

# Ribbon EdgeMarc 6000

Ribbon EdgeMarc 6000 es la última incorporación a la familia de productos Intelligent Edge™. Actúa como dispositivo flexible de demarcación/inserción de servicios/punto de control con puertos de telefonía física y la capacidad de ejecutar diversas funciones de redes virtuales (VNF). Este dispositivo de red, que se ha diseñado específicamente para ofrecer comunicaciones unificadas, puede conectarse a una variedad de

sistemas analógicos y digitales ya existentes. Su arquitectura basada en ARM® reduce los gastos financieros mientras que el aprovisionamiento automatizado (zero touch) y la supervisión y gestión en remoto reducen los gastos operativos. La radio LTE 4G proporciona conectividad WAN que se puede usar para garantizar la continuidad del servicio. El EdgeMarc 6000 tiene mucho espacio adicional para ejecutar otras VNF para satisfacer las necesidades específicas del cliente.

## Capacidad de sesión

- Capacidad para 300 sesiones simultáneas
- 70 puertos TDM/FXx
- Caudal de paquetes de 1 Gbps

## Conectividad LAN/WAN

- 1 o 2 enlaces PRI RDSI a través de T1/E1
- 8 puertos FXS
- 2 puertos FXO
- 4 puertos LAN
- 2 puertos Gb Ethernet para WAN
- 2 puertos SFP WAN
- Radio 4G/LTE

## Gestión multicliente a través del Centro de Control de Servicios EdgeView (SCC)

- Aprovisionamiento automatizado (Zero Touch)
- Monitorización remota
- Actualizaciones remotas de firmware
- Monitorización de fallos
- Facturación remota y local

## Solución de problemas

- Alertas de umbral
- Puntuaciones de MOS en LAN/WAN
- Diagramas de escalera SIP
- Ring buffers



## Físico/ambiental

- Dimensiones (Lo x An x Al): 201,5 x 332 x 44,5 mm
- Alimentación: Adaptador de corriente de sobremesa de 72 W 12 V CC
- Procesador: ARM CN9130-2000-NG-AUS-G funcionando a 2,0 GHz
- Temperatura de funcionamiento: 0 °C a 40 °C
- Humedad relativa de funcionamiento: 4 % a 90 % (sin condensación)

## Acerca de Ribbon Communications

Ribbon es una empresa que lleva dos décadas siendo líder en las comunicaciones en tiempo real. Se ha basado siempre en tecnología de primera clase y en propiedad intelectual propia para ofrecer comunicaciones en tiempo real integradas, inteligentes y seguras para el mundo actual. Ribbon transforma redes fijas, móviles y corporativas de entornos ya existentes en arquitecturas seguras basadas en IP y en la nube para que tanto los clientes como las empresas logren la máxima productividad en sus comunicaciones. Ribbon se encuentra en 28 países de todo el mundo y su gama líder e innovadora de productos permite a los proveedores y empresas crear servicios rápidamente en un entorno completamente virtualizado. La Plataforma de Comunicaciones como Servicio (CPaaS) Kandy de Ribbon ofrece un amplio conjunto de funciones de comunicación integradas y avanzadas que permite esta transformación.

rbbn.com

Copyright © 2020, Ribbon Communications Operating Company, Inc. («Ribbon»). Todos los derechos reservados. v0520