RADIOS SANS LICENCE GAMME XT600d

DITES-EN PLUS. FAITES-EN PLUS. PASSEZ AU NUMÉRIQUE

Les XT660d et XT665d sont des radios analogiques et numériques PMR446 sans licence avec écran et clavier complet. Bénéficiez d'appels numériques de meilleure qualité, du contrôle à distance et plus encore, afin que votre équipe puisse rester connectée comme jamais auparavant.

| XT660d | | | XT665d | | |
|--|-------------------|--|---|--|--|
| Bande de fréquences | Numérique – | 446 (446.0 – 446.2 MHz ¹) - 446.1 - 446.2 MHz, - 446.1 MHz | Analogique — PMR446 (446.0 — 446.1 MHz et LPD (433.075-434.775 MHz) Numérique - 446.0 - 446.1 MHz | | |
| Nombre de canaux | | 128 (4 zones X 32 canaux) | | | |
| Codes confidentiels | | Analogique - 219 codes (CTCSS 38, DCS 181) Numérique - 64 codes couleur | | | |
| Largeur de bande du canal | | | lumérique – 6.25 kHz 5 kHz (XT660d), 12.5/25 kHz (XT665d) | | |
| Dimension avec une batteri | e standard Li-lon | | 116 x 57 x 38mm | | |
| Poids avec une batterie standard Li-lon | | 262g | | | |
| Sortie audio @ 8 ohm haut-parleur interne | | 1.5W | | | |
| Autonomie moyenne de la batterie pour un cycle d'utilisation @ 5/5/90 avec une batterie standard Li-lon. | | Jusqu'à 20 heures avec économiseur activé (Puissance émise 500mW | | | |
| Tension de la batterie | | 3,7V Li-lon | | | |



| CARACTÉRISTIQUES DU RÉCEPTEUR | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|
| | Analogique (Référence : ETSI EN 300 296) | Numérique (Reference : ETSI EN 301 166) | | | | |
| Sensibilité | < 26 dBuV/m | < 26 dBuV/m | | | | |
| Sélection du canal adjacent | 82 dBuV/m | 50 dB | | | | |
| Rejet des réponses d'intermodulation | 77 dBuV/m | 71 dBuV | | | | |
| Rejet des réponses parasites | 92 dBuV/m | 76 dBuV | | | | |
| Blocage | 106 dBuV/m | 90 dBuV | | | | |
| Rayonnements parasites | -57 dBm (<1GHz) -47 dBm (>1GHz) | -57 dBm (<1GHz) -47 dBm (>1GHz) | | | | |

| | Analogique (Référence : ETSI EN 300 296) | Numérique (Reference : ETSI EN 301 16 | | |
|---------------------------------------|---|---|--|--|
| Puissance d'émission (ERP) | 500mW pour le PMR446 et le PMR446 numérique 10mW pour le LPD | | | |
| Erreur de fréquence | ± 1.5 kHz | ± 0.625 kHz | | |
| Émission de rayonnements parasites | -36 dBm @ < 1 GHz -30 dBm @ > 1 GHz | -36 dBm @ < 1 GHz -30 dBm @ > 1 GHz | | |
| Puissance du canal adjacent | -60 dB | -60 dB | | |
| Puissance des canaux alternatifs | -70 dB | -70 dB | | |

| NORMES MILITAIRES | | | | | | CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES | |
|--------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|-------------------------------------|-----------------------------|
| Norme | MIL STD 810 C | MIL STD 810 D | MIL STD 810 E | MIL STD 810 F | MIL STD 810 G | Température de service ² | De -30C à +60C |
| Basse pression | 500.1/Procédure 1 | 500.2/Procédure 2 | 500.3/Procédure 2 | 500.4/Procédure 1 | 500.5/Procédure 1 | Étanchéité | IP55 |
| Température élevée | 501.1/Procédure 1,2 | 501.2/Procédure 1,2 | 501.3/Procédure 1,2 | 501.4/Procédure 1,2 | 501.5/Procédure 1,2 | Chocs et vibrations | Conforme à la norme EIA 603 |
| Basse température | 502.1/Procédure 1 | 502.2/Procédure 1,2 | 502.3/Procédure 1,2 | 501.4/Procédure 1,2 | 501.5/Procédure 1,2 | Poussière et humidité | Conforme à la norme EIA 603 |
| Choc thermique | 503.1/Procédure 1 | 503.2/Procédure 1 | 503.3/Procédure 1 | 503.4/Procédure 1 | 503.5/Procédure 1 | | |
| Radiation solaire | 505.1/Procédure 1 | 505.2/Procédure 1 | 505.3/Procédure 1 | 505.4/Procédure 1 | 505.5/Procédure 1 | | |
| Pluie | 506.1/Procédure 1,2 | 506.2/Procédure 1,2 | 506.3/Procédure 1,2 | 506.4/Procédure 1 | 506.5/Procédure 1 | | |
| Humidité | 507.1/Procédure 2 | 507.2/Procédure 2,3 | 507.3/Procédure 2,3 | 507.4/Procédure 3 | 507.5/Procédure 3 | | |
| Poussière | 510.1/Procédure 1 | 510.2/Procédure 1 | 510.3/Procédure 1 | 510.4/Procédure 1 | 510.5/Procédure 1 | | |
| Vibration | 514.2/Procédure 8,10 | 514.3 / Procédure 1 | 514.4/Procédure 1 | 514.5/Procédure 1 | 514.6/Procédure 1 | | |
| Choc | 516.2/Procédure 1,2,5 | 516.3/Procédure 1,4 | 516.4/Procédure 1,4 | 516.5/Procédure 1 | 516.5/Procédure 1 | | |

