Dejero

GateWay 211

Dispositivo de agregación de redes con diseño robusto y sin ventilador



El dispositivo GateWay 211 está diseñado para brindar conectividad confiable para usos generales que incluyen enviar y recibir voz, video y datos en entornos móviles o nómadas, así como agregar conectividad inalámbrica en ubicaciones fijas.

Impulsados por la *Smart Blending Technology*™ de Dejero, los dispositivos GateWay agregan diversas rutas de conexión de varios proveedores para ofrecer mayor confianza, cobertura expandida y un mayor ancho de banda. Los dispositivos GateWay contienen módems integrados que se conectan a antenas externas para permitir un desempeño óptimo y admitir túneles VPN para un acceso seguro a las redes privadas.

El dispositivo de agregación de red FirstNet Trusted™ GateWay 211 ofrece una conectividad confiable a Internet, aplicaciones en la nube y redes privadas. El chasis con diseño robusto y sin ventilador es ideal para la instalación en vehículos y kits portátiles.

Los paquetes de soluciones incluyen software y servicios de conectividad con el hardware integrado para tal fin y con soporte las 24 horas del día, los 7 días de la semana.



Confiabilidad mejorada

Los dispositivos GateWay unifican las conexiones de teléfonos celulares 3G/4G/5G, FirstNet® y cualquier otra conexión IP por cable o inalámbrica desde múltiples proveedores de red, para lograr la diversidad y ofrecer una gran confiabilidad.



Cobertura expandida

Evite las brechas de cobertura basadas en la ubicación. Agregue varios servicios de red en una sola "red de redes" virtual, lo cual le brinda una mayor área de cobertura de lo que puede ofrecer un solo proveedor.



Mayor ancho de banda

Al medir de forma continua cada conexión en tiempo real, distribuimos paquetes de forma dinámica a través de varias conexiones. Aproveche el potencial de ancho de banda combinado de todas las conexiones para lograr una mayor capacidad de carga y descarga.



Gestión en la nube

Configure sus dispositivos de forma remota sin la intervención de un usuario de campo, monitoree el estado del dispositivo en tiempo real, configure alertas proactivas y visualice análisis detallados del uso de datos y el desempeño desde cualquier lugar, a través de un navegador web en Dejero Control.

Especificaciones del producto

Conexiones de red

 Celular
 3 x 3G/4G/LTE/LTE-A con GPS

 Ethernet
 4 puertos de 1 gb/s para LAN (2 PoE)

1 puerto de 1 gb/s para WAN

Wi-Fi Inalámbrica de banda dual (802.11 a/b/g/n/ac)

Tecnología MIMO 3x3 y hasta 1,3 gb/s

Interfaz de usuario

Indicadores LED de LAN/WAN

Control Configuración y monitoreo a través de Dejero Control

Alimentación

Fuente 9-36 VCC

Consumo Máx. 100 W (con PoE en uso)

Características físicas

Dimensiones (alto x ancho x largo) Soporte para vehículo sin ventilador

10.64 x 26.42 x 15.62 cm (3.8 x 10.4 x 6.1 pulg.)

Peso 4.7 kg (10.4 lb)

Temperatura de funcionamiento De -20 °C a 60 °C (de -4 °F a 140 °F)

Interfaces 5 x RJ45 (Ethernet), 6 x SMA (LTE-A), 3 x SMA-RP (Wi-Fi), 2 x USB 2.0,

1 x USB 3.0, 1 x NEMA 5-15 to IEC 60320 C13 (Alimentación)

Características del Software GateWay 2

Smart Blending Technology

Actualización

Mejoras en la estabilidad general, el rendimiento y una mayor funcionalidad de enrutamiento prioritario que conducen a un

rendimiento y una confiabilidad optimizados

Ayuda satelital adicional Capacidad mejorada para gestionar simultáneamente los satélites de

 $\'orbita\ terrestre\ geoestacionaria\ (Geostationary\ Earth\ Orbit,\ GEO), \'orbita\ terrestre\ media\ (Medium\ Earth\ Orbit,\ MEO)\ y\ \'orbita\ terrestre\$

baja (Low Earth Orbit, LEO)

Monitoreo mejorado Las actualizaciones de control brindan mayor visibilidad y detección

proactiva de errores

Diagrama de solución de GateWay

Características principales

Siempre conectado

Superior a una solución por conmutación; manténgase conectado con la *Smart Blending Technology* patentada de Dejero

FirstNet Trusted™

Los dispositivos GateWay brindan acceso a la plataforma de comunicaciones de seguridad pública prioritaria en Estados Unidos

Enrutamiento prioritario

Defina conexiones prioritarias que lo ayudarán a administrar los costos y personalizar el uso de la red

Acceso confiable a la nube

Acceda a aplicaciones basadas en la nube sin temor a perder la conectividad en los entornos móviles

Seguridad mejorada

Mantenemos sus datos y videos en tiempo real seguros al enrutar paquetes de forma dinámica a través de varias conexiones

Fácil de usar

La interfaz de usuario intuitiva y sencilla requiere un esfuerzo mínimo para las operaciones de campo

Implementación rápida

Instalación, configuración y configuración remota sencillas a través de la interfaz web

Compatibilidad con VPN

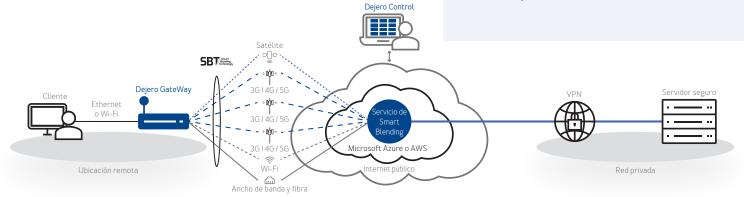
La compatibilidad con VPN de alta velocidad ofrece acceso seguro a redes privadas desde ubicaciones remotas

Actualizaciones de software

Mejoras de desempeño, características y seguridad, a través de las actualizaciones de software

IP estática

Los servicios detrás de un GateWay siempre son accesibles a través de la misma dirección IP pública para simplificar la configuración y aumentar el control sobre el tráfico de la red (se aplica una tarifa de servicio mensual)



Puede consultar todas las especificaciones en dejero.com/gateway



