

Link do produktu: <https://sklep.wosnet.pl/dinstar-mtg200-1e1-p-146.html>

Dinstar MTG200-1E1



Cena brutto	3 509,97 zł
Cena netto	2 853,64 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Producent	Dinstar

Opis produktu

Model MTG200-1E1 to ekonomiczna brama VoIP Trunk Gateway z 1 lub 2 portami E1/T1, umożliwiająca łatwą migrację tradycyjnych sieci PSTN (starsze centrale PBX lub operatorzy usług E1/T1) do sieci VoIP. Dzięki integracji z istniejącymi systemami telefonicznymi PBX/PABX firmy każdej wielkości mogą korzystać z tanich połączeń głosowych VoIP i osiągać znaczące oszczędności, unikając wysokich kosztów modernizacji infrastruktury telekomunikacyjnej związanych z migracją do VoIP.

Brama MTG200-1E1 może być również umieszczona pomiędzy centralą PBX a siecią PSTN, co eliminuje potrzebę inwestowania w dodatkowe porty E1/T1 w centrali. Urządzenie doskonale sprawdza się w różnych sieciach dostępnych małych i średnich przedsiębiorstwach, centrach obsługi klienta, u operatorów telekomunikacyjnych oraz w dużych firmach. Jest również idealne dla rynku open source.

MTG200-1E1 jest w pełni kompatybilna z platformami Asterisk, Elastix, Trixbox, Freeswitch, Adescom oraz innymi popularnymi platformami VoIP. Obsługa protokołów ISDN PRI, SS7 i R2 MFC zapewnia skuteczną integrację z tradycyjnymi centralami PBX oraz sieciami PSTN.

Cechy:

- 1/2 porty E1/T1
- Do 60 równoczesnych połączeń przy użyciu 2 portów E1/T1
- Elastyczne trasowanie
- Obsługa wielu usług SIP trunk
- W pełni kompatybilna z Asterisk, FreeSWITCH, Adescom oraz głównymi platformami VoIP
- Obsługa usuwania echa, DJB, CNG, VAD oraz QoS
- Wykorzystanie istniejącego interfejsu E1/T1 ISDN PRI centrali PBX
- Wykorzystanie istniejącego interfejsu VoIP centrali IP-PBX
- Wbudowany system zarządzania oparty na przeglądarce internetowej, SNMP oraz interfejs wiersza poleceń (CLI)
- Zgodność ze standardem ISDN i interoperacyjność z szeroką gamą central IP PBX

Specyfikacja

Interfejsy fizyczne

Porty E1/T1

1 do 2 E1/T1

Typ interfejsu

RJ48 (impedancja 120Ω)

Interfejs Ethernet

GE1: 10/100/1000 Base-T adaptacyjny Ethernet

GE0: 10/100/1000 Base-T adaptacyjny Ethernet

Port szeregowy

1× RS232, 115200bps

Możliwości głosowe

Domyślne kodeki

G.711a/μ-law, AMR, G.723.1, G.729AB, iLBC

Inne funkcje

Tłumienie ciszy, Komfortowy szum
Wykrywanie aktywności głosu

	<p>Redukcja echa (G.168), do 128ms adaptacyjnie Dynamiczny bufor Regulacja wzmocnienia głosu/faksu FAX: T.38 i transmisja bezpośrednia Obsługa modemów/POS Tryb DTMF: RFC2833/SIP Info/w paśmie Tryb czystego kanału VLAN 802.1p/q 60 jednoczesnych połączeń</p>
PSTN	
ISDN PRI	23B+D (T1), 30B+D (E1), NT lub TE, ITU-T Q.921, ITU-T Q.931, Q.Sig
SS7 (opcjonalnie)	ITU-T, ANSI, ITU-Chiny MTP1/MTP2/MTP3, TUP/ISUP
R2 MFC (opcjonalnie)	<p>Chiny i inne 22 standardy regionalne Typ ramki E1: DF, CRC-4, CRC_ITU Typ ramki T1: - 4-ramkowy multiframe (F4, FT) - 2-ramkowy multiframe (F12, D3/4) - Rozszerzony superframe (F24, ESF) - Tryb przełącznika zdalnego (F72, SLC96) Kodowanie liniowe: E1: NRZ, CMI, AMI, HDB3; T1: NRZ, CMI, AMI, B8ZS</p>
Utrzymanie	
Konfiguracja	Konfiguracja przez Web GUI, HTTP/HTTPS
Backup/Restore	Statystyki połączeń PSTN, Statystyki połączeń SIP Trunk
Aktualizacja oprogramowania	Za pomocą TFTP/Web
Inne funkcje	SNMP v1/v2/v3, Przechwytywanie sieci, Syslog (Debug, Info, Błąd, Ostrzeżenie, Powiadomienie) Historia połączeń przez Syslog, Synchronizacja NTP Zdarzenia urządzenia na e-mail, Centralny system zarządzania