



GRANDSTREAM
CONNECTING THE WORLD



GHP620(W)



GHP621(W)

nie wyświetlacz LCD*

Kompaktowy telefon hotelowy GHP620 • GHP620W • GHP621 • GHP621W

Seria GHP telefonów hotelowych obejmuje modele GHP620/GHP620W i GHP621/GHP621W. Są one łatwymi w obsłudze telefonami IP, które można instalować w pokojach hotelowych. Można je dowolnie programować i dostosowywać do potrzeb hotelu i jego gości. Modele GHP620W i GHP621W są wyposażone w wbudowany dwupasmowy moduł Wi-Fi pozwalający na korzystanie z sieci bezprzewodowych. Ta seria jest wyposażona w głośnik HD, dwa konta SIP/linie, sześć klawiszy programowalnych, 10 klawiszy szybkiego wybierania, a także obsługuje trzykierunkowe konferencje, pełnozakresowy kodek głosowy OPUS i zaawansowany algorytm zapewniający odporność na zakłócenia, który umożliwi prowadzenie rozmowy bez spadku jakości przy utracie pakietów na poziomie 30%. Seria GHP jest obsługiwana przez system zarządzania urządzeniami Grandstream (GDMS), który udostępnia centralny interfejs do konfiguracji, wdrażania, zarządzania i monitorowania punktów końcowych Grandstream. Telefony IP tej serii można instalować na biurku lub ścianie, a także zasilać je za pośrednictwem portu PoE (GHP620/GHP621), zasilacza (GHP620W/GHP621W), jak i ładowarki z wtykiem USB Type-C. Dzięki niewielkim wymiarom modele GHP620/GHP620W i GHP621/GHP621W sprawdzą się doskonale nie tylko w hotelach, ale również w budynkach mieszkalnych, akademikach, szpitalach, sklepach i nie tylko.



Dwa konta SIP, dwie linie



System zarządzania urządzeniami online GDMS i konfiguracja zdalna



Trzykierunkowe połączenia konferencyjne audio ułatwiają organizowanie konferencji



Wbudowany dwupasmowy moduł 2,4 GHz i 5 GHz 802.11 a/b/g/n/ac (tylko modele GHP620W i GHP621W)



Jeden port sieciowy 100 Mb/s z zasilaniem PoE (tylko modele GHP620 i GHP621)



Wymienna ramka umożliwiająca łatwe dostosowywanie logo



Obsługa standardu HAC (Hearing Aid Compatibility - zgodność z aparatami słuchowymi)



