

AUDIOCODES M500LI

Der AudioCodes Business Router M500Li für die Anbindung einer IP-PBX-Nebenstellenanlage(n) an den SIP-Trunk.



UVP	449,95 € Kauf 18,95 € Miete 36M zzgl. Umsatzsteuer
Anschlussart	IP; Company Flex
Leistungsmerkmale	<ul style="list-style-type: none"> • Voice Codecs: G.711, G.723.1, G.729A, G.722, AMR-WB • Unabhängige, dynamische Vocoder-Auswahl pro Kanal • IPv6, IPv6/IPv4 Dual Stack, ICMPv6, DHCPv6, SLAAC • Internal layer 2 switching • Multicast routing: IGMPv2/3 • VoIP (RTP/RTCP) per IETF RFC 3550 und 3551 • Fax über G.711 oder T38 • SRTP Unterstützung SIP Trunk • VPN: IPSec, GRE, L2TP • DMZ • Port Triggering • Packet Filtering • Application Layer Gateway • Firewall • Max. Internet Routing Kapazität 2 MPPS • SBC Kapazität 30 Sessions (optional buchbar) • 20 Transcoding Sessions • 100 User-Registrierungen für IP-Telefone/SW-Clients (optional) • Microsoft Teams-Integration (optional) • TR69, Easy Support
Session Border Controller (SBC) optional	<ul style="list-style-type: none"> • SIP Header Conversion • SIP Normalisierung Survivability • IP-zu-IP Routing-Übersetzungen verschiedener SIP Transportarten; UDP, TCP, TLS • Übersetzung von RTP, SRTP • Unterstützt SIP Trunk mit Multi-ITSP (Registrierung zu ITSPs wird unabhängig aufgerufen) • Topology hiding • Call Admission Control • Call Black/Whitelist
Abmessungen Telefon (HxBxT)	• 51 x 296 x 165 mm
Schnittstellen	<ul style="list-style-type: none"> • 4 Gigabit-Ethernet-LAN-Anschlüssen • ADSL/VDSL/VVDSL/Supervectoring bis max 250Mbit/s

	<ul style="list-style-type: none">• 1000Base-T-WAN-Anschluss• SFP WAN-Schnittstelle (nicht aktiv, muss über separate Lizenz aktiviert werden)• 5 PPM Taktgenauigkeit• 10 VPN Kanäle• 2 S0 und 2 analog Schnittstellen
Stromversorgung	<ul style="list-style-type: none">• Netzteil 230V

Highlights

Der AudioCodes Multi-Service Business Router M500Li bietet beste Leistung und höchste Qualität bei der Anbindung Ihrer IP-Telefonanlage sowie Ihrer SIP IP-Telefone an Company Flex SIP-Trunk der Telekom. Dazu bietet Ihnen dieses Gerät 2 ISDN-S0-, 2 analoge a/b-, 4 Gigabit-Ethernet-LAN-Anschlüsse sowie ADSL/VDSL/VVDSL/SVVDSL (Supervectoring)-, 1000Base-T- und SFP WAN-Schnittstellen, 5 PPM Taktgenauigkeit sowie einem freigeschalteten Routing-Datendurchsatz von 200 Megabit/s für hochperformante und sichere Daten- und Sprach-Übertragung, der optional bis zu 1 Gigabit/s Duplex (gleichzeitig up und down) erweitert werden kann. Bei optionaler VPN/IP-Sec-Nutzung erlaubt dieses Gerät einen Datendurchsatz von bis zu 500 Megabit/s.

- Professioneller Multi-Service Business Router zum Anschluss von lokalen IP-TK-Anlagen
- Unterstützt IP-basierte Anschlüsse mit bis zu 30 Sprachkanälen über SBC (kompatibel zu SIP-Trunk)
- Verschlüsselung via TLS/SRTP zur sicheren Sprachübertragung
- IP-Sec-VPN zur sicheren Anbindung von Filialen oder Home-Offices (10 Tunnel)
- 4 Gigabit-Ethernet-Schnittstellen
- 20 Transcoding Sessions

Lieferumfang

- AudioCodes M500Li
- - 1 Netzteil
- - 1 LAN-Kabel
- - 1 TAE-Anschlusskabel
- - Quick Start Guide

Optionales Zubehör

- **AudioCodes SBC Lizenz (+2 Session):** AudioCodes SBC-Lizenz für 2 zusätzliche SBC Sessions (zwei gleichzeitige Gespräche)
 - **AudioCodes SBC Lizenz (+10 Session):** AudioCodes SBC-Lizenz für 10 zusätzliche SBC Sessions (zehn gleichzeitige Gespräche)
 - **AudioCodes SIPUser Lizenz (+2 User):** AudioCodes SBC-Lizenzen für 2 zusätzliche SIP Registrierte User (SIP Clients, SIP Telefone, etc.)
 - **AudioCodes SIPUser Lizenz (+10 User):** AudioCodes SBC-Lizenzen für 10 zusätzliche SIP Registrierte User (SIP Clients, SIP Telefone, etc.)
 - **AudioCodes MS Lync/S4B User Lizenz:** AudioCodes- Lizenz für die zusätzliche Nutzung des Multi-Service Business Routers für Microsoft Lync/Skype for Business – Dienste
 - **AudioCodes MS Teams Lizenz** – Zusatzlizenz für die Nutzung von MS Teams
 - **AudioCodes SFP WAN Lizenz** - AudioCodes- SFP WAN Lizenz zur Aktivierung des SFP-Ports im Multi-Service Business Router.
 - **AudioCodes Lizenz- Advanced Performance 500** - für die zusätzliche Nutzung eines Routing-Datendurchsatzes von insgesamt bis zu 500 Megabit/s Duplex (gleichzeitig up und down)
 - **AudioCodes Lizenz - Advanced Performance 1000** - für die zusätzliche Nutzung eines Routing-Datendurchsatzes von insgesamt bis zu 1000 Megabit/s Duplex (gleichzeitig up und down)
 - **AudioCodes Lizenz - Advanced Routing** - für die zusätzliche Nutzung der Advanced Routing-Protokolle OSPF, BGP and VRF (intelligente Routingprotokolle für Redundanzszenarien)
 - **AudioCodes Lizenz - VPN 500 + Advanced Performance 1000 (Advanced Data Security)** - für die zusätzliche Nutzung von Advanced Data Security und zusätzlich VPN/IPSec mit einem Routing-Datendurchsatzes von insgesamt bis zu 500 Megabit/s. Neben Advanced Data Security / VPN/IPSec beinhaltet diese Lizenz einen Routing-Datendurchsatzes von insgesamt bis zu 1000 Megabit/s Duplex (gleichzeitig up und down)
 - **AudioCodes M500L 19" Montagekit:** Gestell-Befestigungs-Satz für M500L und M500Li
-