



GXP1630

IP-Gigabit Telefon für den Mittelstand

Das GXP1630 ist ein leistungsfähiges Gigabit IP-Telefon für mittelständische Unternehmen bzw. für Vieltelefonierer. Das Linux-basierende Modell kann bis zu drei Leitungen verwalten und verfügt über drei freiprogrammierbare XML- sowie 8 BLF Softtasten. Das Telefon kann Konferenzen direkt mit bis zu vier Teilnehmern initiieren. Über das klare und sehr gut ablesbare LCD-Display hat der Anwender immer alle wichtigen Informationen im Blick. Desweiteren umfasst die Ausstattung des GXP1630 zwei Gigabit-Netzwerkanschlüsse mit integrierter PoE Stromversorgung, Audio in HD-Qualität sowie eine multilinguale Menüführung. Diese und viele weitere Funktionen machen aus dem GXP1630 einen flexiblen und effizienten Kommunikationsbegleiter für die moderne Bürokommunikation.



3 LINES
 3 Leitungen, 3 SIP-Konten, 3
 Gesprächsmöglichkeiten, 3
 Softtasten



Gigabit
 Zwei auto-sensing
 10/100/1000Mbit/s
 Netzwerkanschlüsse



8 zweifarbige BLF/
 Kurzwahltasten



Integrierte PoE
 Stromversorgung



HD
 HD-Audio für
 maximale
 Gesprächsqualität,
 Voll-Duplex
 Echounterdrückung



**zero
 CONFIG**
 Zero Provisionierung
 in Verbindung mit
 Grandstream's IP
 Telefonanlage UCM
 61xx



EHS
 Electronic-Hook-
 Switch (EHS)
 Unterstützung für
 Plantronics



Automatische
 Provisionierung inkl.
 TR-069 und XML Konfig.
 Datei



TLS und SRTP
 Verschlüsselung um
 Gespräche und Konten
 zu schützen



4 WAY
 4-er
 Audiokonferenzfunktion
 zur einfachen Initiierung
 von Konf.-Calls

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
Netzwerkschnittstelle	Zwei auto-sensing Gigabit Ethernet-Netzwerkschnittstellen mit PoE
Grafik-Display	LCD Display mit 132 x 64 Pixel und Hintergrundbeleuchtung
Funktionstasten	3 Leitungstasten mit zweifarbiger LED, 3 SIP-Konten, 3 XML-programmierbare Softtasten, 5 Menü-Navigationstasten, 8 BLF/Kurzwahltasten, 13 dedizierte Funktionstasten, STUMM, HEADSET, TRANSFER, KONFERENZ, WAHL und WAHLWIEDERHOLUNG, FREISPRECHEN, LAUTSTÄRKE, TELEFONBUCH, NACHRICHTEN, HALTEN, PAGE/INTERCOM, AUFNAHMEN, HOME
Sprach-Codex	G.711µ/a, G.722 (wide-band), G.723, G.726-32, G.729 A/B, iLBC, In-Band and Out-of-Band DTMF (In Audio, RFC2833, SIP INFO)
Telefonie-Funktionen	Halten, Verbinden, Weiterleiten (immer/bei keiner Antwort/bei besetzt), Anruf Parken/Holen, 4-er Konferenz, shared-call-appearance (SCA) / bridged-line-appearance (BLA), Herunterladbares Telefonbuch (XML, LDAP, bis zu 500 Einträge), Anruf Warten, Anruferliste (bis zu 200 Einträge), Automatische Wahl bei Abnahme des Hörers, Automatische Rufannahme, Klick-to-Dial, flexible Rufpläne, Hot-Desking, personalisierte Klingeltöne, server redundancy & fail-over
Headset Anschluss	RJ9 Headsetbuchse (Unterstützt EHS mit Plantronics Headsets)
HD Audio	Ja, HD Hörer und Freisprechen mit Breitband-Audiounterstützung
Standfuß	Ja, 2 Aufstellwinkel wählbar, Wandmontage möglich
Headset Buchse	Ja
QoS	Layer 2 QoS (802.1Q, 802.1P) and Layer 3 QoS (ToS, DiffServ, MPLS)
Sicherheit	Unterschiedliche Zugangsstufen für Anwender und Administrator, MD5 und MD5-session based Authentifizierung, 256-Bit AES verschlüsselte Konfig. Datei, TLS, SRTP, HTTPS, 802.1x Media Access Control
Multi-Lingual	Englisch, Deutsch, Italienisch, Französisch, Spanisch, Portugiesisch, Russisch, Kroatisch, einfaches und traditionelles Chinesisch, Koreanisch, Japanisch und einige mehr...
Upgrade/Provisionierung	Firmware Upgrade via TFTP / HTTP / HTTPS, Massenprovisionierung TR-069 oder AES verschlüsselte XML Konfigurationsdatei
Stromversorgung und Energieeffizienz	Universal Netzteil 100-240V Wechselstrom 50-60Hz; Ausgang +5V/ 600mA ; PoE: IEEE802.3 af Class 2, 3.84W-6.49W
Maße und Gewicht	Maße: 220,5mm (L) x 192,5mm (B) x 76mm (H) (inkl. Hörer) Gewicht: 0,8kg; inkl. Verpackung: 1,2kg
Temperatur und Umgebung	In Betrieb: 0°C bis 40°C, Lagerung: -10°C bis 60°C , Luftfeuchte: 10% bis 90% nichtkondensierend
Verpackungsinhalt	GXP1630 Telefon, Hörer mit Anschlusskabel, Standfuß, Universalnetzteil, Netzwerkkabel, Kurz-Installationsanleitung Produktinformation, GPL Lizenz
Zertifikate	FCC: Part 15 (CFR 47) Class BCE : EN55022 Class B, EN55024 Class B; EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN60950-1RCM: AS/ACIF S004; AS/NZS CISPR22/24; AS/NZS 60950; AS/NZS 60950.1