



IP Telefon für kleine und mittelständische Unternehmen

GXP1620/1625

Die Modelle GXP1620/1625 sind Grandstream's Standard IP-Telefone für kleine und mittelständische Unternehmen. Die Linux-basierten Telefone können zwei SIP-Leitungen/Identitäten verwalten und verfügen über drei freiprogrammierbare Softtasten, HD-Audio sowie die Möglichkeit, eine Dreierkonferenz zu initiieren. Alle wichtigen Informationen sind klar auf dem 132x48 (2.95") LCD Display ablesbar. Sowohl das GXP1620 als auch das GXP1625 verfügen über zwei 10/100 Mb Netzwerkanschlüsse, das GXP1625 unterstützt PoE. Desweiteren stehen eine mehrsprachige Menüführung und EHS (Electronic Hook Switch für Plantronics) zur Verfügung. Funktionen wie z.B. "Anruf Warten" runden die beiden hochwertigen und benutzerfreundlichen Telefone GXP1620 und GXP1625 ab.



2 SIP Konten
und zwei
gleichzeitigen
Gespräche



TLS/SRTP/HTTPS,
allgemeine sowie
individuelle
Sicherheitseinstel-
lungen



4 freiprogra-mmierbare
Softtasten



Gesprächannahme am
Headset (EHS)
für Plantronics
Headsets



Auto-Provisionierung
mit TR-069 oder AES
verschlüsselter XML
Konfigurationsdate



Hervorragendes Voll-
Duplex- Freisprechen
mit erweiterter
Echounterdrückung



Bei Nutzung mit der
UCM IP-Telefonanlage
stehen Zero-Config
Provisionierung



Das GXP1625
unterstützt)

Protokolle/Standards	SIP RFC3261, TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, HTTP/HTTPS, ARP/RARP, ICMP, DNS (A record, SRV, NAPTR), DHCP, PPPoE, SSH, TFTP, NTP, STUN, SIMPLE, LLDP-MED, LDAP, TR-069, 802.1x, TLS, SRTP, CDP/SNMP/RTCP-XR
Netzwerk- Schnittstellen	Zwei auto-sensing 10/100 Mbps Ethernet-Ports, GXP1625 mit PoE Unterstützung
Grafik-Display	132 x 48 Pixel (2.95") LCD-Display mit Hintergrundbeleuchtung
Funktionstasten	2 Leitungstasten mit zweifarbiger LED für 2 SIP Konten, 3 XML programmierbare Softtasten, 5 Navigationstasten (Menü), 13 dedizierte Funktionstasten für MUTE (Stumm), HEADSET, TRANSFER, KONFERENZ, SEND and REDIAL (WAHL und WAHLWIEDERHOLUNG), SPEAKERPHONE (FREISPRECHEN), VOLUME (LAUTSTÄRKE), PHONEBOOK (TELEFONBUCH), MESSAGE (NACHRICHT), HOLD (HALTEN), PAGE/INTERCOM, RECORD (AUFNAHME), HOME
Sprach-Codexs	Unterstützung von G.711µ/a, G.722 (Breitband), G.723, G.726-32, G.729 A/B, iLBC, In-band und Out-of-Band DTMF (In Audio, RFC2833, SIP INFO), VAD, CNG, AEC, PLC, AJB, AGC
Telefonfunktionen	Halten, Transfer, Weiterleiten (immer/bei Abwesenheit/bei Besetzt), 3-Wege-Konferenz, Anruf Parken/Holen, shared-call appearance (SCA) / bridged-line-appearance (BLA), Herunterladbares Telefonbuch (XML, LDAP, bis zu 1000 Einträge), Anruf Warten, Ruflisten (bis zu 200 Einträge), off-hook Wahl, automatische Rufannahme, Klick-to-Dial, flexibler Rufnummernplan, Hot Desking, individuelle Klingeltöne, Server redundancy & fail-over
Headset-Anschluss	RJ9 Buchse (unterstützt EHS mit Plantronics Headsets)
HD-Audio	Ja, HD-Hörer und Lautsprecher mit Breitbandunterstützung
Standfuß	Ja, Zwei Aufstellwinkel
Wandmontage	Ja
QoS	Layer 2 QoS (802.1Q, 802.1P) und Layer 3 (ToS, DiffServ, MPLS) QoS
Sicherheit	Verschiedene Zugangsstufen für Anwender und Administratoren, MD5 und MD5-basierte Authentifikation, 256-Bit AES verschlüsselte Konfigurationsdatei, TLS, SRTP, HTTPS, 802.1x Medienzugangskontrolle
Sprachen	Englisch, Deutsch, Italienisch, Französisch, Spanisch, Portugisisch, Russisch, Kroatisch, einfaches und traditionelles Chinesisch, Koreanisch, Japanisch, weitere...
Upgrade/Provisionionierung	Firmware Upgrade via TFTP/HTTP/HTTPS, Massenprovisionierung via TR-069 oder verschlüsselter XML Konfigurations-Datei, FTP/FTPS
Energie- Effizienz	Universal-Netzteil, Eingang: 100-240VAC 50-60Hz; Ausgang: +5VDC, 600mA; PoE: IEEE802.3af Class 2, 3.84W-6.49W; IEEE802.3az (EEE) (nur GXP1625)
Maße & Gewichte	Abmessungen: 209mm (L) x 184,5mm (B) x 76,2mm (H) (mit Hörer), Gewicht: 0,73kg; inkl. Verpackung: 1,1kg
Temperatur und Luftfeuchte	In Betrieb: 0°C bis 40°C, Lagerung: -10°C bis 60°C , Luftfeuchte: 10% bis 90% Nicht-kondensierend
Lieferumfang	GXP1620/1625 Telefon, Hörer mit Hörschnur, Standfuß, Universalnetzteil, Netzkabel, Kurz-Installationsanleitung, Broschüre, GPL Lizenz
Zertifizierungen	FCC: Part 15 (CFR 47) Class B, CE : EN55022 Class B, EN55024, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN60950-1, RCM: AS/ACIF S004; AS/NZS CISPR22/24; AS/NZS 60950; AS/NZS 60950.1