



GRANDSTREAM

CONNECTING THE WORLD

Índice

Soluções de convergência UC + Networking

	11	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \
DOIIFOR + ID DRY + NIOVE (-OD FIROVI)	11 + ZMItch do rodo oii ND	\/\/I LI
Router + IP PBX + Next-Gen Firewa	11 ' 30011011 NE LENE ON AF	VVI=[]
reducer in a Box a reduce Contain Cities	Dinitari de l'ede da /	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •

Soluções de Networking

Pontos de acesso de Wi-Fi para ambientes inte	ernos······	
•		
Routers/APs Wi-Fi de longo alcance à prova de intempéries		
Switches de rede/gestão de rede		
Switches de l'ede/gestab de l'ede		

Soluções de Comunicação Unificada

Voz e vídeo IP	6
UCM6300 Ecosystem	9
Conferências empresariais, ATAs e Gateways	10
Controlo de acesso e altifalantes	11



Soluções de convergência UC + Networking





GCC6010

- Router + IP PBX + Firewall de
- última geração + Switch de rede • PABX IP com até 100 utilizadores e 25 chamadas simultâneas
- Roteador VPN de 2.5 Gbps
- O firewall fornece proteção contra vírus, IDS/IPS de camada 2 a 7 e muito mais
- 5 portas Gigabit (4 portas de saída PoE), 2 portas SFP

GCC6010W

- Router + PBX IP + Firewall de última geração + Ponto de acesso
- PABX IP com até 100 utilizadores e 25 chamadas simultâneas
- Router VPN de 3 Gbps • Ponto de acesso Wi-Fi 6 de banda
- dupla Firewall de última geração fornece proteção contra vírus, IDS/IPS de camada 2 a 7 e muito mais
- 5 portas gigabit



- Router + IP PBX + Firewall de última geração + Switch de rede
- PABX IP com até 100 utilizadores e 25 chamadas simultâneas
- Router VPN de 2,5 Gbps Firewall
- de última geração fornece proteção contra vírus, IDS/IPS de camada 2 a 7 e muito mais
- 10 portas Gigabit (4 portas de saída PoE), 2 portas SFP

Soluções de Redes

Pontos de acesso de Wi-Fi para ambientes internos



GWN7665

- Wi-Fi 6E tri-band 2×2:2 MU-MIMO
- Taxa de transferência de 5,4
- Alcance de 175 metros · Suporta mais de 384 dispos itivos



GWN7664

- MU-MIMO 4×4:4 de banda dupla
- Velocidade sem fio de
- Alcance de 175 metros Suporta mais de 750 dispo-



- 2×2:2 2,4 GHz (MU-MIMO) • 4×4:4 5 GHz (MU-MIMO) de
- banda dupla
 - Velocidade sem fio de 5,38 Gbps
 - Alcance de 175 metros Suporta até 256 dispositivos



- Ponto de acesso de Wi-Fi de
- parede MU-MIMO 2×2:2 2 de banda
- dupla Velocidade sem fio de
- Suporta mais de 500 dispositivos



- Banda dupla 2×2:2 2,4 GHz (MU-MI
- MO), 4×4:4 5GHz (MU-MIMO) Taxa de transferência de 3 Gbps
- Suporta mais de 256 dispositivos



GWN7660

- MU-MIMO 2×2:2 de banda dupla Velocidade sem fio de 1,77 Gbps
- Alcance de 175 metros
- Suporta mais de 500 dispositivo



GWN7630

- Taxa de transferência de 2,5 Gbps Alcance de 175 metros
 - Suporta mais de 200 dispositivos



GWN7625

- Velocidade sem fio de 2,03 Gbps e
- portas cabeadas Gigabit 5 GHz MU-MIMO 4×4:4
- Alcance de até 175 metros
- Suporta mais de 200 dispositivos

