



# COMMUNIQUEZ PLUS LOIN. INTERVENEZ PLUS RAPIDEMENT.

**PAGER TETRA ADVISOR™ TPG2200**



**COMMUNIQUEZ PLUS LOIN.  
INTERVENEZ PLUS RAPIDEMENT.  
GRÂCE AU PAGER TETRA TPG2200**



**GRÂCE À SA COUVERTURE ÉTENDUE ET LA GRANDE AUTONOMIE DE SA BATTERIE, LE PAGER TETRA TPG2200 VOUS PERMET DE JOINDRE À TOUT MOMENT LES POMPIERS, LES SERVICES D'URGENCE ET LE PERSONNEL MÉDICAL.**

**Résultat ? Les incendies sont éteints. La sécurité des citoyens est assurée. Toutes les personnes peuvent bénéficier des soins d'urgence dès qu'elles en ont besoin.**

Dans les moments critiques, chaque seconde compte. C'est pourquoi le TPG2200 est simple d'utilisation, même d'une seule main. Lisez et répondez rapidement à vos messages à l'aide d'un écran couleur lumineux de 2" et d'une interface utilisateur conviviale. Léger et compact, votre pager est si discret qu'il vous suivra facilement dans tous vos déplacements. La certification IP54 garantit au TPG2200 une étanchéité à l'eau et à la poussière. Vous avez donc l'assurance qu'il fonctionnera même s'il est exposé à des environnements difficiles.

Reconnu comme l'un des principaux fournisseurs mondiaux de radios TETRA, Motorola Solutions est un partenaire digne de confiance. Parce que les populations vous accordent également toute leur confiance.

#### **Caractéristiques principales**

- Couverture améliorée grâce à une puissance de transmission de 1,8 W
- Meilleure sensibilité statique et dynamique
- Niveau de réception indiqué par LED
- Haut-parleur puissant
- Alerte par vibreur
- Alerte par LED clignotante
- Grand écran couleur 2"
- Commandes simples et interface utilisateur intuitive
- Conception Légère et compacte
- Certifié IP54 et MIL-STD 810 D/E/F
- Meilleure autonomie jusqu'à 48 heures<sup>1</sup>
- AIE TEA 1, 2, 3 et BSI SIM
- Services de géolocalisation par GPS intégrés
- Connecteur USB-C vers USB-A pour la recharge et la programmation
- Station d'accueil pour étendre la couverture dans les bâtiments

<sup>1</sup> Mesures effectuées dans des conditions d'utilisation standards. Les résultats réels peuvent varier.





## ELARGISSEZ LA PORTÉE DE VOS RADIOS

EN CAS D'URGENCE,  
VOUS DEVEZ POUVOIR  
COMMUNIQUER RAPIDEMENT  
ET FACILEMENT AVEC VOTRE  
PERSONNEL.

Grâce à sa puissance de transmission de 1,8 W et sa sensibilité statique et dynamique accrue, le Pager TETRA TPG2200 vous offre une couverture plus étendue pour toujours garder le contact avec votre personnel. Une LED de couverture permet également à vos équipes de vérifier en permanence l'état de leur connexion.



## EMPORTEZ LE PARTOUT.

VOUS POUVEZ EMPORTER  
PARTOUT LE TPG2200 TETRA

Léger et compact, il ne vous encombrera pas dans vos activités quotidiennes.



## FACILE À UTILISER

LORSQU'IL S'AGIT  
D'ÉTEINDRE DES  
INCENDIES ET DE SAUVER  
DES VIES, CHAQUE  
SECONDE COMPTE.

C'est pourquoi le Pager TETRA  
TPG2200 est simple à utiliser, même  
d'une seule main. Vous pouvez  
rapidement lire les alertes et y  
répondre sur l'écran couleur lumineux  
de 2". L'interface utilisateur intuitive  
de la radio de Motorola Solutions  
facilite son utilisation. Grâce aux  
puissants haut-parleurs, les alertes par  
vibreur et la LED clignotante, vous ne  
manquerez plus aucune notification.





