


**GHP630(W)**

**GHP631(W)**

## Kompaktes Hoteltelefon mit Farb-LCD

### GHP630 • GHP630W • GHP631 • GHP631W

Die Hoteltelefone der GHP-Serie umfassen das GHP630/GHP630W und das GHP631/GHP631W. Dies sind einfach zu bedienende IP-Telefone für Hotelzimmer, die programmiert und an die Bedürfnisse von Hotels und ihren Gästen angepasst werden können. Die Modelle GHP630W und GHP631W sind mit integriertem Dualband 802.11ax Wi-Fi 6 ausgestattet, um drahtlose Bereitstellungen zu unterstützen. Diese Serie verfügt über einen HD-Lautsprecher, 2 SIP-Konten/Leitungen, 6 kontextabhängige Softkeys, 10 Kurzwahltasten und 3-Wege-Sprachkonferenzen. Sie unterstützt den Full-Band-OPUS-Sprachcodec und bietet einen fortschrittlichen Jitter-Resilience-Algorithmus, der bis zu 30 % Paketverluste toleriert, ohne die Sprachqualität zu beeinträchtigen. Die GHP-Serie wird vom Grandstream Device Management System (GDMS) unterstützt, das eine zentrale Schnittstelle zur Konfiguration, Bereitstellung, Verwaltung und Überwachung von Grandstream-Endpunkten bietet. Die IP-Telefone der GHP-Serie können auf dem Tisch aufgestellt oder an der Wand befestigt werden und werden über PoE, ein Netzteil (GHP630W/GHP631W) oder einen USB-Typ-C-Ladeanschluss mit Strom. Dank ihres schlanken und kompakten Designs sind die Modelle GHP630/GHP630W und GHP631/GHP631W ideal für Hotels, Wohnungen, Wohnheime, Krankenhäuser, Einzelhandelsgeschäfte und vieles mehr geeignet.



2 SIP-Konten, 2 Leitungen



GDMS Online-Geräteverwaltung und -bereitstellung



3-Wege-Audio für einfache Telefonkonferenzen



Integriertes Dualband 2.4G/5G, 802.11a/b/g/n/ac/ax, Wi-Fi 6 (nur GHP630W und GHP631W)



Enthält einen 100-Mbit/s-Netzwerkanschluss mit PoE



USB-Typ-C-Ladeanschluss für das Aufladen moderner Smartphones



Mit Hörgeräten kompatibel (HAC)



