

AUDIOCODES M500 1SM

Beim AudioCodes M500-1S2M handelt es sich um ein Gateway, welches eine S2M Schnittstelle zur Weiternutzung vorhandener ISDN-TK-Anlagen mit dem SIP-Trunk bietet.



UVP	1.199,95 € Kauf 45,86 € Miete 36M zzgl. Umsatzsteuer
Anschlussart	IP; DeutschlandLAN SIP-Trunk
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 140KPPS • SBC Kapazität 60 Sessions (optional buchbar) • 600 User-Registrierungen für IP-Telefone/SW-Clients (optional) • Microsoft Skype for Business-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)	• 310mm x 205mm x 43U
Schnittstellen	<ul style="list-style-type: none"> • ADSL 2+/VDSL2 inkl. Vectoring • GE (Kupfer)* • SFP (Fiber)* • 3G/4G via USB*

	<ul style="list-style-type: none"> • 4 LAN Schnittstellen 10/100Base-TX, GbE 1000Base-T* Unterstützung • 1S2M Schnittstelle • Keine S0 oder analog Schnittstellen
Stromversorgung	<ul style="list-style-type: none"> • Netzteil

Highlights

Der AudioCodes Multi-Service Business Router M500 1S2M bietet einen ISDN-S2M Anschluss für die Anbindung der PBX-Nebenstellenanlage an den SIP-Trunk für höchste Sprachqualität. Dazu bietet dieser Business Router 4 Gigabit-Ethernet-LAN-Anschlüsse sowie ADSL/VDSL/VVDSL-, 1000Base-T- und SFP WAN-Schnittstellen sowie 5 PPM Taktgenauigkeit für hoch performante und sichere Daten- und Sprach-Übertragung.

- Professioneller Multi-Service Business Router zum Anschluss von lokalen ISDN -TK-Anlagen und IP-TK-Anlagen
- Unterstützt IP-basierte Anschlüsse mit bis zu 60 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
- 4 Gigabit-Ethernet-Schnittstellen
- Max. Internet-Routing-Kapazität von 140 KPPS

Lieferumfang

- Audiocodes M500 1S2M
- 1 Netzteil
- 1 LAN-Kabel
- 1 TAE-Anschlusskabel
- 1x S2M Kabel gekreuzt für den Anschluss der TK-Anlage
- 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 User Lizenz:** AudioCodes - Lizenz für die zusätzliche Nutzung des Multi-Service Business Routers für Microsoft Lync/Skype for Business – Dienste
- **AudioCodes M500 19" Montagesatz:** Gestell-Befestigungs-Satz für M500