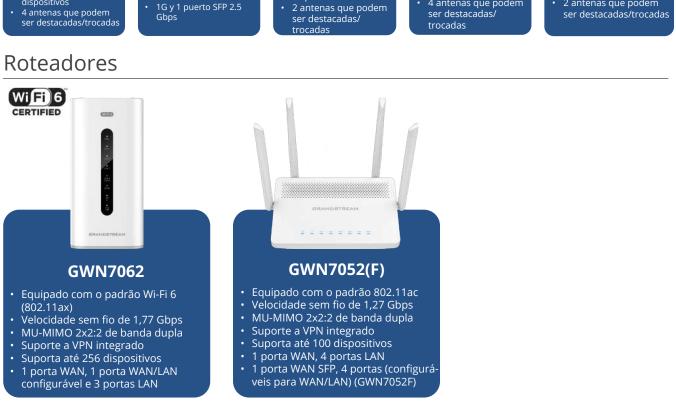






Pontos de acesso de Wi-Fi de longo alcance à prova de intempéries







- Suporte a VPN integrado
- Velocidade sem fio de 2,2 Gbps
- Permite gerir até 100 pontos de acesso GWN



- 4 portas Ethernet Gigabit
- 2 portas SFP 2,5 Gigabit
- Suporte a VPN integrado
- Velocidade sem fio de 2,2 Gbps
- Permite gerir até 100 pontos de acesso GWN



- Suporte a VPN integrado
- Velocidade sem fio de 2,2 Gbps
- Permite gerir até 150 pontos de acesso GWN

Switches de rede



- 2/4 portas Ethernet Gigabit, 6/24 portas SFP Gigabit e 4/12 portas SFP+
- Suporta implementação em redes IPv6 e IPv4



GWN7810 Series

- Switches de rede de camada 3
- 8/16/24/48 portas Ethernet Gigabit e 2/4/6/10 portas SFP+ Gigabit
- Controlo de alimentação inteligente para suportar alocação dinâmica de alimentação PoE/PoE+
- Suporta implementação em redes IPv6 e IPv4



GWN7800 Series

- Switches de rede de camadas 2+
- 8/16/24 portas Ethernet Gigabit e 2/4/6 portas SFP+ Gigabit
- Controlo de alimentação inteligente para suportar alocação dinâmica de alimentação PoE/PoE+
- Suporta implementação em redes IPv6 e IPv4



GWN7711(P) Series

- Switches de rede Camada 2
- 8 portas Gigabit, 4 portas de saída
- PoE/PoE+ (GWN7711P)
- Controlo de energia inteligente para permitir a alocação dinâmica de ener gia PoE/PoE+ (GWN7711P)
- Permite implantação em redes
- IPv6 e IPv4



GWN7700(P&PA) Series

- Switches de rede não geridos
- 5/8/16/24/48 portas RJ45 Gigabit, 4 portas de saída PoE+ (GWN7700P e GWN7701P), 8 portas de saída PoE+ (GWN7701PA e GWN7702P)
- Compatível com 802.3 af/at Até 30 W em cada porta (somente GWN7700P/GWN7701P/ GWN-7701PA/GWN7702P



GWN7700M Series

- Switches Multi-Gigabit de 2,5 não geridos
- 5 e 8 portas de cobre Multi-Gigabit proporcionam conectividade de 100/1000/2500 Mbps
- 1 porta para fibra SFP+ com conectividade de 1 Gb ou 10 Gb





4

Comunicações Unificadas - Voz e vídeo IP Série GRP: telefones IP para operadoras



GRP2601(P/W)

- 2 contas SIP, 2 linhas GRP2601P inclui PoE integrado GRP2601W inclui suporte a Wi-Fi de 2,4 GHz
- Painel frontal intercambiáve



GRP2602(P/W/G)

- 4 contas SIP, 2 linhas
- GRP2602P (10/100 Mbps) e GRP2602G (10/100/1000 Mbps) incluem PoE integrado
- GRP2602W inclui suporte a Wi-Fi de banda dupla integrado
- Painel frontal intercambiável



