

Ribbon EdgeMarc 6000

Der Ribbon EdgeMarc 6000 ist das neueste Mitglied der Intelligent Edge-Familie. Er dient als flexibles APL-/Service-Insertion-/Control-Point-Gerät mit physischen Telefonieanschlüssen und unterstützt die Ausführung mehrerer virtueller Netzwerkfunktionen (VNFs). Dieses Netzwerkgerät wurde speziell für Unified-Communications-Angebote entwickelt und kann an eine Vielzahl von digitalen und analogen Altsystemen angeschlossen werden. Die ARM®-basierte Architektur verringert Kapitalaufwendungen, während die automatisierte „Zero-Touch“-Bereitstellung sowie die Fernüberwachung und -verwaltung die Betriebskosten senken. Das 4G-LTE-Funkmodul ermöglicht WAN-Konnektivität zur Gewährleistung der Geschäftskontinuität. Der EdgeMarc 6000 bietet viel Leistung für den Betrieb von VNFs, um kundenspezifische Anforderungen zu erfüllen.

Session-Funktionen

- Bis zu 300 gleichzeitige Sessions
- 70 TDM/FXx
- Datendurchsatz 1 Gbps

LAN-/WAN-Konnektivität

- 1 oder 2 PRI-ISDN-Verbindungen über T1/E1
- 8 FXS-Ports
- 2 FXO-Ports
- 4 LAN-Ports
- 2-Gb-Ethernet-Ports für WAN
- 2 SFP-WAN-Ports
- 4G/LTE-Funk

Multi-Tenant-Management über das Ribbon EdgeView Service Control Center

- Zero-Touch-Bereitstellung
- Fernüberwachung
- Remote-Firmware-Aktualisierungen
- Fehlerüberwachung
- Remote- und lokale Rechnungsstellung

Fehlerbehebung

- Schwellenwertwarnungen
- LAN-/WAN-MOS-Scores
- SIP-Kontaktplan
- Ringpuffer

Physische Daten/Umgebungsdaten

- Abmessungen (L x B x H): 201,5 x 332 x 44,5 mm
- Stromversorgung: 72W 12V DC-Desktop-Netzteil



- Prozessor: ARM CN9130-2000-NG-AUS-G @2,0 GHz
- Betriebstemperatur: 0 °C bis 40 °C
- Relative Luftfeuchtigkeit im Betrieb: 4 % bis 90 % (nicht kondensierend)

Über Ribbon Communications

Ribbon Communications ist ein führendes Unternehmen mit zwei Jahrzehnten Erfahrung im Bereich Echtzeitkommunikation. Aufbauend auf erstklassiger Technologie und Eigenentwicklungen bietet Ribbon intelligente, sichere integrierte Echtzeitkommunikation für die moderne Welt. Das Unternehmen wandelt Festnetz-, Mobil- und Unternehmenskommunikationsnetzwerke von herkömmlichen Technologien in sichere IP- und Cloud-Architekturen um und ermöglicht so eine hochproduktive Kommunikation für Verbraucher und Unternehmen. Mit Standorten in über 28 Ländern weltweit bietet das innovative, marktführende Portfolio von Ribbon Serviceanbietern und Unternehmen schnelle Servicebereitstellungen in einer vollständig virtualisierten Umgebung. Die Communications Platform as a Service (CPaaS) des Unternehmens – Kandy – bietet ein umfassendes Set aus hochentwickelten integrierten Kommunikationsfunktionen zur Unterstützung dieser Transformation.

www.rbbn.com

Copyright © 2020, Ribbon Communications Operating Company, Inc. („Ribbon“). Alle Rechte vorbehalten. v0520

Ribbon Communications ist eine eingetragene Marke von Ribbon Communications, Inc. Alle anderen Marken, Dienstleistungsmarken, eingetragenen Warenzeichen oder eingetragenen Dienstleistungsmarken können das Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber sein.