

Dejero

GateWay M6E6F

Dispositivo de agregação de rede montado em rack FirstNet Trusted™



O dispositivo GateWay M6E6F é projetado para fornecer conectividade confiável para aplicações de uso geral, incluindo voz, vídeo e dados em ambientes nômades ou móveis, bem como adicionar conectividade sem fio a locais fixos.

Com a tecnologia Dejero *Smart Blending Technology™*, os dispositivos GateWay agregam diversas possibilidades de conectividade de vários provedores para oferecer maior confiabilidade, cobertura expandida e maior largura de banda. Com modems integrados que se conectam a antenas externas, os dispositivos GateWay fornecem desempenho ideal e suportam encapsulamento VPN para acesso seguro a redes privadas.

Os dispositivos de agregação de rede Dejero GateWay oferecem conectividade confiável para a Internet, aplicativos em nuvem e redes privadas. O dispositivo montado em rack, FirstNet Trusted™ é ideal para instalação em veículos, kits portáteis e racks de servidor padrão de 19".

Os pacotes de soluções incluem software e serviços de conectividade com hardware específico, com suporte 24 horas por dia, 7 dias por semana.



Maior confiabilidade

Os dispositivos GateWay combinam conexões celulares 3G/4G/5G, FirstNet® e qualquer outra conexão IP com ou sem fio de vários provedores de rede para alcançar diversidade e oferecer maior confiabilidade.



Cobertura expandida

Evite lacunas de cobertura com base no local. Agregue vários serviços de rede em uma única "rede das redes" virtual, fornecendo uma área de cobertura maior do que o que um único provedor pode oferecer sozinho.



Maior largura de banda

Medindo continuamente cada conexão em tempo real, distribuímos pacotes pelas várias conexões de forma dinâmica. Aproveite o potencial combinado de largura de banda de todas as conexões para obter maior capacidade de upload e download.



Gestão em nuvem

Configure dispositivos remotamente sem intervenção do usuário em campo, monitore o status do dispositivo em tempo real, defina alertas proativos e visualize análises detalhadas sobre o uso e desempenho de dados - em qualquer lugar de um navegador da web no Dejero Control.

Especificações do produto

Conexões de rede

Celular	6 x 3G/4G/LTE/LTE-A
Ethernet	6 portas de 1 Gb/s para LAN, conexões WAN incluindo satélite (BGAN, banda Ku, banda Ka), linha fixa (cabos, DSL), micro-ondas e Wi-Fi
Wi-Fi	Ponto de acesso sem fio de banda dupla (802.11 a/b/g/n/ac)

Interface de usuário

Indicadores	LEDs frontais para energia e atividade do disco Tela gráfica para conexão/atividade do modem e conexão WAN Ethernet
Controle	Mostrador do painel frontal e botão liga/desliga Configuração e monitoramento via Dejero Control

Fonte de

Alimentação	100-240 VCA, 50-60 Hz, 1,0A máx
Consumo	100 W máx.

Dimensões

Físicas (A x L x P)	1U de profundidade curta de montagem em rack de 19" 4,4 x 42,7 x 24,9 cm (1,7 x 16,8 x 9,8 polegadas)
Peso	4,2 kg (9,2 libras)
Temperatura de operação	0° C a 50° C (32° F a 122° F)
Interfaces	6 x Ethernet RJ45, 12 antenas de celular, 1 x antena GPS, 2 x antenas Wi-Fi

Recursos do software GateWay 2

Atualização da <i>Smart Blending Technology</i>	Aprimoramentos na estabilidade geral, desempenho e funcionalidade de roteamento de prioridade aumentada, levando a desempenho e confiabilidade otimizados
Suporte de satélite adicional	Capacidade aprimorada de gerenciar simultaneamente os satélites de Órbita Terrestre Geoestacionária (GEO), Órbita Terrestre Média (MEO) e Órbita Terrestre Baixa (LEO)
Monitoramento aprimorado	As atualizações do Controle fornecem maior visibilidade e detecção proativa de erros