## PRÉSERVEZ LA SECURITÉ DES COMMUNICATIONS.

VOUS DEVEZ RESTER CONCENTRÉ SUR LA SITUATION D'URGENCE DANS LAQUELLE VOUS INTERVENEZ SANS VOUS PRÉOCCUPER DE LA SÉCURITÉ.

Le Pager TETRA TPG2200 prend en charge plusieurs protocoles de cryptage, notamment BSI SIM et AIE TEA 1, 2 et 3, vos communications restent ainsi parfaitement protégées.



## CONÇU POUR DURER.

VOUS POUVEZ COMPTER SUR LA FIABILITÉ DU PAGER TETRA TPG2200, IL SERA TOUJOURS OPÉRATIONNEL DANS LES MOMENTS LES PLUS CRITIQUES.

Doté d'une certification IP54 qui le protège contre la poussière et l'eau, il résiste aux environnements difficiles. Et grâce à son autonomie qui peut atteindre 48 heures, il est conçu pour fonctionner sur de longues périodes<sup>1</sup>.

<sup>1</sup> Mesures effectuées dans des conditions d'utilisation standards. Les résultats réels peuvent varier.



## TOUJOURS PRÊT.

GRÂCE À LA STATION D'ACCUEIL, LA BATTERIE RESTE TOUJOURS CHARGÉE, VOUS POUVEZ AINSI UTILISER LE PAGER TETRA TPG2200 À TOUT MOMENT.

La station d'accueil intègre également une antenne SMA pivotante externe qui améliore la couverture en intérieur lorsque le pager est posé sur la station, ainsi qu'un voyant de contrôle LED intégré et un connecteur de raccordement pour des dispositifs d'alarme supplémentaires.



## SACHEZ OÙ SE TROUVENT VOS ÉQUIPES.

OPTIMISEZ LA GESTION DE VOS RESSOURCES EN PERSONNEL EN SUIVANT LEURS DÉPLACEMENTS GRÂCE AU GPS INTÉGRÉ.

En cas d'urgence, vous pouvez par exemple envoyer des messages uniquement aux équipes d'intervention les plus proches du lieu de l'incident. Vous aurez ainsi la certitude que vos collaborateurs interviendront immédiatement et que les situations seront maîtrisées rapidement.





Indicateur LED des messages

Indicateur LED de couverture

Trous pour dragonne

Surface antidérapante

Bouton d'alimentation / mise en veille / sortie de veille

Haut-parleur

Touche programmable / accepter

Bouton pour couper le son / raccourci

Antenne interne

GPS intégré

Touche programmable / rejeter

Bouton Menu / accueil

Bouton de navigation vers le haut

Bouton de navigation vers le bas





# COMMUNIQUEZ PLUS LOIN. INTERVENEZ PLUS RAPIDEMENT. AVEC LE PAGER TETRA TPG2200

Connecteur  
USB-C

Connecteur  
entrée/sortie

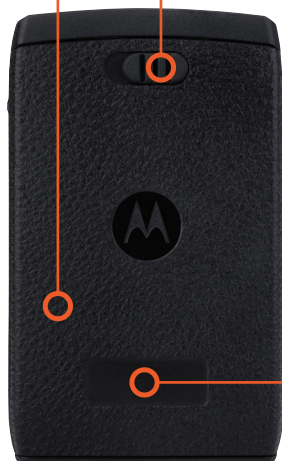
Écran couleur

Certifié IP54



Autonomie de la  
batterie accrue

Verrouillage du  
couvercle de la  
batterie



Plaque  
d'identification





# ACCESSOIRES POUR LE PAGER TPG2200

UTILISEZ LES ACCESSOIRES MOTOROLA ORIGINAL® CONÇUS, TESTÉS ET CERTIFIÉS POUR OPTIMISER LES PERFORMANCES DE VOTRE TPG2200.

