

## GRANDSTREAM GXW4501



Cena celkem:	<b>27 867 Kč</b> <b>(bez DPH: 23 031 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>30 654 Kč</b>
Ušetříte:	<b>2 787 Kč</b>
Kód zboží:	TIPGNS1048
Part No.:	GXW4501
Záruka:	24 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

### Grandstream GXW4501

Jednoportová digitální VoIP brána E1/T1/J1 umožňuje integraci digitálních PSTN a ISDN linek se sítěmi VoIP. Propojením brány GXW4501 se sítí VoIP a tradiční pobočkovou ústřednou nebo poskytovatelem E1/T1/J1 linky mohou podniky výrazně zvýšit počet PSTN a ISDN trunků integrovaných se sítí VoIP. Podporuje až **30 souběžných hovorů**, digitální signalizační protokoly **PRI, SS7 a MFC R2** a téměř všechny hlavní hlasové kodeky včetně G.722, G.711, G.729, G.723, iLBC a dalších. Brána obsahuje **dva gigabitové síťové porty** s konfigurovatelným NAT routerem, **dva porty USB 3.0** a **slot pro SD kartu**.

- jeden E1/T1/J1 RJ-45 port podporující až 30 současných hovorů VoIP
- softwarově konfigurovatelný port E1/T1/J1, podpora PRI, SS7, MFC R2
- dva gigabitové síťové porty RJ-45 s integrovaným NAT routerem
- podporuje širokou škálu hlasových kodeků, včetně G.722, G.729, iLBC a dalších
- technologie šifrování zabezpečení TLS a SRTP pro ochranu hovorů a účtů
- automatizovaný provisioning pomocí HTTP/ TFTP s konfiguračními soubory XML
- podpora faxování tzv. fax-over-ip (protokol T.38)
- montáž do rackového rozvaděče nebo na stůl

### ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

**Rozhraní:** 1x RJ-45 Gbit LAN, 1x RJ-45 Gbit WAN, 1x konfigurovatelný E1/T1/J1 RJ-45, 2x USB 3.0, 1x SD slot

**Podporované protokoly:** TCP/UDP/IP, RTP/RTCP, ICMP, ARP, DNS, DDNS, DHCP, NTP, TFTP, SSH, HTTP/HTTPS, PPPoE, STUN, SRTP, TLS, LDAP, PPP, Frame Relay (pending), 802.1X, IPv6, OpenVPN, SIP (RFC3261)

**Protokoly kódování zvuku:** G.711 A-law/U-law, G.722, G.723.1 (5.3K/6.3K), G.726, G.729A/B, iLBC, AAL2-G.726-32, DTMF (in-band audio, RFC2833, SIP INFO), PLC, jitter buffer, potlačení ozvěny (G.168-2004), VAD, CNG

**Napájení:** DC 12 V/ 2 A (adaptér součástí balení)

**Rozměry:** 485 x 191 x 46,2 mm