Ochrona klasy korporacyjnej obejmująca bezpieczny rozruch

Protokoły/standardy	SIP: SIP RFC3261, TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, RTCP-XR, TLS, SRTP Sieć: IPv4, IPv6, HTTP/HTTPS, ARP, ICMP, DNS (rekord A, SRV, NAPTR), DHCP, SSH, TFTP, NTP, STUN, LLDP, TR-069, 802.1x
Interfejsy sieciowe	Jeden port Ethernet z automatycznym negocjowaniem prędkości 10/100 Mb/s z zasilaniem PoE klasy 2 (GHP620/GHP621)
Wi-Fi	Modele GHP620W/GHP621W mają wbudowany dwupasmowy moduł 2,4 GHz i 5 GHz 802.11 a/b/g/n/ac
Przyciski funkcyjne	26 klawiszy, w tym: sześć klawiszy programowalnych; 12 standardowych klawiszy telefonicznych (0–9: klawisze szybkiego wybierania konfigurowane w witrynie, * i #); pięć klawiszy funkcyjnych (krótka przerwa, ponowne wybieranie, zestaw głośnomówiący, poczta głosowa, wstrzymanie); trzy klawisze regulacji głośności, klawisze w górę i w dół oraz wyciszenia (z czerwonym wskaźnikiem)
Dźwięk w jakości HD	Jeden zestaw słuchawkowy HD obsługujący dźwięk szerokopasmowy
Konferencje głosowe	Dwa konta SIP i linie, maks. trzykierunkowe konferencje
Kodeki i funkcje głosowe	Obsługa G.729A/B, G.711μ/a-law, G.726, G.722 (szerokie pasmo), G.723, iLBC, pełnozakresowy kodek OPUS, DTMF w paśmie i poza pasmem (wejście audio, RFC2833, SIP INFO), VAD, AEC, CNG, PLC, AGC
Funkcje telefoniczne	Wybieranie, odbieranie, ponowne wybieranie, krótka przerwa, zestaw głośnomówiący, poczta głosowa (z serwerem), przekazywanie, konferencja, wstrzymanie/cofnięcie wstrzymania, wyciszenie/wyłączenie wyciszenia, elastyczny plan wybierania, nadmiarowość serwera szybkiego wybierania i połączenie awaryjne
Funkcje zaawansowane	Obsługa stronicowania multimedialnej i usługi E911 Obsługa otwierania drzwi GDS Obsługa zaawansowanego algorytmu zapewniającego odporność na zakłócenia
USB	Port USB Type-C do ładowania urządzeń zewnętrznych (maks. 500 mA)
Możliwość zamocowania na ścianie	Jedna podstawa do montażu na ścianie
QoS	Warstwa 2 QoS (802.1Q, 802.1p) i warstwa 3 QoS (ToS, DiffServ, MPLS)
Bezpieczeństwo	Bezpieczny rozruch, losowe hasło domyślne, unikatowy certyfikat bezpieczeństwa dla każdego urządzenia, hasła na poziomie administratora, zaszyfrowany plik konfiguracyjny (standard AES 256 bit), SRTP, TLS, kontrola dostępu do mediów 802.1x
Obsługa wielu języków	Angielski i chiński
Aktualizacja/zdalna konfiguracja	Aktualizacja oprogramowania układowego przez FTP/TFTP/HTTP/HTTPS, szybki rozruch w 15 s, masowa zdalna konfiguracja przy użyciu protokołu GDMS/TR-069 lub pliku konfiguracyjnego XML zaszyfrowanego za pomocą AES
Zasilanie i oszczędność energii	Uniwersalny zasilacz (GHP620W/GHP621W): Wejście: 100–240 V AC, 50–60 Hz Wyjście: 12 V, 0,5 A (6 W)
Temperatura i wilgotność	Działanie: od 0°C do 40°C Przechowywanie: od -10°C do 60°C Wilgotność: od 10% do 90%, bez kondensacji
Zawartość opakowania	Telefon GHP, słuchawka z przewodem, podstawa, uniwersalny zasilacz (tylko model GHP620W i GHP621W), wymienna ramka, instrukcja szybkiej instalacji
Kolor	Biały (GHP620, GHP620W), czarny (GHP621, GHP621W)
Właściwości fizyczne	210 mm (dł.) x 132 mm (szer.) x 89,8 mm (wys.) (ze słuchawką i podstawką) Masa urządzenia: 560 g (GHP620/GHP621), 610 g (GHP620W/GHP621W — Stany Zjednoczone), 620 g (GHP620W/GHP621W — reszta świata) Masa w opakowaniu: 860 g (GHP620/GHP621), 910 g (GHP620W/GHP621W — Stany Zjednoczone), 920 g (GHP620W/GHP621W — reszta świata)
Zgodność GHP620 i GHP621	FCC: Część 15, podczęść B, klasa B, część 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 IEC 61000-3-3; BS EN 62368-1. RCM: AS/NZS CISPR32; AS/NZS 62368.1; AS/CA S004. IC: ICES-003; CS-03, część V.
Zgodność GHP620W i GHP621W	FCC: Część 15, podczęść B, klasa B; część 15, podczęść C, 15.247; część 15, podczęść E, 15.407; część 68. 316/317. CE: EN 55032; EN 55035; EN IEC 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN IEC 62368-1; ETSI EN 301489-1v-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 301489-1v-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, część V.