GRP2603(P)

- 6 contas SIP, 3 linhas
- GRP2601P inclui PoE integrado Painel frontal intercambiável



GRP2604(P)

- 6 contas SIP, 3 linhas
- GRP2604P inclui PoE integrado Painel frontal intercambiável



GRP2612(P/W/G)

- 2 contas SIP, 4 linhas
- PoE integrado no GRP2612, GRP2612P, GRP2612W (10/100 Mbps) e no GRP26126 (10/100/1000 Mbps)
- GRP2612W inclui suporte a Wi Fi de banda dupla integrado Painel frontal intercambiáve
- 3 contas SIP, 6 linhas Inclui portas Ethernet Gigabit de 10/100/1000 Mbps
- integradas Painel frontal intercambiável

GRP2613



GRP2614

- 4 contas SIP. 4 linhas Inclui portas Ethernet Gigabit de 10/100/1000 Mbps
- integradas Painel frontal intercambiável



GRP2615

- 5 contas SIP, 10 linhas
 - Wi-Fi 802.11ac integrado de banda dupla (2,4 Ghz e 5 Ghz
 - Inclui PoE integrado
 - Painel frontal intercambiável
 - Compatível com o módulo de expansão GBX20



GRP2616

- 6 contas SIP, 6 linhas
- Wi-Fi 802.11ac integrado de banda dupla (2,4 Ghz e 5 Ghz
- Inclui PoE integrado
- Painel frontal intercambiável



GRP2624

- 4 contas SIP, 8 linhas
- Wi-Fi 802.11ac integrado de banda dupla (2,4 Ghz e 5 Ghz)
- Inclui PoE integrado
- Painel frontal intercambiável Compatível com o módulo de expansão GBX20



- Wi-Fi 802.11ac integrado de banda dupla (2,4 Ghz e 5 Ghz)
- Painel frontal intercambiável



GRP2634

- 4 contas SIP, 8 linhas



- Inclui PoE integrado



- 6 contas SIP, 12 linhas
- Inclui PoE integrado





GRP2650

- 6 contas SIP, 14 linhas
- Wi-Fi 802.11ac integrado de banda dupla (2,4 Ghz e 5 Ghz)
- Inclui PoE integrado
- Painel frontal intercambiável
- Compatível com o módulo de expansão GBX20



GRP2670

- 6 contas SIP, 12 linhas
- Wi-Fi 802.11ac integrado de banda dupla (2,4 Ghz e 5 Ghz)
- Inclui PoE integrado
- Painel frontal intercambiável
- Compatível com o módulo de expansão GBX20



GRP2636

- Wi-Fi 802.11ac integrado de banda dupla (2,4 Ghz e 5 Ghz)

Painel frontal intercambiável

Telefones IP da série GXP



GXP1610(P)/GXP1615

- 1 conta SIP, 2 linhasPortas de 10/100 Mbps com comutador duplo, PoE integrado (somente no GXP1610P/PGXP1615)
- Audioconferência de 3 vias



GXP1620/GXP1625

- 2 contas SIP, 2 linhas
- Portas de 10/100 Mbps com comutador duplo, PoE integrado no GXP1625
- Audioconferência de 3 vias



GXP1628

- 2 contas SIP, 2 linhas Portas de 10/100/1000 Mbps com comutador duplo, PoE integrado
- Audioconferência de 3 vias



GXP1630

- 3 contas SIP, 3 linhas Portas de 10/100/1000 Mbps com comutador duplo, PoE
- Audioconferência de 3 vias



GXP2130 v2

- 3 contas SIP, 3 linhas
- Portas de 10/100/1000 Mbps cor comutador duplo, PoE integrado
- Audioconferência de
- 3 vias Bluetooth integrado



GXP2135

- 4 contas SIP, 8 linhas Portas de
- comutador duplo, PoE integrado Audioconferência de