## ACCESSOIRES DE TRANSPORT

La housse et l'étui de transport du TPG2200 vous permettent de l'emporter partout avec vous, afin qu'il ne vous encombre pas dans vos activités quotidiennes.

PMLN7606  
Étui



PMLN6074  
Dragonne



PMLN7605  
Étui de transport



## BATTERIES, CHARGEURS ET PROGRAMMATION

L'adaptateur pour véhicule et le chargeur mural garantissent au TPG2200 d'être toujours opérationnel lors de vos déplacements. Le chargeur multi-unités peut être utilisé avec l'iTM (Integrated Terminal Management) pour reprogrammer les Pagers lorsqu'ils sont en charge.

PMNN4510

**Batterie IMPRES 2 Li-Ion 3600 mAh haute capacité**

PMNN4510

**Batterie plate IMPRES Li-Ion, 2300 mAh**

**Chargeur multi appareils**

**Chargeur mural USB-C**

PMNN4510

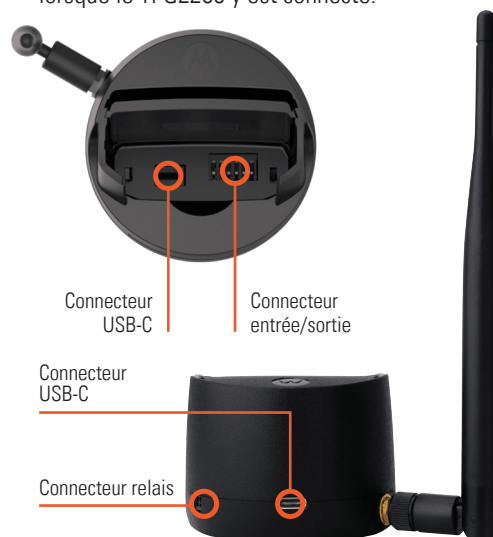
**VPA (Vehicle Power Adaptor)**

PMKN4196

**Câble de programmation USB-C vers USB-A**

## STATION D'ACCUEIL

La station d'accueil maintient la batterie entièrement chargée et vous offre une meilleure couverture lorsque le TPG2200 y est connecté.



AN000240A01

**Antenne SMA pivotante flexible**



PMPN4142  
Station d'accueil

LED d'alerte



## SPÉCIFICATIONS DU PAGER TETRA TPG2200

### GÉNÉRALITÉS

Dimensions : 99H x 60I x 23P mm

Poids (avec la batterie) : 160 g

IMPRES™ Li Ion : batterie 2300mAh

Autonomie de la batterie : jusqu'à 48 heures<sup>1</sup>

Mode d'économie d'énergie du réseau BOS

Puissance audio 0.5W<sup>2</sup>

Antenne interne

Connecteur USB-C pour la recharge et les données

### CARACTÉRISTIQUES RF

Bandes de fréquence : 380-410 MHz, 400-430 MHz

Puissance d'émission RF : classe 4 (1W) et classe 3L (1.8W)

Contrôle adaptatif de la puissance : selon EN 300 392 -2

Classe du récepteur : A et B

Sensibilité statique du récepteur -116dBm (min); -118dBm (valeur type)

Sensibilité dynamique du récepteur -105 dBm (min); -109 dBm (valeur type)

Compatible avec le mode GSDM (Graceful Service Degradation Mode)

Niveau de réception indiqué par LED

### CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES

Température de fonctionnement : de -20 à + 60°C

Température de stockage : de -30°C à +70°C

Humidité : ETSI 300 019-1-7 Classe 7.3E

Indice de protection contre l'eau et la poussière : IP 54 conforme à la norme CEI 60529

Chocs, chutes et vibrations : ETSI 300-019 1-7 Classe 5M3; MIL STD 810 D/E/F

### SERVICES DE DONNÉES

Fonction Call-Out

Messages SDS en TMO et DMO

Messages de statut en TMO et DMO

Gestion de parc par iTM (programmation à distance)

