



Gateways Gigabit de alta densidade GXW4104/4108

A série GXW4104/4108 de gateways FXO permite que empresas de todos os tamanhos criem uma solução VoIP fácil de implementar. Esses gateways FXO possibilitam a conexão integrada de vários locais e todos os dispositivos de um escritório com qualquer rede de PBX IP hospedada ou local com implementação facilitada. A série GXW4104/4108 inclui 4/8 portas FXO, 2 portas de 10/100 Mbps e suporta vídeo SIP por meio do codec H.264. Recursos avançados de telefonia, provisionamento automatizado facilitado e a excelente qualidade de voz fazem da série GXW4104/4108 o gateway VoIP ideal para empresas.



Tecnologia de criptografia TLS e SRTP para proteger chamadas e contas



As opções de provisionamento automatizado incluem arquivos de configuração XML e TR-069



Suporta audioconferência de 3 vias



O recurso do servidor SIP de failover alterna automaticamente para um servidor secundário caso a conexão do servidor principal seja interrompida



Suporta fax T.38 para a criação de fax por IP



Suporta uma grande diversidade de formatos de identificador de chamadas

**zero
CONFIG**

Utilize com os PBXs IP da série UCM da Grandstream para obter provisionamento com zero configuração



Suporta recursos avançados de telefonia, incluindo transferência de chamadas, encaminhamento de chamadas, chamada em espera, não perturbe, indicação de mensagem em espera, avisos em vários idiomas, plano de discagem flexível e outros

Interfaces para telefone	GXW4104: 4 portas FXO RJ11 GXW4108: 8 portas FXO RJ11
Interfaces de rede	Duas portas RJ45 de 10/100,1000 Mbps
Indicadores de LED	LEDs de Energia, Rede e Linha
Recursos de voz em pacotes	Neutralização de eco compatível com G.168, buffer de tremulação dinâmico, detecção de modem e troca automática G.711
Linha de segurança RPTC de failover	RPTC de failover em caso de queda de energia
Compressão de voz	G.711, G.723, G.726 (40/32/24/16), G.729A/B/E, G.728, iLBC
Cliente/servidor DHCP	Sim, Roteador NAT ou modo comutado
Fax por IP	Relé de fax compatível com T.38 Grupo 3 de até 14,4 kpbs e comutação automática para G.711 para passagem
Qualidade de serviço	Marcação de VLAN DiffServ, TOS, 802.1P/Q
Transporte de IP	RTP/RTCP
Método DTMF	Método DTMF de transmissão flexível, interface em áudio, RFC2833 e/ou SIP INFO
Sinalização IP	SIP (RFC 3261)
Perfis de servidor SIP e contas por sistema	Até dois perfis de servidor SIP diferentes por sistema e uma conta SIP independente para cada porta
Provisionamento	TFTP, HTTP, HTTPS
Mídia	SRTP não disponível
Controle	TLS/SIPS
Gerenciamento	Suporta syslog, HTTPS, telnet, gerenciamento remoto via navegador da Web
Alimentação	Saída: 12 VCC Entrada: 100-240 VCA / 50-60 Hz
Dados ambientais	Em operação: 32-104°F ou 0-40°C Armazenamento: 14-140°F ou -10-60°C Umidade: 10-90% sem condensação
Dimensões (CxLxA)	230mm x 135mm x 35mm
Montagem	Suporte de parede e de mesa
Curto e longo alcance	REN3: até 45 m com linhas de 24 AWG
Identificador de chamadas	Bellcore tipo 1 e 2, CID baseado em ETSI, BT, NTT e DTMF
Inversão/troca de polaridade	Sim
EMC	EN55022/EN5504 and FCC part 15 Class B
Segurança	UL