10/100/1000 Mbps con

4 vias Bluetooth integrado



- 4 contas SIP, 4 linhas Portas de 10/100/1000 Mbps com comutador duplo, PoE
- integrado Audioconferênc<u>ia de</u>
- Bluetooth integrado Compatível com o módulo de expansão

5 vias

GXP2200



GXP2160

- 6 contas SIP, 6 linhas Portas de 10/100/1000 Mbps cor
- comutador duplo, PoE integrado Audioconferência de
- Bluetooth integrado



6 contas SIP, 12 linhas Portas de

GXP2170

10/100/1000 Mbps cor

- comutador duplo, PoE integrado Audioconferência de
- 5 vias
- Bluetooth integrado Compatível com o módulo de expansão GXP2200

Módulos de expansão



de fundo



GBX20

- (272 x 480) 20 por página (cada módulo
- Conecte 4 módulos para até

Telefones IP para hotéis



- **GHP610(W) e GHP611(W)** 2 contas SIP, 2 linhas
- Wi-Fi de banda dupla integrado (GHP610W e GHP611W) Inclui 1 porta de rede de 100 Mbps com
- Painéis frontais personalizáve

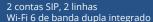
PoE (GHP610 e GHP611)



GHP620(W) e GHP621(W)

- 2 contas SIP, 2 linhas
- Wi-Fi de banda dupla integrado (GHP620W
- PoE (GHP620 e GHP621)
- Painéis frontais personalizávei





(GHP630W e GHP631W) 1 porta de rede de 100 Mbps com PoE



GXP2200 EXT

- Tela LCD de 128 x 384 com luz
- 20 por página (cada módulo contém 2 páginas com até 40
- linhas por módulo) Conecte 4 módulos para até 160 contatos/ramais

- LCD colorido de 4,3 pol.
- contém 2 páginas com até 40 linhas por módulo)





e GHP621W) Inclui 1 porta de rede de 100 Mbps com

6

GXV3350

- 16 contas SIP, 16 linhas
- Android 7.0
- PoE e Wi-Fi integrados câmara de 1 MP e touchscreen de 5 pol
- Audioconferência de 6 vias,
- videoconferência de 3 vias Compatível com GBX20



GXV3470

- 16 contas SIP. 16 linhas
- Android 11
- PoE e Wi-Fi integrados câmara de 2 MP e
- touchscreen de 7 pol.
- Audioconferência de 10 vias, videoconferência de 3 vias



GXV3370

- 16 contas SIP, 16 linhas
- PoE e Wi-Fi integrados
- Câmera de 1 MP e touchscreen de 7 pol.
- Audioconferência de 7 vias, videoconferência de 3 vias



GXV3380

- 16 contas SIP, 16 linhas
- Android 7,0
- PoE e Wi-Fi integrados Câmera de 2 MP e touchscreen de 8 pol
- Audioconferência de 7 vias, videoconferência de 3 vias



GXV3450

- 16 contas SIP, 16 linhas
- PoE e Wi-Fi integrados Câmera de 2 MP e
- touchscreen de 5 pol. Audioconferência de 10 vias,
- videoconferência de 3 vias
- Compatível com GBX20

- 16 contas SIP, 16 linhas
- PoE e Wi-Fi integrados
- videoconferência de 3 vias

- Audioconferência de 12 vias,

GXV3480

câmara de 2 MP e touchscreen de 8 pol.

