TECHNOLOGIE : 5G sub-6 GHz, 4G LTE Cat 22



CONNECTIVITÉ RAPIDE ET FIABLE AVEC LE ROUTEUR D'INTÉRIEUR WAVEMAKER™ INSEEGO PRO 5G FG2000e

À propos d'Inseego

Basés aux États-Unis, nous concevons et développons tous nos produits aux États-Unis et les soumettons aux normes de sécurité les plus strictes. Nos produits et solutions bénéficient de la confiance d'opérateurs de premier plan, d'entités gouvernementales et d'entreprises du classement Fortune 500.



Performances illimitées

Le routeur d'intérieur 5G FG2000e offre une solution fixe sans fil de classe gigabit[1] avec RF haute performance et une antenne conçue pour fonctionner avec le Snapdragon SDX55 de Qualcomm.

Fonctionnalité de routeur avancée

Connectez jusqu'à 128 appareils simultanément avec le Wi-Fi 6 bibande, MIMO 4x4, et plusieurs ports Ethernet LAN pour une utilisation de données haute puissance qui garantit une polyvalence adaptée aux besoins de votre activité.

Haute disponibilité grâce à la double carte SIM

Prend en charge jusqu'à 2 cartes SIM d'opérateur et la commutation automatique entre les réseaux cellulaires et le WAN Ethernet. Le microprogramme multiopérateur vous permet d'utiliser le routeur FG2000e avec la plupart des principaux opérateurs mondiaux.

Sécurité de bout en bout

Le routeur FG2000e fournit les logiciels OpenVPN, VPN IPsec et le contrôle d'accès. En outre, Inseego Secure qualité entreprise assure la sécurité des appareils de bout en bout grâce à l'identification des menaces, la surveillance et l'émission d'alertes pour protéger votre réseau contre les dernières attaques de logiciels malveillants, de ransomwares et de logiciels espions.

Inseego Connect™ Advanced

Notre plateforme Inseego Connect Advanced fournit des capacités de gestion d'appareils approfondies et de diagnostic. Elle vous permet également de gérer à distance une flotte d'appareils à partir d'un seul tableau de bord.

inseego

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DU PRODUIT FG2000e 5G

Connectivité réseau[2]

- 5G sub-6 GHz
- 4G LTE Cat 22
- 4 x 4 MIMO sub-6 GHz
- 256 QAM sub-6 GHz
- HSPA+/UMTS
- CBRS

Wi-Fi

- 802.11 a/b/g/n/ac/ax
  Wi-Fi 6 avec MU-MIMO 4x4
- Wi-Fi bibande simultané et en temps réel
- Prise en charge de plusieurs SSID/Wi-Fi invité
- Jusqu'à 128 appareils compatibles Wi-Fi pris en charge

Chipset

- Qualcomm® Snapdragon™ SDX55

Ports

- 3x LAN 5/5/1 Gb/s
- 1x WAN 1 Gb/s
- 1x external antenna (1x2 TS-9)
- Port RJ11 pour VoLTE[3]

Emplacement

- Autonome et assisté GPS

Carte SIM

- Double carte SIM, (2) emplacements SIM Nano 4FF
- Prise en charge multiopérateur avec commutation automatique

Dimensions et poids

- 230 mm x 76 mm x 172,5 mm
- 1675 g

Température de fonctionnement

- De 0 à 45 °C

Sécurité

- Inseego Secure™ [4]
- OpenVPN/VPN IPsec
- Contrôle d'accès
- Pare-feu avancé
- DNS configurable
- Filtrage des adresses MAC
- Pare-feu NAT
- Réacheminement de port (Port forwarding)
- Filtrage de port (Port filtering)
- Sécurité Wi-Fi
  - Sécurité Wi-Fi (WPA/WPA2/WPA3)
  - Wi-Fi Protected Setup (WPS 2.0)
  - Séparation de confidentialité par Wi-Fi
  - Contrôle de l'activation et de la désactivation du Wi-Fi
- Démarrage sécurisé
- Sécurité administrateur
  - Chiffrement AES 256
  - Interface Web à sécurité renforcée
  - Hachage de mot de passe
  - Déconnexion de la session
  - Verrouillage de mot de passe incorrect
- Sauvegarde/restauration de la configuration chiffrée
- Anti CSRF (OWASP)

Qualcomm snapdragon
X55 5G modem-RF system

Pour plus d'informations, contactez-nous à l'adresse suivante : sales@inseego.com
Visitez notre site Web : inseego.com

Les caractéristiques techniques sont susceptibles d'être modifiées. Veuillez consulter votre interlocuteur Inseego pour plus de détails.
© 2022 Inseego Corp. Tous droits réservés. MiFi est une marque déposée d'Inseego Corp. Conçu sous le soleil de San Diego, en Californie. Fabriqué à Taïwan. Qualcomm Snapdragon est un produit de Qualcomm Technologies, Inc. et/ou de ses filiales. Qualcomm et Snapdragon sont des marques de Qualcomm Incorporated déposées aux États-Unis et dans d'autres pays. Les autres noms de sociétés, de produits ou de services mentionnés dans le présent document sont des marques de commerce de leurs propriétaires respectifs.

[1] Valeurs théoriques : les vitesses atteintes par les appareils connectés varient en fonction de la couverture du réseau, de la connexion Wi-Fi et de la capacité des appareils.
[2] Forfait de données requis. Couverture sous réserve de la disponibilité du réseau.
[3] Future version. Port inactif.
[4] Future version.

PN 14945382 Rév 7

inseego