Commandes AT

TNP1 - prise en charge simultanée de PD (Packet Data) et de SDS (Short Data Services) via une PEI (Peripheral Equipment Interface)

### OPTIONS DE SÉCURITÉ

Sécurité renforcée- DMO SCK, SCK OTAR, GCK et GCK OTAR

Authentification mutuelle

Algorithmes de cryptage par liaison radio - TEA1, TEA2, TEA3, CLR

BSI SIM

### SERVICES DE LOCALISATION

Antenne GPS interne

Sensibilité du suivi : -160 dBm

Précision : < 5 mètres (50% de probabilité) @ -130 dBm

Protocoles : ETSI LIP & LRRP Motorola

### OPTIONS AUDIO ET D'ALARME

Nombreuses sonneries : 8 tonalités d'alerte prédéfinies et jusqu'à 8 tonalités importées (fichiers WAV)

Alertes par vibreur : 5 alarmes par vibreur pré-réglées

Indicateur LED pour les messages

Profil audio configurable

Profil utilisateur configurable : tonalité, vibreur, modèle de LED configurables

<sup>1</sup> Mesures effectuées dans des conditions d'utilisation standards. Les résultats réels peuvent varier.

<sup>2</sup> Pas de services voix



## SPÉCIFICATIONS DU PAGER TETRA TPG2200

### INTERFACE UTILISATEUR

#### Écran

Grand écran couleur QVGA de 2"

Rétro éclairage, grandes icônes et police adaptables en options

Écran de veille : Image Gif, texte (défini par l'utilisateur), heure en temps réel

Affichage du temps universel

#### Contrôles

Bouton marche/arrêt

Bouton pour désactiver le son

Touches Haut / Bas par boutons d'une simple pression

Touches programmables

Rétro éclairage automatique du clavier

Verrouillage du clavier

#### Interface utilisateur avancée

Langues multiples

Gestion des groupes de parole : Interface conviviale, flexible, rapide et efficace

Raccourcis menu

Liste des messages texte : 50 par profile, jusqu'à 10 profiles

Fonction Call-Out : 25 par profile, jusqu'à 10 profiles

Liste des statuts : 5120 messages d'alias

Liste de codes pays/réseau : 100

Profils utilisateur : 1 Prédéfini jusqu'à 10 configurables

### STATION D'ACCUEIL

Indicateur d'alerte LED intégré

Antenne pivotante externe pour une meilleure couverture

Connecteur SMA

Connecteur relais pour dispositif d'alarme supplémentaire

### OPTIONS DIPONIBLES AVEC LICENCE

PTI/DATI

GPS

Sécurité renforcée

Désactivation permanente / Désactivation permanente V2

SCCH (Secondary Control Channel)

Contrôle à distance des SDS

Message texte instantané

Itinérance radio via les cellules préférées

LST Ignoré

MGRS (Military Grid Reference System)

Commutateur de la puissance RF

### ACCESSOIRES

Batterie plate IMPRES Li-Ion, 2300 mAh

Câble de programmation USB-C vers USB-A

Chargeur mural

chargeur multi appareils

VPA (Vehicle Power Adaptor)

Étui de transport (pour les positions horizontales et verticales)

Pochette de transport (boucle de ceinture et clip de ceinture)

Dragonne

Antenne de la station d'accueil

Pour en savoir plus rendez-vous sur [MotorolaSolutions.com/ADVISORTPG2200](https://MotorolaSolutions.com/ADVISORTPG2200)

Motorola Solutions France SAS Parc Les Algorithmes Saint Aubin 91193 Gif - sur - Yvette, France

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS et le logo M sont des marques commerciales ou des marques déposées de Motorola Holdings, LLC et sont utilisées sous licence de marques. Toutes les autres marques sont la propriété de leurs propriétaires respectifs. ©2022 Motorola Solutions, Inc. Tous droits réservés. (07-22)



**MOTOROLA SOLUTIONS**