

## SPÉCIFICATIONS

### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

#### Signalisation

- Conformité intégrale MPT1327
- Incluant les modes MPT1343, RegioNet 43 et ANN

#### Adaptable et polyvalente

- Modèle compact, portabilité améliorée
- Bande large et espacement de canaux programmable
- Facile à programmer sur place pour intégrer des fonctions supplémentaires

#### Facile à configurer et à utiliser

- Numérotation rapide
- Boutons programmables pour accéder facilement aux fonctions les plus fréquemment utilisées
- Conception robuste et interface utilisateur intuitive
- Menus simples et annuaire alphanumérique

#### 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

- Avertissement d'appels en absence
- Regroupement dynamique
- Mode de communication Groupe

#### 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.



# GP688

Une radio, des possibilités illimitées.

Dans la gamme professionnelle de Motorola, le modèle GP688 compact, l'une des radios leaders du marché, est une solution de communication efficace, avec une fonctionnalité complète pour toute organisation utilisant les réseaux MPT. Le menu intuitif, le clavier intégral, l'affichage, la numérotation rapide et l'interconnexion téléphonique aisée facilitent les communications et améliorent la productivité.

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

<b>Alimentation</b>	Batterie rechargeable 7,5 v	
<b>Dimensions : H x L x P (mm)</b>	La hauteur indiquée exclut les boutons	
<b>Avec une batterie Li-Ion standard</b>	101,5 x 55,5 x 33,0	
<b>Avec une batterie Li-Ion haute capacité</b>	101,5 x 55,5 x 38,0	
<b>Poids : (g)</b>		
<b>Avec une batterie Li-Ion standard</b>	265	
<b>Avec une batterie Li-Ion haute capacité</b>	285	
<b>Autonomie moyenne de la batterie</b>		
<b>@ Cycle d'utilisation 5/5/90 :</b>	<b>Puissance basse</b>	<b>Puissance haute</b>
<b>Avec une batterie Li-Ion standard</b>	>9 heures	>7 heures
<b>Avec une batterie Li-Ion haute capacité</b>	>13 heures	>10 heures
<b>Étanchéité :</b>	Test de la pluie conforme à la norme MIL STD 810 C/D/E et IP54	
<b>Chocs et vibrations :</b>	Protection contre les chocs supérieure à la norme MIL STD 810-C/D/E et TIA/EIA 603	
<b>Poussière et humidité :</b>	Protection environnementale supérieure à la norme MIL STD 810-C/D/E and TIA/EIA 603	
<b>Température opérationnelle :</b>	-20°C à +55°C	

## ÉMETTEUR

<b>*Fréquences - répartition intégrale</b>	UHF 1: 403-470 MHz
<b>Espacement des canaux</b>	12,5/20/25 kHz
<b>Stabilité de fréquence (-25°C à +55°C, + 25°C Réf.)</b>	0,00025%
<b>Alimentation</b>	Basse : 1W Haute : 4W
<b>Bruit et ronflement FM</b>	-40 dB typical
<b>Parasites / harmoniques</b>	-36 dBm <1 GHz -30 dBm >1 GHz
<b>Réponse basse fréquence (300-3000Hz)</b>	+1 à -3 dB
<b>Distorsion audio</b>	<5% normal

## RÉCEPTEUR

<b>*Fréquences - répartition intégrale</b>	UHF 1: 403-470 MHz
<b>Espacement des canaux</b>	12,5/20/25 kHz
<b>Sensibilité (12 dB SINAD) EIA</b>	0,35 µV normal
<b>Intermodulation EIA</b>	-65 dB
<b>Sélectivité de voie adjacente</b>	60 dB @ 12,5 kHz 70 dB @ 25 kHz
<b>Réjection parasite</b>	-70 dB
<b>Audio nominal</b>	0,5W
<b>Réjection image</b>	-70 dB

## NORMES MILITAIRES POUR PORTABLES 810 C, D & E

MIL-STD applicable	810C		810D		810E	
	Méthodes	Procédures	Méthodes	Procédures	Méthodes	Procédures
<b>Basse pression</b>	500.1	1	500.2	2	500.3	2
<b>Haute température</b>	501.1	1,2	501.2	1,2	501.3	1,2
<b>Basse température</b>	502.1	1	502.2	1,2	502.3	1,2
<b>Chocs thermiques</b>	503.1	1	503.2	1	503.3	1
<b>Radiation solaire</b>	505.1	1	505.2	1	505.3	1
<b>Pluie</b>	506.1	1,2	506.2	1,2	506.3	1,2
<b>Humidité</b>	507.1	2	507.2	2,36	507.3	2,3
<b>Brouillard salin</b>	509.1	1	509.2	1	509.3	1
<b>Poussière</b>	510.1	1	510.2	1	510.3	1
<b>Vibrations</b>	514.2	8,10	514.3	1	514.4	1
<b>Chocs</b>	516.2	1,2,5	516.3	1,4	516.4	1,4

Données pour +25°C sauf indication contraire

\*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, Viables 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

GP688-RE(08/06)

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



Radiotrans  
Calle Julio Palacios 18, Nave 5  
P.I. Butarque  
Leganés  
Madrid, 28914, Spain  
Phone: +34 91 685 10 40  
Fax: +34 91 685 10 41  
radiotrans@radiotrans.com