



GRANDSTREAM
CONNECTING THE WORLD



GHP620(W)



GHP621(W)

Kein LCD-Display*

Kompaktes Hotel Telefon

GHP620 • GHP620W • GHP621 • GHP621W

Die IP-Telefone der GHP-Serie GHP620/GHP620W und GHP621/GHP621W sind benutzerfreundliche IP-Telefone für jedes Hotelzimmer, die je nach Bedarf des Hotels und seiner Gäste programmiert und angepasst werden können. Die Modelle GHP620W und GHP621W sind mit integriertem Dualband-WLAN ausgestattet, um kabellose Installationen zu ermöglichen. Die Modelle verfügen über einen HD-Lautsprecher, 2 SIP-Konten/Leitungen, 6 programmierbare Tasten, 10 Kurzwahltasten und ermöglichen eine 3-Wege-Telefonkonferenz. Sie unterstützen den Vollband-OPUS-Sprachcodec und bieten einen fortschrittlichen Jitter-Resilienz-Algorithmus, der bis zu 30 % Paketverlust toleriert ohne die Sprachqualität zu beeinträchtigen. Die GHP-Serie wird vom Grandstream Device Management System (GDMS) unterstützt, der zentralen Schnittstelle für Konfiguration, Verwaltung, Monitoring und Provisionierung von Grandstream-IP Endgeräten. Die Modelle der GHP-Serie können auf dem Schreibtisch platziert oder an der Wand installiert und über PoE (GHP620/GHP621), und Netzteil (GHP620W/GHP621W). Dank ihres kompakten Designs sind die GHP620/GHP620W und GHP621/GHP621W die ideale Lösung für Hotels, Appartements, Studentenwohnheime, Krankenhäuser, Einzelhandel und vieles mehr.



2 SIP Konten, 2 Leitungen



GDMS - Cloud basiertes Management und Provisionierung



3-er Telefonkonferenz für einfachste Kommunikation



Integriertes dual-Band 2,4GHz & 5GHz 802.11 a/b/g/n/ac (nur GHP620W & GHP621W)



Ein 100MBit/s Ethernetport mit PoE (nur GHP620 & GHP621)



Kurzwahltasten und individuell einfach anpassbare Displayabdeckung



Hörgeräte kompatibel (HAC)



Sicherheit auf Enterprise-Level, inkl. sicheres Starten

Protokolle/Standards	SIP: SIP RFC3261, TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, RTCP-XR, TLS, SRTP Network: IPv4, IPv6, HTTP/HTTPS, ARP, ICMP, DNS(A record, SRV, NAPTR), DHCP, SSH, TFTP, NTP, STUN, LLDP, TR-069, 802.1x
Netzwerkschnittstellen	Ein 10/100 MBit/s Ethernetport mit automatischer Bandbreitenerkennung, integrierte PoE Funktion Class 2 (nur GHP620/GHP621)
Wi-Fi	GHP620W/GHP621W mit integrierter dual-Band 2,4GHz & 5GHz 802.11 a/b/g/n/ac Schnittstelle
Funktionstasten	26 Tasten: 6 programmierbare Tasten Nummernblock mit 12 Tasten (0-9: Kurzwahlfunktion, *, #); 5 Funktionstasten (Anzeige, Wahlwiederholung, Freisprechen, Anrufbeantworter, Halten); 3 Tasten zur Lautstärkeregelung, Auf/Ab/Stumm (mit roter LED)
HD Audio	HD-Breitband Audio am Hörer
Telefonkonferenz	2 SIP Konten und Leitungen, 3-er Telefonkonferenz
Sprach-Codex und Funktionen	Unterstützung für G.729A/B, G.711µ/a-law, G.726, G.722 (Breitband), G.723, iLBC, und Voll-Band OPUS. In- band and out-of-band DTMF (in audio, RFC2833, SIP INFO), VAD, AEC, CNG, PLC, AGC, AJB.
Telefoniefunktionen	Wählen, Rufannahme, Verbinden, Konferenz, Wahlwiederholung, LED Anzeige, Freisprechen, Anrufbeantworter (mit Server) Halten /Nicht Halten, Stumm /Stumm beenden, flexible Anrufläne, Kurzwahl, Server Redundanz & Überlaufschutz bei abgehenden Anrufen.
Erweiterte Funktionen	Unterstützung von Multicast Paging und E911 Service Unterstützung der GDS Tür-Öffnungsfunktion Unterstützung von erweiterten Jitter-Resilienz Algorithmen
USB	USB Typ-C Anschluß für das Laden externer Endgeräte (500mA Max.)
Wandmontage	1 Standfuß / Wandhalterung Kombination
QoS	Layer 2 QoS (802.1Q, 802.1p) und Layer 3 (ToS, DiffServ, MPLS) QoS
Sicherheit	Sicheres Starten, zufällige Passwortvergabe, einmalige Sicherheitszertifikate je Endgerät, Administrator Passwort, 256-Bit AES verschlüsselte Konfigurationsdatei, SRTP, TLS, 802.1x Media Access Control
Mehrsprachig	Englisch, Chinesisch
Upgrade/Provisionierung	Firmware Upgrade via FTP/TFTP / HTTP / HTTPS, Schnellstart in 15 Sekunden, Massen-Provisioning über GDMS/TR-069 oder AES verschlüsselte XML Konfigurationsdatei
Stromversorgung & Umwelteffizienz	Steckernetzteil (GHP620W/GHP621W): Eingang: 100~240V 50~60Hz Ausgabe: 12V/0,5A (6W)
Temperatur und Umgebung	Betrieb: 0°C bis 40°C Lagerung: -10°C bis 60°C Luftfeuchte: 10% bis 90% (nicht kondensierend)
Lieferumfang	GHP Telefon, Hörer mit Hörschnur, Standfuß, Steckernetzteil (GHP620W, GHP621W), Display-Abdeckung, Kurzanleitung
Farben	Weiß (GHP620,GHP620W), Schwarz (GHP621,GHP621W)
Abmessungen und Gewicht	210mm(L) x 132mm(BW) x 89,8mm(H) (mit Hörer und Standfuß) Produktgewicht: 560g (GHP620/GHP621), 610g (GHP620W/GHP621W US), 620g (GHP620W/GHP621W World) Bruttogewicht: 860g (GHP620/GHP621), 910g (GHP620W/GHP621W US), 920g (GHP620W/GHP621W World)
GHP620 & GHP621 Konformität	FCC: Part 15 Subpart B, Class B; Part 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 Part V.
GHP620W & GHP621W Compliance	FCC: Part 15 Subpart B, Class B; Part 15 Subpart C,15.247; Part 15 Subpart E,15.407; Part 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\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\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 Part V.