



**GRANDSTREAM**  
CONNECTING THE WORLD



GHP620(W)



GHP621(W)

Não é um visor LCD\*

## Telefone compacto para hotéis

### GHP620 • GHP620W • GHP621 • GHP621W

A série GHP de telefones para hotéis inclui os modelos GHP620/GHP620W e GHP621/GHP621W, telefones IP fáceis de usar nos quartos, que podem ser programados e personalizados de acordo com as necessidades dos hotéis e seus hóspedes. Os modelos GHP620W e GHP621W são equipados com Wi-Fi integrado de banda dupla para possibilitar implantações sem fio. Esta série conta com um alto-falante em HD, 2 contas SIP/linhas, 6 teclas programáveis, 10 teclas de discagem rápida, audioconferência de 3 vias, suporta o codec de voz OPUS full-band e apresenta um avançado algoritmo de resiliência de tremulação que tolera perda de pacotes de até 30% sem afetar a qualidade de voz. A série GHP tem o suporte do sistema de gerenciamento de dispositivos da Grandstream (GDMS, Grandstream Device Management System), que fornece uma interface centralizada para configurar, provisionar, gerenciar e monitorar as implantações de terminais Grandstream. Os telefones IP da série GHP podem ser instalados sobre a mesa ou montados na parede e alimentados por PoE (GHP620/GHP621), fonte de alimentação (GHP620W/GHP621W) e carregadores USB-C. Graças a seu design elegante e compacto, o GHP620/GHP620W e o GHP621/GHP621W são perfeitos não apenas para hotéis, mas também para apartamentos, dormitórios, hospitais, lojas, etc.



2 contas SIP, 2 linhas



Provisionamento e gerenciamento online do dispositivo via GDMS



Audioconferência de 3 vias para facilitar as teleconferências



Wi-Fi de banda dupla 802.11 a/b/g/n/ac de 2,4 GHz e 5 GHz integrado (somente no GHP620W e GHP621W)



Inclui uma porta de rede de 100 Mbps com PoE (somente GHP620 e GHP621)



Capa intercambiável para facilitar a personalização do logotipo



Compatibilidade HAC com aparelhos auditivos



Proteção de nível empresarial, incluindo inicialização segura

<b>Protocolos/padrões</b>	SIP: SIP RFC3261, TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, RTCP-XR, TLS, SRTP Rede: IPv4, IPv6, HTTP/HTTPS, ARP, ICMP, DNS (registro A, SRV, NAPTR), DHCP, SSH, TFTP, NTP, STUN, LLDP, TR-069, 802.1x
<b>Interfaces de rede</b>	Uma porta Ethernet de 10/100 Mbps com negociação automática e PoE integrado classe 2 (GHP620/GHP621)
<b>Wi-Fi</b>	GHP620W/GHP621W Wi-Fi de banda dupla 802.11 a/b/g/n/ac de 2,4 GHz e 5 GHz integrado
<b>Teclas de recursos</b>	26 teclas, incluindo: 6 teclas programáveis; 12 teclas de dígitos padrão do telefone (0-9: configuração das teclas de discagem rápida na página da Web, *, #); 5 teclas de função (flash, rediscagem, viva-voz, correio de voz, espera); 3 teclas de controle de volume: aumentar/diminuir/mudo (com LED vermelho)
<b>Áudio em HD</b>	Aparelho com HD suporta áudio de banda larga
<b>Audioconferência</b>	2 contas SIP e linhas, conferência de até três vias
<b>Codecs de voz e recursos</b>	Suporta G.729A/B, G.711 μ/a-law, G.726, G.722 (banda larga), G.723, iLBC, Opus full-band, DTMF em banda e fora de banda (em áudio, RFC2833, SIP INFO), VAD, AEC, CNG, PLC, AGC, AJB
<b>Recursos de telefonia</b>	Discagem, atendimento, rediscagem, flash, viva-voz, correio de voz (com o servidor), transferência, conferência, espera/retirar da espera, mudo/cancelar mudo, plano de discagem flexível, discagem rápida, redundância e failover de servidores, call out
<b>Recursos avançados</b>	Suporta paginação multicast e serviço E911. Suporta abertura de portas da série GDS. Suporta o algoritmo avançado de resiliência de tremulação.
<b>USB</b>	Porta USB-C para carregamento de dispositivos externos (máx. de 500 mA)
<b>Instalação de parede</b>	Base para montagem na parede
<b>Qualidade de serviço</b>	Qualidade de serviço de camada 2 (802.1Q, 802.1p) e camada 3 (ToS, DiffServ, MPLS)
<b>Segurança</b>	Inicialização segura, senha padrão aleatória, certificado de segurança exclusivo para cada dispositivo, senhas de administrador, arquivo de configuração com criptografia AES de 256 bits, SRTP, TLS, controle de acesso a mídia 802.1x
<b>Vários idiomas</b>	Inglês e chinês
<b>Upgrade/provisionamento</b>	Upgrade de firmware via FTP/TFTP/HTTP/HTTPS, inicialização rápida em 15 segundos, provisionamento em massa usando um arquivo de configuração XML com criptografia AES ou GDMS/TR-069
<b>Uso eficiente da energia e energia verde</b>	Fonte de alimentação universal (GHP620W/GHP621W): Entrada: 100~240 VCA 50~60 Hz Saída: 12 V/0,5 A (6 W)
<b>Temperatura e umidade</b>	Operação: 0 °C a 40 °C Armazenamento: -10 °C a 60 °C Umidade: 10% a 90% (sem condensação)
<b>Conteúdo da embalagem</b>	Telefone GHP, aparelho com cabo, suporte de base, fonte de alimentação universal (GHP620W/GHP621W), painel frontal, Manual de instalação rápida
<b>Cor</b>	Branco (GHP620,GHP620W), preto (GHP621,GHP621W)
<b>Aspectos físicos</b>	210 mm (C) x 132 mm (L) x 89,8 mm (A) (com o fone e a base) Peso da unidade: 560 g (GHP620/GHP621), 610 g (GHP620W/GHP621W US), 620 g (GHP620W/GHP621W World) Peso da embalagem: 860 g (GHP620/GHP621), 910 g (GHP620W/GHP621W US), 920 g (GHP620W/GHP621W World)
<b>Conformidade do GHP620 e GHP621</b>	FCC: Parte 15 Subparte B, Classe B; Parte 68. 316/317. CE: EN 55032; EN 55035; EN IEC 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN IEC 62368-1. UKCA: BS EN 55032; BS EN 55035; BS EN IEC 61000-3-2; BS EN 61000-3-3; BS EN 62368-1. RCM: AS/NZS CISPR32; AS/NZS 62368.1; AS/CA S004. IC: ICES-003; CS-03 Parte V.
<b>Conformidade do GHP620W e GHP621W</b>	FCC: Parte 15 Subparte B, Classe B; Parte 15 Subparte C,15.247; Parte 15 Subparte E,15.407; Parte 68. 316/317. CE: EN 55032; EN 55035; EN IEC 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN IEC 62368-1; ETSI EN 301489-1\1-17; ETSI EN 300 328; ETSI EN 301 893; EN IEC 62311. UKCA: BS EN 55032; BS EN 55035; BS EN IEC 61000-3-2; BS EN 61000-3-3; BS EN 62368-1; ETSI EN 301489-1\1-17; ETSI EN 300 328; ETSI EN 301 893; BS EN IEC 62311. RCM: AS/NZS CISPR32; AS/NZS 4268; AS/NZS 2772.2; AS/NZS 62368.1; AS/CA S004. IC: RSS-247; RSS-Gen; RSS-102; ICES-003; CS-03 Parte V.