Características principais

Sempre conectado

Superior a uma solução de failover, fique conectado usando a tecnologia patenteada *Smart Blending Technology* da Dejero

FirstNet Trusted™

Os dispositivos GateWay fornecem acesso à plataforma prioritária de comunicações de segurança pública nos Estados Unidos

Roteamento prioritário

Defina conexões prioritárias para ajudar a gerenciar custos e personalizar a utilização da rede

Acesso confiável à nuvem

Acesse aplicativos baseados na nuvem sem medo de perder a conectividade em ambientes móveis

Segurança melhorada

Nós mantemos seu vídeo e dados em tempo real seguros, roteando pacotes dinamicamente por várias conexões

Fácil de usar

Interface de usuário simples e intuitiva requer esforço mínimo para os operadores de campo

Desenvolvimento rápido

Fácil instalação, preparação e configuração remota via interface web

Suporte VPN

O suporte VPN de alta velocidade fornece acesso seguro a redes privadas de locais remotos

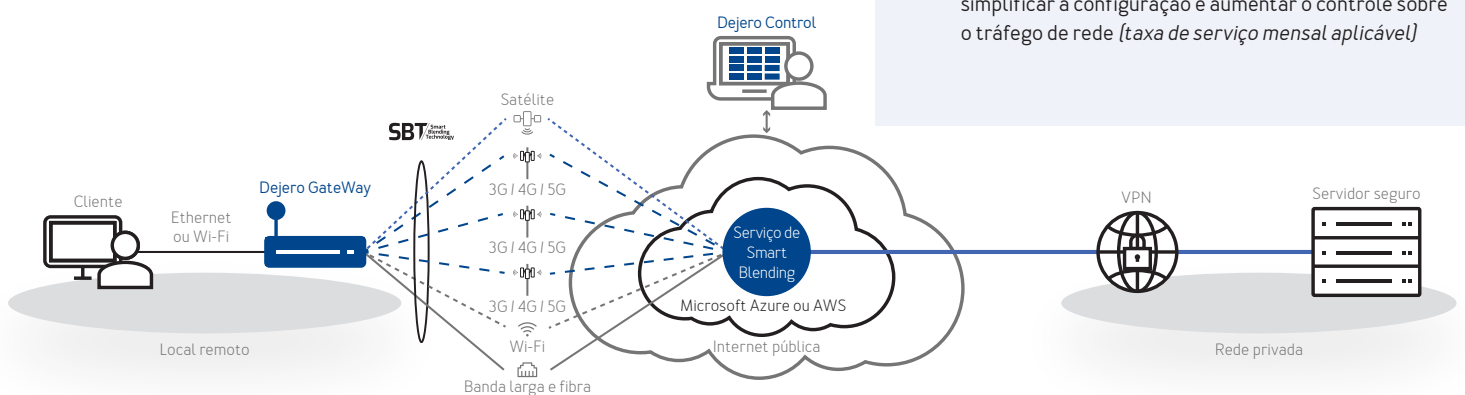
Atualizações de Software

Melhorias de desempenho, recursos e segurança são fornecidas com atualizações de software

IP estático

Os serviços por trás de um GateWay são sempre acessíveis através do mesmo endereço IP público para simplificar a configuração e aumentar o controle sobre o tráfego de rede (*taxa de serviço mensal aplicável*)

Diagrama de solução GateWay



Especificações completas disponíveis em dejero.com/gateway

Entre em contato conosco para saber mais sobre o GateWay M6E6F

Dejero

dejero.com
connect@dejero.com
+1 519 772 4824

Copyright © 2024 Dejero Labs Inc. Dejero e Smart Blending Technology são marcas comerciais ou marcas registradas da Dejero Labs Inc. Todas as outras marcas comerciais são propriedade de seus respectivos proprietários. O design, os recursos e as especificações estão sujeitos a alterações sem aviso prévio. D-PB145-005 01 / 2024