

اتصال لاسلكي فائق لجهاز التوجيه الداخلي باستخدام جهاز INSEEGO WAVEMAKER™ PRO 5G FG2000e

نبذة عن شركة Inseego

بصفتنا شركة يقع مقرها في الولايات المتحدة، فإننا نصمم جميع منتجاتنا ونطورها في الولايات المتحدة الأمريكية ونلتزم فيها بأعلى المعايير الأمنية. تحظى منتجاتنا وحلولنا بثقة أكبر شركات الشحن والهيئات الحكومية وعملاء مؤسسة Fortune 500.

أداء غير محدود

يوفر جهاز التوجيه الداخلي 5G FG2000e حلاً لاسلكيًا ثابتًا من فئة جيجابيت[1] مع تردد لاسلكي (RF) عالي الأداء وتصميم هوائي باستخدام معالج سناب دراجون SDX55 من كوالكوم.



وظائف جهاز التوجيه المتقدم

يوصل 128 جهازًا في الوقت نفسه باستخدام تقنية Wi-Fi 6 مزدوجة النطاق، وتقنية الإدخال المتعدد والإخراج المتعدد 4×4 (MIMO)، ومنافذ Ethernet LAN متعددة للمنفذ فير استخدام رفيع المستوى للبيانات وضمان تنوع الاستخدام حتى يلائم احتياجات عملك.

نسبة توافر عالية باستخدام بطاقتي SIM

دعم ما يصل إلى بطاقتي SIM من شركة الاتصالات، والتبديل التلقائي بين الشبكات الخلوية وشبكة Ethernet WAN. تسمح البرامج الثابتة من شركات اتصالات متعددة باستخدام جهاز التوجيه FG2000e في معظم شركات الاتصالات العالمية الكبرى.

أمان شامل

يوفر جهاز التوجيه FG2000e نظام OpenVPN وIPsec VPN وإمكانية التحكم بالوصول. بالإضافة إلى ذلك، يوفر نظام Inseego Secure على مستوى المؤسسات الأمان الشامل للأجهزة، وتحديد التهديدات، والمراقبة، والتنبيهات للحماية من أحدث هجمات البرامج الضارة، وبرامج الفدية، وبرامج التجسس.

نظام Inseego Connect™ Advanced

يوفر النظام الأساسي Inseego Connect Advanced لدينا إمكانات متعمقة في إدارة الأجهزة، والعمليات التشخيصية، والقدرة على إدارة أسطول من الأجهزة عن بُعد من لوحة معلومات واحدة.

inseego

مواصفات منتج 5G FG2000e

الاتصال بالشبكة[2]

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

شبكة Wi-Fi

- a/b/g/n/ac/ax 802.11
- Wi-Fi 6 مع 4x4 MU-MIMO
- شبكة Wi-Fi مزدوجة النطاق المتزامنة في الوقت الفعلي
- دعم SSID / ضيف Wi-Fi متعدد
- يدعم حتى 128 جهازًا ممكنًا بتقنية Wi-Fi

مجموعة الرقاقات

- Qualcomm® Snapdragon™ SDX55

المنافذ

- 3 منافذ LAN بسرعة 1/1/5 جيجابت في الثانية
- واحد بسرعة 1 جيجابت في الثانية WAN منفذ
- 1 هوائي خارجي (9-TS 1x2)
- RJ11 لتقنية VoLTE[3]

الموقع

- مستقل وGPS مساعد

بطاقة SIM

- شريحتان، (2) فتحتان لبطاقة SIM بحجم Nano 4FF
- دعم شركات اتصالات متعددة مع التبديل التلقائي

الأبعاد والوزن

- 230 مم × 76 مم × 172.5 مم
- 1675 جرامًا

درجة حرارة التشغيل

- 0 درجة مئوية إلى 45 درجة مئوية

الأمان

- Inseego Secure™ [4]
- OpenVPN/IPsec VPN
- التحكم بالوصول
- جدار حماية متقدم
- DNS قابل للتكوين
- تصفية عنوان MAC
- جدار حماية NAT
- إعادة توجيه المنفذ
- تصفية المنافذ
- أمان Wi-Fi
  - أمان Wi-Fi (WPA/WPA2/WPA3)
  - إعداد Wi-Fi المحمي (WPS 2.0)
  - فصل خصوصية Wi-Fi
  - التحكم في تشغيل/إيقاف Wi-Fi
- الإقلاع الآمن
- أمن المشرف
  - تشفير AES 256
  - واجهة الويب المحصنة أمنيًا
  - تجزئة كلمة المرور وخلطها
  - انتهاء مهلة العملية
  - تأمين كلمة المرور غير صحيح
- النسخ الاحتياطي/استعادة التكوين المشفر
- مكافحة CSRF (OWASP)
-

Qualcomm snapdragon
X55 5G modem-RF system

لمزيد من المعلومات: sales@inseego.com
قم بزيارتنا على موقعنا: inseego.com

المواصفات عرضة للتغيير. يرجى التواصل مع جهة الاتصال المختصة بالتعامل معكم في شركة Inseego لمعرفة المزيد من التفاصيل. حقوق النسخ والنشر © لعام 2022 محفوظة لشركة Inseego Corp. جميع الحقوق محفوظة. MiFi هي علامة تجارية مسجلة لشركة Inseego Corp. صُمم في سان دييغو المشمسة، كاليفورنيا.
صُنع في تايوان. معالج كوالكوم سناب دراجون هو أحد منتجات شركة Qualcomm Technologies, Inc. و/أو الشركات التابعة لها. Qualcomm وSnapdragon هما علامتان تجاريتان لشركة Qualcomm Incorporated، ومسجلتان في الولايات المتحدة وبلدان أخرى. أسماء الشركات أو المنتجات أو الخدمات الأخرى المذكورة هنا هي علامات تجارية لمالكيها المعنيين.

[1] تختلف القيم النظرية والسرعات التي حققتها الأجهزة المتصلة باختلاف تغطية الشبكة واتصال Wi-Fi وقدرة الجهاز.
[2] يلزم توفر خطة بيانات. تخضع التغطية لمدى توفر الشبكة.
[3] الإصدار المستقبلي. المنفذ غير نشط.
[4] الإصدار المستقبلي.

رقم القطعة 14945382 المراجعة 7

inseego