

**CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES**
**Signalisation**

- Private Line™
- Signalisation sélective 5 tons

**Adaptable et polyvalente**

- Compatible carte d'option
- Facile à programmer sur place pour intégrer des fonctions supplémentaires

**Facile à configurer et à utiliser**

- Boutons programmables pour accéder facilement aux fonctions les plus fréquemment utilisées
- Conception robuste et interface utilisateur intuitive
- Menus simples et annuaire alphanumérique
- Clavier intégral pour des interconnexions téléphoniques aisées

**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
- Identification de l'appelant

**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, avertissement d'appel croissant et liste des appels en absence

**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.*



# GP380

Une radio, des possibilités illimitées.

Dans la gamme professionnelle de Motorola, le modèle GP380, l'une des radios leaders du marché, est une solution de communication efficace qui apporte une fonctionnalité complète pour toutes les organisations. Ce modèle intègre une fonctionnalité étendue, un menu convivial et un clavier intégral assurant une productivité améliorée et des caractéristiques de sécurité pour protéger les employés qui travaillent seuls ou à distance.

Grâce à l'utilisation d'une carte d'option et à la richesse des accessoires de la gamme professionnelle, vous pourrez aisément développer la solution de communication personnalisée qui répondra à tous vos besoins.

# SPÉCIFICATIONS

## SPÉCIFICATIONS GÉNÉRALES

<b>Canaux</b>	255	
<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 NiMH haute capacité standard</b>	137 x 57,5 x 37,5	
<b>Avec une batterie NiMH ultra haute capacité</b>	137 x 57,5 x 40,0	
<b>Avec une batterie NiCD</b>	137 x 57,5 x 40,0	
<b>Avec une batterie Li-Ion</b>	137 x 57,5 x 33,0	
<b>Poids : (g)</b>		
<b>Avec une batterie NiMH haute capacité standard</b>	428	
<b>Avec une batterie NiMH ultra haute capacité</b>	508	
<b>Avec une batterie NiCD</b>	458	
<b>Avec une batterie Li-Ion</b>	358	
<b>Autonomie moyenne de la batterie</b>		
<b>@ Cycle 5/5/90 :</b>	<b>Puissance basse</b>	<b>Puissance haute</b>
<b>Avec une batterie NiMH haute capacité standard</b>	11 heures	8 heures
<b>Avec une batterie NiMH ultra haute capacité</b>	14 heures	11 heures
<b>Avec une batterie NiCD</b>	12 heures	9 heures
<b>Avec une batterie Li-Ion</b>	11 heures	8 heures

## SPÉCIFICATIONS GÉNÉRALES (suite)

<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 et TIA/EIA 603
<b>Température</b>	
<b>opérationnelle :</b>	-20°C à +55°C

Données pour +25°C sauf indication contraire

## 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>	502.2	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	2,3	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

## ÉMETTEUR

<b>*Fréquences - répartition intégrale</b>	VHF: 136-174 MHz UHF: 403-470 MHz	LB1: 29,7-42 MHz LB2: 35-50 MHz
<b>Espacement des canaux</b>	12,5/20/25 kHz	12,5/20/25 kHz
<b>Stabilité de fréquence (-25°C à +55°C, + 25°C Réf.)</b>	±2,5 ppm	±10 ppm
<b>Alimentation</b>	136-174: 1-5 W 403-470: 1-4 W 403-470: 1-4 W	1-6 W
<b>Limitation de modulation</b>	±2,5 @ 12,5 kHz ±4,0 @ 20 kHz ±5,0 @ 25 kHz	±2,5 @ 12,5kHz ±4,0 @ 20 kHz ±5,0 @ 25 kHz
<b>Bruit et ronflement FM</b>	-40 dB normal	-40 dB normal
<b>Émission rayonnée</b>	-36 dBm <1 GHz -30 dBm >1GHz	-36 dBm <1000MHz -30 dBm <1000MHz
<b>Puissance de voie adjacente</b>	-60 dB @ 12,5 kHz -70 dB @ 20/25 kHz	-60 dB @ 12,5 kHz -70 dB @ 25 kHz
<b>Réponse basse fréquence (300-3000Hz)</b>	+1 à -3 dB	+1 à -3 dB
<b>Distorsion audio</b>	3%	3%

## RÉCEPTEUR

<b>*Fréquences - répartition intégrale</b>	VHF: 136-174 MHz UHF: 403-470 MHz	LB1: 29,7-42 MHz LB2: 35-50 MHz
<b>Espacement des canaux</b>	12,5/20/25 kHz	12,5/20/25 kHz
<b>Sensibilité (12 dB SINAD) EIA</b>	0,25µV normal	0,25µV normal
<b>Sensibilité (20 dB SINAD) EN</b>	0,50µV normal	0,50µV normal
<b>Intermodulation EIA</b>	70 dB	70 dB
<b>Sélectivité de voie adjacente</b>	60 dB @ 12,5 kHz 70 dB @ 20/25 kHz	60 dB @ 12,5 kHz 70 dB @ 25 kHz
<b>Réjection parasite</b>	70 dB	70 dB
<b>Audio nominal</b>	0,5 W	0,5 W
<b>Distorsion audio @ Audio nominal</b>	3% normal	3% normal
<b>Bruit et ronflement</b>	-40 dB @ 12,5 kHz -50 @ 20/25 kHz	-45 @ 12,5 kHz -50 @ 20/25 kHz
<b>Réponse basse fréquence (300-3000 Hz)</b>	+1 à -3 dB	+1 à -3 dB
<b>Réjection parasite rayonnée</b>	-57 dBm <1 GHz -47 dBm <1 GHz EN 300 086	-57 dBm <1 GHz -47 dBm <1 GHz FCC Part 15

\*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. Toutes les spécifications énumérées sont des valeurs normales. Les radios sont conformes aux réglementations applicables.

Conformes à la directive UE 89/336/EEC.

Conformes à la norme EN 300 113.

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.



317, rue Saint Exupéry-Espace Fréjorgues Ouest  
34130 MAUGUIO  
Tél: 04 67 50 98 52 / Fax: 04 67 50 98 53  
contact@sudcom.info