Schutz auf Unternehmensebene, einschließlich Secure Boot

<b>Protokolle/Standards</b>	SIP: SIP RFC3261, TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, RTCP-XR, TLS, SRTP Netzwerk: IPv4, IPv6, HTTP/HTTPS, ARP, ICMP, DNS(A-Eintrag, SRV, NAPTR), DHCP, SSH, TFTP, NTP, STUN, LLDP, TR-069, 802.1x
<b>Grafisches Display</b>	Hochauflösendes Farb-LCD mit 3,5" (480 × 320)
<b>Netzwerkschnittstellen</b>	Ein 10/100-Mbit/s-Ethernet-Port mit Auto-Negotiation-Funktion und integriertem PoE Klasse 2
<b>Wi-Fi</b>	GHP630W/GHP631W: integriertes Dualband 2,4 GHz und 5 GHz, 802.11 a/b/g/n/ac/ax
<b>Funktionstasten</b>	26 Tasten, einschließlich: 6 kontextabhängige Softkeys; 12 Standardtelefonastern (0–9: Kurzwahlstasten, die auf der Webseite konfiguriert werden, *, #); 5 Funktionstasten (Flash, Wahlwiederholung, Freisprechen, Voice Mail, Halten); 3 Tasten zur Lautstärkeregelung, Erhöhen/Verringern/Stumm (mit roter Farb-LED)
<b>HD-Audio</b>	Unterstützung eines HD-Mobilteils für Breitbandaudio
<b>Sprachkonferenzen</b>	2 SIP-Konten und Leitungen, bis zu 3-Wege-Konferenz
<b>Sprachcodecs und -eigenschaften</b>	Unterstützung für G.729A/B, G.711µ/a-law, G.726, G.722 (Breitband), G.723, iLBC, Vollband-Opus, In-Band und Out-of-Band DTMF (in Audio, RFC2833, SIP INFO), VAD, AEC, CNG, PLC, AGC, AJB
<b>Telefoniefunktionen</b>	Wählen, Annehmen, Wahlwiederholung, Flash, Freisprechen, Voice Mail (mit dem Server), Weiterleiten, Konferenz, Halten/Zurückholen, Stummschalten/Stummschalten aufheben, flexibler Wählplan, Kurzwahl-Serverredundanz und Failover-Call-Out
<b>Erweiterte Funktionen</b>	Unterstützung für Multicast-Paging und E911-Dienst Unterstützung für GDS-Türöffnung Unterstützung für erweiterte Jitter-Resilience-Algorithmen
<b>USB</b>	USB-Typ-C-Anschluss zum Laden externer Geräte (max. 500 mA)
<b>Wandmontage</b>	1 wandmontierbarer Sockel
<b>QoS</b>	Layer 2 QoS (802.1Q, 802.1p) und Layer 3 (ToS, DiffServ, MPLS) QoS
<b>Sicherheit</b>	Sicheres Einschalten, zufälliges Standardpasswort, eindeutiges Sicherheitszertifikat pro Gerät, Passwörter auf Administratorebene, mit 256 Bit AES verschlüsselte Konfigurationsdatei, SRTP, TLS, 802.1x-Medienzugangskontrolle
<b>Mehrsprachig</b>	Englisch, Spanisch, Französisch, Chinesisch (ausstehend)
<b>Upgrade/Bereitstellung</b>	Firmware-Upgrade über FTP / TFTP / HTTP / HTTPS, Schnellstart in 15 Sekunden, Massenbereitstellung über GDMS/TR-069 oder AES-verschlüsselte XML-Konfigurationsdatei
<b>Strom und umweltfreundliche Effizienz</b>	Universalnetzteil (GHP630W/GHP631W): Eingang: 100–240 VAC, 50–60 Hz Ausgang: 12 V/0,5 A (6 W)
<b>Temperatur und Luftfeuchtigkeit</b>	Betrieb: 0 bis 40 °C Lagerung: -10 bis 60 °C Luftfeuchtigkeit: 10 bis 90% (nicht kondensierend)
<b>Lieferumfang</b>	GHP-Telefon, Mobilteil mit Kabel, Basisstation, Universalnetzteil (GHP630W, GHP631W), Frontplatte, Schnellinstallationsanleitung
<b>Farbe</b>	Weiß (GHP630, GHP630W), Schwarz (GHP631, GHP631W)
<b>Abmessungen und Gewicht</b>	Größe des Geräts: 210 × 147 × 89,8 mm (L × B × H) (mit Mobilteil und Basisstation) Gewicht des Geräts: 601 g (GHP630/GHP631), 658 g (GHP630W/GHP631W US), 668 g (GHP630W/GHP631W World) Gewicht der Verpackung: 824 g (GHP630/GHP631), 881 g (GHP630W/GHP631W US), 891 g (GHP630W/GHP631W World)
<b>Konformität von GHP630 und GHP631</b>	FCC: Teil 15 Unterabschnitt B, Klasse B; Teil 68. 316/317. CE: EN 55032; EN 55035; EN IEC 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN IEC 62368-1. UK/CA: 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 Teil V.
<b>Konformität von GHP630W und GHP631W</b>	FCC: Teil 15 Unterabschnitt B, Klasse B; Teil 15 Unterabschnitt C, 15.247; Teil 15 Unterabschnitt E, 15.407; Teil 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 300328; ETSI EN 301893; EN IEC 62311. UK/CA: 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 300328; ETSI EN 301893; 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 Teil V.