TECHNOLOGY (TECNOLOGÍA): 5G sub-6 GHz, 4G LTE Cat 22



CONECTIVIDAD DE ALTA VELOCIDAD CONFIABLE Y SEGURA
INSEEGO WAVEMAKER™ PRO 5G ENRUTADOR PARA INTERIOR FX2000e

Acerca de Inseego

Como empresa estadounidense, diseñamos y desarrollamos todos nuestros productos en Estados Unidos para ofrecerles los más altos estándares de seguridad. Nuestros productos y soluciones cuentan con la confianza de operadores de primer nivel, entidades gubernamentales y clientes empresariales de Fortune 500.



Velocidades gigabit de 5G

El enrutador para interiores FX2000e 5G proporciona velocidades de descarga[1] en gigabits y admite un retroceso 4G notablemente rápido a velocidades LTE Cat 22 para una mayor cobertura.

Conectividad superior

Diseñado con múltiples opciones de conexión para satisfacer sus necesidades, el FX2000e proporciona wifi 6 de doble banda para un máximo de 30 dispositivos conectados, con un puerto USB, y un puerto LAN Ethernet que admite hasta 1 Gbps.

Funcionalidad doble SIM

El FG2000e ofrece compatibilidad SIM dual y permite cambiar automáticamente entre tarjetas SIM según la intensidad de la señal, el uso de datos, la disponibilidad del servicio y la calidad. Su firmware de múltiples operadores se puede utilizar en la mayoría de los principales operadores mundiales.

Alta seguridad

FX2000e proporciona OpenVPN y cortafuegos con seguridad de dispositivos de extremo a extremo, identificación de amenazas, monitorización y alertas de protección contra los últimos ataques de malware, ransomware y spyware.

Inseego Connect™ Advanced

La plataforma Inseego Connect Advanced proporciona funciones de administración de dispositivos en profundidad, diagnósticos y capacidad para administrar de forma remota una flota de dispositivos desde un único panel.

inseego

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO FX2000e 5G

Conectividad de red[2]

- 5G sub-6 GHz
- 4G LTE Cat 22
- MIMO 4x4 sub-6 GHz
- QAM 256 sub-6 GHz
- HSPA+/UMTS
- CBRS

Wifi

- 802.11 a/b/g/n/ac/ax
- Wifi 6 con 2x2 MU-MIMO
- Wifi de doble banda simultánea real
- Compatibilidad con múltiples SSID/Wifi para invitados
- Conexión de hasta 30 dispositivos wifi activados

Conjunto de chips

- Qualcomm® Snapdragon™ SDX55
-

Puertos

- 1x LAN 1 Gbps
- 1x USB 3.1 tipo C
- 2x antena externa (2x2 TS-9)

Ubicación

- GPS asistido independiente

SIM

- Doble SIM, (2) ranuras SIM Nano 4FF
- Soporte de múltiples operadores con cambio automático

Dimensiones y peso

- 6,3" x 2,8" x 2,4"
- 12 onzas

Temperatura de funcionamiento

- 0 °C a 45 °C

Seguridad

- Inseego Secure™ [3]
- Arranque seguro
- Seguridad del administrador
  - Cifrado AES 256
  - Interfaz web reforzada con seguridad
  - Hash de contraseña
  - Límite de tiempo de la sesión
  - Control de encendido/apagado de wifi
  - Bloqueo de contraseña incorrecta
- Restauración/copia de seguridad de la configuración encriptada
- Cortafuegos avanzado
- Seguridad wifi
  - Seguridad wifi (WPA/WPA2/WPA3)
  - Configuración de wifi protegida (WPS 2.0)
  - Separación de privacidad wifi
  - DNS configurable
  - Filtrado de direcciones MAC
  - Cortafuegos NAT
  - Port Forwarding (Reenvío de puertos)
  - Port Filtering (Filtrado de puertos)
- Prevención de falsificación de petición en sitios cruzados (OWASP)
- OpenVPN

Qualcomm snapdragon
X55 5G modem-RF system



Para más información: sales@inseego.com
Entre en nuestro sitio web: inseego.com

Las especificaciones están sujetas a cambios. Consulte con su contacto de Inseego para obtener más información. ©2022 Inseego Corp. Todos los derechos reservados. MiFi es una marca registrada de Inseego Corp. Diseñado en la soleada San Diego, CA. Fabricado en Taiwán. Qualcomm Snapdragon es un producto de Qualcomm Technologies, Inc. y/o sus filiales. Qualcomm y Snapdragon son marcas comerciales de Qualcomm Incorporated, registradas en Estados Unidos y otros países. El resto de nombres de empresas, productos o servicios aquí mencionados son marcas comerciales de sus respectivos propietarios.

[1] Los parámetros y las velocidades alcanzadas por los dispositivos conectados varían según la cobertura de la red, la conexión wifi y la capacidad del dispositivo.
[2] Plan de datos obligatorio. Cobertura sujeta a disponibilidad de la red.
[3] Próximo lanzamiento.

N.º ref 14945383 Rev 9

inseego