de canaux
- Gestion des appels avec renvoi d'appel et avertissement d'appel croissant

Fourni en standard

- Batterie
- Antenne
- Pince de ceinture
- Étui de protection
- Manuel d'utilisation

Accessoires optionnels

Une gamme étendue propose divers accessoires optionnels pour personnaliser votre radio :

- Accessoires audio
- Batteries et chargeurs
- Solutions de transport

Pour obtenir d'autres informations sur les accessoires disponibles, veuillez contacter votre fournisseur local.



GP344

La communication facile.

Dans la gamme professionnelle de Motorola, le modèle compact GP344, l'une des radios leaders du marché, est une solution de communication simple pour les utilisateurs de portables qui exigent une radio de haute qualité. Le GP344 compact facilite les communications et améliore l'efficacité et la productivité. Ce modèle réunit des fonctions essentielles et des caractéristiques de sécurité indispensables pour protéger les employés qui travaillent seuls ou à distance.

Grâce aux nombreux accessoires de la gamme professionnelle, vous pourrez aisément développer la solution de communication personnalisée qui répondra à tous vos besoins.

SPÉCIFICATIONS

SPÉCIFICATIONS GÉNÉRALES

Canaux	16
Alimentation	Batterie rechargeable 7,5 v
Dimensions : H x L x P (mm)	La hauteur indiquée exclut les boutons
Avec une batterie Li-Ion standard	101,5 x 55,5 x 30,5
Avec une batterie Li-Ion haute capacité	101,5 x 55,5 x 35,5
Poids : (g)	
Avec une batterie Li-Ion standard	250
Avec une batterie Li-Ion haute capacité	270
Autonomie moyenne de la batterie	
@ Cycle 5/5/90 :	Puissance basse Puissance haute
Avec une batterie Li-Ion standard	>9 heures >7 heures
Avec une batterie Li-Ion haute capacité	>13 heures >10 heures
Étanchéité :	Test de la pluie conforme à la norme MIL STD 810 C/D/E et IP54
Chocs et vibrations :	Protection contre les chocs supérieure à la norme MIL STD 810-C/D/E et TIA/EIA 603
Poussière et humidité :	Protection environnementale supérieure à la norme MIL STD 810-C/D/E et TIA/EIA 603
Température opérationnelle :	-20°C à +55°C

NORMES MILITAIRES POUR PORTABLES 810 C, D & E

MIL-STD applicable	810C		810D		810E	
	Méthodes	Procédures	Méthodes	Procédures	Méthodes	Procédures
Basse pression	500.1	1	500.2	2	500.3	2
Haute température	501.1	1,2	501.2	1,2	501.3	1,2
Basse température	502.1	1	502.2	1,2	502.3	1,2
Chocs thermiques	503.1	1	503.2	1	503.3	1
Radiation solaire	505.1	1	505.2	1	505.3	1
Pluie	506.1	1,2	506.2	1,2	506.3	1,2
Humidité	507.1	2	507.2	2,3	507.3	2,3
Brouillard salin	509.1	1	509.2	1	509.3	1
Poussière	510.1	1	510.2	1	510.3	1
Vibrations	514.2	8,10	514.3	1	514.4	1
Chocs	516.2	1,2,5	516.3	1,4	516.4	1,4

Données pour +25°C sauf indication contraire

ÉMETTEUR

*Fréquences - répartition intégrale	VHF: 136-174 MHz UHF 1: 403-470 MHz UHF 2: 450-527 MHz
Espacement des canaux	12,5/20/25 kHz
Stabilité de fréquence (-25°C à +55°C, + 25°C Réf.)	±2,5 ppm
Alimentation	136-174: 1-5W 403-470: 1-4W 450-527: 1-4W
Limitation de modulation	±2,5 @ 12,5 kHz ±4,0 @ 20 kHz ±5,0 @ 25 kHz
Bruit et ronflement FM	-40 dB normal
Émission rayonnée	-36 dBm < 1 GHz -30 dBm > 1 GHz
Réponse basse fréquence (300-3000Hz)	+1 à -3 dB
Distorsion audio	<5% normal

RÉCEPTEUR

*Fréquences - répartition intégrale	VHF: 136-174 MHz UHF 1: 403-470 MHz UHF 2: 450-527 MHz
Espacement des canaux	12,5/20/25 kHz
Sensibilité (12 dB SINAD) EIA	0,35 µV normal
Intermodulation EIA	-65 dB
Sélectivité de voie adjacente	60 dB @ 12,5 kHz 70 dB @ 20/25 kHz
Réjection parasite	70 dB
Audio nominal	0,5W
Réponse basse fréquence (300-3000 Hz)	+1 à -3 dB

*Disponibilité sous réserve de la législation nationale ou de la réglementation applicable.

Ces spécifications peuvent être modifiées sans préavis et sont uniquement présentées à titre informatif.

Les radios sont conformes aux réglementations applicables.

Conformes aux directives RTTE 1999/5/EC

Normes applicables : EN300 086-2, EN300 113-2, EN301 489-05

Pour en savoir plus sur les avantages de communication que les modèles de la gamme professionnelle peuvent apporter à votre organisation, veuillez contacter votre fournisseur agréé Motorola local.



Motorola Limited, EMEA Headquarters

Jays Close, Viabes Industrial Estate, Basingstoke, RG22 4PD, Royaume-Uni
Téléphone : +44 (0)1256 358211

www.motorola.com

MOTOROLA et le logo stylisé M sont des marques déposées à l'US Patent & Trademark Office.
Tous les autres noms de produits ou de services sont reconnus comme appartenant à leurs propriétaires légitimes.
© Motorola, Limited 2006
GP344-RE(08/06)

Pour obtenir d'autres informations, contactez votre revendeur de radios agréé Motorola local.

SIGMACOM

radiocommunication.ch

Rue de la Dixence 49 – CH-1950 Sion
T +41 (0)27 322 41 01 F +41 (0)27 322 41 02
info@sigmacom.ch – www.sigmacom.ch