^{1.} Les fréquences analogiques 446,1 - 446,2 MHz doivent être utilisées uniquement dans les pays où ces fréquences sont autorisées par les autorités gouvernementales.

AVANTAGES PRINCIPAUX

1. MEILLEURES CAPACITÉS D'APPEL EN MODE NUMÉRIQUE

- APPELS PRIVÉS Appels numériques individuels confidentiels et sécurisés. Pour cela, sélectionnez un interlocuteur privé dans la liste des contacts, puis appuyez sur le bouton d'alternat, ou appuyez simplement sur le bouton latéral d'accès direct (One Touch Access) pré-programmé. Cette radio peut stocker jusqu'à 512 contacts.
- APPEL DE GROUPE Effectuez un appel de groupe à un groupe de personnes de votre liste de contacts avec une simple pression sur bouton d'alternat. Cette radio peut configurer 16 groupes pour les appels de groupe.
- APPEL GÉNÉRAL Vous pouvez communiquer avec tout le monde lorsque le canal est disponible.

2. CONTRÔLE ET COMMANDE À DISTANCE D'UNE RADIO PRÉCISE.

- SURVEILLANCE À DISTANCE Parfois, vous avez besoin d'en savoir plus sur la situation d'une radio. Par exemple, lorsqu'un membre de votre personnel ne répond pas ou lorsque qu'une radio semble avoir été volée. Vous pouvez activer discrètement le micro de la radio sélectionnée et écouter ce qui se passe.
- VÉRIFICATION À DISTANCE Vous permet d'envoyer un Ping à une radio donnée pour vérifier si elle est allumée ou à portée de réseau. Dès réception de votre "ping", la radio cible répond par un signal de confirmation.
- ACTIVATION/DÉSACTIVATION À DISTANCE Pour avoir un contrôle efficace sur votre flotte de radios, vous devez pouvoir retirer du service les radios volées ou corrompues, puis les réactiver quand elles sont retrouvées. Cette fonction vous permet de désactiver et de réactiver à distance d'autres radios.

3. CLAVIER COMPLET POUR RÉDIGER DES TEXTOS PLUS DÉTAILLÉS.

- La messagerie texte personnalisable par l'utilisateur vous permet de saisir jusqu'à 128 caractères alphanumériques par message texte.
- Peut également mémoriser jusqu'à 50 messages prédéfinis. Permet d'envoyer rapidement des textes tels que "Rassemblement au point A ", " Déjeuner maintenant ", etc.... à vos contacts.

4. BOUTONS D'ENREGISTREMENT ET DE LECTURE AUDIO

- Enregistrez les conversations radio importantes durant les appels. Jusqu'à 3 minutes par enregistrement (5 enregistrements).
- Lecture d'une conversation enregistrée à partir de la radio si nécessaire.

5. MEILLEURE QUALITÉ AUDIO

- Haut-parleur de 1,5 W pour un son clair et fort.
- Le mode numérique améliore la qualité de la réception dans les zones à la périphérie du réseau.

6. POSSIBILITÉ DE CONSTITUER UNE FLOTTE DE RADIOS MIXTES

• Fonctionne en mode analogique avec d'autres radios PMR446 compatibles.

7. ÉCRAN

 Voir les messages texte entrants, votre liste de contacts, l'identifiant de l'appelant, l'autonomie de la batterie et la force du signal sur l'écran LCD retroéclairé. Et la fonction Assistance Vocale peut même lire le statut de la radio.

 ${\it Motorola\ Solutions\ France\ SAS\ Parc\ Les\ Algorithmes\ Saint\ Aubin\ 91193\ Gif\ -sur\ -\ Yvette,\ France\ Saint\ -\ S$

Les disponibilités dépendent des lois et des réglementations des pays. Sauf stipulation contraire, toutes les caractéristiques indiquées sont standards et peuvent être modifiées sans préavis.

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS et le logo M sont des marques commerciales ou des marques déposées de Motorola Holdings, LLC et sont utilisés sous licence de marques. Les autres marques appartiennent à leurs propriétaires respectifs. © 2019 Motorola Solutions, Inc. tout droit réservés. (07/19)



^{2.} Radio uniquement – batterie Li-lon -10°C à +60°C.