Comunicações Unificadas - Soluções de PABX IP



UCM6300 e UCM6300A Série PABX IP

- Série UCM6300: Suporta até 3.000 utilizadores e 450 chamadas simultâneas
- UCM6300A: Somente áudio, até 1.500 utilizadores e 200 chamadas simultâneas
- NAT Traversal automatizada com UCM RemoteConnect
- Compatível com a aplicação Wave
- Compatível com GDMS



CloudUCM

- Solução Cloud PBX com múltiplas opções de planos que permitem até 200 utilizadores e 64 chamadas simultâneas
- Controlador de borda de sessão integrado (SBC)
- Alojado na Amazon Web Services
- Compatível com a aplicação Wave
- Compatível com GDMS
- Visite myucm.cloud para solicitar uma demonstração gratuita

Telefones IP sem fio



WP810

- 2 contas SIP, 2 linhas
- Suporta roaming e Wi-Fi de banda dupla
- Bateria recarregável, horas de conversação 120 horas em espera

WP826

3 contas SIP, 3 linhas

e roaming

12 horas de

em standby

Wi-Fi 6 de banda dupla

conversação, 240 horas

WP816

- Telefone IP sem fios
- 2 contas SIP. 2 linhas Wi-Fi 6 de banda dupla
- Bateria recarregável,6 horas de conversação 120 horas em standby

DP720/DP722/

DP730

10 contas SIP, 10

local fechado

de até 40 horas

Suporta alcances de

até 400 metros ao ar

livre e 50 metros em

Tempo de conversa

linhas



WP820

- 2 contas SIP, 2 linhas Suporta roaming e Wi Fi de banda dupla
- Bateria recarregável, 7,5 horas de conversação, 1<u>50 horas</u> em espera



WP822

- 2 contas SIP, 2 linhas Suporta roaming e Wi-Fi de banda dupla
- Bateria recarregável, horas de conversação 200 horas em espera



WP825

- 2 contas SIP, 2 linhas Suporta roaming e Wi
- Fi de banda dupla Bateria recarregável, horas de conversação
- 200 horas em espera À prova d'água, garantia de queda



DP760

- Repetidor DECT de banda larga Até 2 chamadas
- simultâneas em HD Oferece um alcance adicional de 300
- Associação automática ou manual com o DP750/DP752



DP725

- Aparelho sem fio DECT 20 contas SIP, 20 linhas
- Alcance de até 400 m er ambientes externos e 50 m em ambientes interno
- conversação compatível com DP750 e



UCM RemoteConnect

- Firewall NAT baseado em nuvem desenvolvido pela AWS
- Integrado com GDMS
- Fornece conexões seguras para usuários remotos e dispositivos finais SIP registrados em um dispositivo da série UCM6300 - UCM6300A.



Wave

- Aplicativo de comunicação e colaboração para desktop, web e dispositivos móveis.
- Oferece chat privado e em grupo, reuniões/conferências de áudio e vídeo, compartilhamento de arquivos e muito mais
- Resoluções de vídeo HD 1080p
- Compatível com UCM RemoteConnect
- Disponível para Cloud UCM e séries UCM6300 e UCM6300A



DP750/DP752/

DP755

20 contas SIP, 20 linhas

10 contas SIP, 10 linhas

Emparelhado com até

10 aparelhos DECT

(DP750/DP752)



8

Comunicações Unificadas - Soluções de Conferência empresarial

0

GVC3212

- câmara avançada com sensor CMOS com resolução MP, lente grande angular de 60
- Wi-Fi integrado Suporte ajustável in<u>c</u>luído para
- montagem sobre a TV 1 porta HDMI e 2 portas USB



GVC3220

- Android 9.0 Wi-Fi 802.11ac integrado de banda dupla
- 1 entrada HDMI, 2 saídas HDMI, 1 linha de entrada/ saída, 1 mídia
- Emparelhado com o GMD1208



GAC2500

- Android 4.4 6 contas SIP, 6 linhas,
- audioconferência de 7 vias Wi-Fi e PoE integrados



GAC2570

- Certificado para Zoom
- Wi-Fi 6 integrado Conferências com 12 partici-
- pantes 12 microfones omnidirecionais
- com MMAD Emparelhado com o GMD1208



GMD1208

- Microfone complementar de extensão
- 8 MEMS omnidirecionais integrados com alcance de captação de 5 metros
- Bateria integrada Li-ion de 1500 mA
- Protocolos Bluetooth v2.1+EDR

Comunicações Unificadas - ATAs e Gateways



HT812/HT814/HT818

- Suporta 2 perfis SIP e 2/4/8 portas FXS
- Router NAT de alto desem-
- Forte criptografia AES com um certificado de segurança para cada unidade



HT813

- Suporta 2 perfis SIP por meio de 1 porta FXS e 1 porta FXO
- Duas portas de 100 Mbps para LAN/WAN
- Forte criptografia AES com um certificado de segurança para cada unidade



HT801/HT802

- Suporta 1/2 perfis SIP por meio de 1/2 portas FXS e uma única porta de 10/100 Mbps
- Servidor SIP de failover Tecnologia de criptografia de segurança TLS e SRTP



HT841/HT881

- Suporta 3 perfis SIP por meio de 1 porta FXS e 4/8 portas
- Router NAT de alto desem-

Forte criptografia AES com um certificado de segurança para



- 16/24/32 portas FXS, o GXW4248 inclui 2 conectores Telco de 50 pinos
- 1 porta de rede Gigabit 4 perfis de servidor SIP por

10

Comunicações Unificadas - Soluções de acesso às instalações



GDS3702

- Opções de áudio em HD com entrada de áudio de até 1,5 m e saída de áudio de até 3 m
- Suporta chamadas SIP para comunicação





GDS3705

- Opções de áudio em HD com entrada de áudio de até 1,5 m e saída de áudio de até 3 m
- Leitor de chip RFID integrado Suporta chamadas SIP para telefones IP a fim de facilitar
- PoE integrado



GDS3710

- Resoluções de vídeo de até 1080p
- Leitor de chip RFID integrado
- câmara hemisférica integrada Suporta detecção de movi-
- PoE integrado Compatível com ONVIF perfil S



GDS3712

- Resoluções de vídeo de até 1080p
- 2 relés para trava elétrica e saída de alarme, 2 entradas de alarme para o botão de saída
- e sensor de porta
- Suporta detecção de movimento
- PoE integrado

Intercoms e altifalantes



GSC3505

- Altifalante com câmara acústica em HD
- Paginação SIP, paginação multicast, chamada em espera • Wi-Fi e Bluetooth
- integrados
- Uma porta de rede de 10/100 Mbps com PoE/



GSC3506

- Altifalante com câmara acústica em HD
- Paginação SIP, paginação multicast, chamada em
- espera Wi-Fi e Bluetooth integrados
- Uma porta de rede de 10/100 Mbps com PoE/ 10/100 Mbps com PoE/Po
- 1 porta de entrada para alarme, tecla de volume redefinição, 1 porta de



GSC3510

- Altifalante full-duplex com câmara acústica em HD. neutralização avançada de
- Wi-Fi e Bluetooth inte-
- Uma porta de rede de



GSC3516

- Altifalante full-duplex com neutralização avançada de
- eco acústico 3 microfones direcionais,

Entrada multifuncional

- direcional Wi-Fi e Bluetooth integrados
- Uma porta de rede de 10/100 Mbps com PoE/



GSC3570

- Touchscreen capacitivo de 7 polegadas 1024 x 600 Wi-Fi de banda dupla
- 4 portas de entrada de alarme e 1 porta de saída de alarme para impleme
- tações personalizadas Áudio bidirecional em HD full duplex com neutraliza
- ção de eco avançada Suporta PoE para a cone xão do dispositivo com







GRANDSTREAM

CONNECTING THE WORLD

www.grandstream.com









Corporativo Boston, MA, USA

Escritórios

City of Industry, CA, USA
Dallas, TX, USA
Shenzhen, China
Hangzhou, China
Kuala Lumpur, Malaysia
Casablanca, Morocco
Valencia, Venezuela

© 2024 Grandstream Networks, Inc - All rights reserved