



GXP2160

IP Telefon der Spitzenklasse

Mit dem GXP2160 stellt Grandstream jedem Vieltelefonierer ein leistungsstarkes "State-of-the-Art" Kommunikations-Endgerät zur Verfügung. Über das 4,3" große TFT-Farbdisplay haben Sie alle relevanten Informationen und Anruflisten im Blick, ferner stehen 6 Leitungstasten, 5 XML-freiprogrammierbare Tasten und 24 programmierbare BLF Tasten zur Verfügung. Des Weiteren bietet das GXP2160 zwei Gigabit-Ports, PoE, integrierte Bluetooth-Anbindung, Rufannahme am Headset (EHS), sowie Konferenzmöglichkeiten mit bis zu 5 Teilnehmern. Das GXP2160 ist der ideale Kommunikationsbegleiter für den schnelllebigen Arbeitsalltag, es bietet professionelle Technologie, eine funktionale Vielfalt, kombiniert mit bester HD-Sprachqualität und ansprechendem Design.



6 zweifarbige (rot/grün) Leitungstasten (für 6 SIP Konten),
5 freiprogrammierbare Softtasten



Dual-Gigabit
Netzwerkanschluss
10/100/1000Mbps



24 zweifarbige
(rot/grün) BLF-
Tasten



integrierte
Bluetooth-
Anbindung



HD audio bei
Hörernutzung und
beim Freisprechen



Integrierte
PoE



Gesprächannahme
am Headset (EHS)
für Plantronics
Headset



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



Integrierte
USB



TLS/SRTP/HTTPS,
allgemeine sowie
individuelle
Sicherheitseinstellungen



5 freiprogrammierbare
Softtasten

Protokolle /Standards	SIP RFC3261, TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, HTTP/HTTPS, ARP, ICMP, DNS (A record, SRV, NAPTR), DHCP, PPPoE, TELNET, TFTP, NTP, STUN, SIMPLE, LLDP, LDAP, TR-069, 802.1x, TLS, SRTP, IPv6
Netzwerkschnittstellen	Dual Gigabit Anschluss, Auto-Sensing 10/100/1000 Mbps mit PoE
Graphic Display	4.3 " (480x272) TFT Farb-LCD
Bluetooth	Ja, Bluetooth V2.1
Funktionstasten	6 Leitungstasten für bis zu 6 SIP Konten, 24 zweifarbige (LED) schnellwahl-BLF tasten, 5 freiprogrammierbare Softtasten, 5 Navigationstasten, 11 dedizierte Tasten für: Nachricht (mit LED Anzeige TELEFONBUCH, VERBINDEN, KONFERENZ, HALTEN, HEADSET, STUMM, WAHLWIEDERHOLUNG, FREISPRECHEN, LAUTSTÄRKE +, LAUTSTÄRKE -
Sprach- Codec	Unterstützung von G.729A/B, G.711µ/a-law, G.726, G.722 (wide-band), und iLBC, In-Band und Out-of-Band DTMF (in Audio, RFC2833, SIP INFO)
Schnittstellen	RJ9 Headset Buchse (ermöglicht Rufannahme am Headset EHS bei Plantronics Headsets), USB
Telefonfunktionen	Halten, Verbinden, Weiterleiten, 5-er Konferenz, Anruf parken, Anruf holen, shared-call-appearance (SCA)/ bridged-line-appearance (BLA), Herunterladen des Telefonbuchs (XML, LDAP, bis zu 2000 Einträge), Anruf wartet, Anruferliste (bis zu 500 Einträge), Anpassung der Bildschirmanzeige, Anrufannahme bei aufgel. Hörer, Automatische Wahl, automatische Rufannahme, Klick-to-Dial, individuelle Anrufpläne, Hot Desking, personalisierte Klingeltöne und Wartemusik, Server Redundanz /Fail over
Applikationen	Wetter, Währungsumrechnung, Nachrichten (in Vorbereitung), Internet Radio (in Vorbereitung), Last.fm (in Vorbereitung), XML
HD Audio	Ja, bei Hörernutzung und beim Freisprechen
Standfuß	Ja, 2 Aufstellwinkel
Wandmontage	Ja
QoS	Layer 2 (808.1Q, 802.1p) und Layer 3 (ToS, DiffServ, MPLS) QoS
Sicherheit	Unterschiedliche Passwörter für Anwender und Administrator, MD5 und MD5-sess basierte Authentifizierung, AES basierte Konfigurationsdateien, SRTP, TLS, 802.1x Media Access Control
Sprachversionen	Englisch, Arabisch, Chinesisch, Kroatisch, Tschechisch, Niederländisch, Deutsch, Französisch, Hebräisch, Ungarisch, Italienisch, Japanisch, Koreanisch, Polnisch, Portugiesisch, Russisch Slowenisch, Spanisch, Türkisch
Upgrade/Provisioning	Firmware upgrade via TFTP/HTTP/HTTPS, mass provisioning via TR-069 oder verschlüsselter XML Konfigurationsdatei
Strom & Umwelteffizienz	Universalnetzteil: Eingang 100-240V; Ausgang: +12V, 1.0A Integriertes Power-over-Ethernet (802.3af) Max. Leistungsaufnahme: 6W
Maße / Gewicht	Maße: 275.5mm (B) x 206mm (T) x 46.5mm (H); Gewicht: 0,98kg (Telefon); Verpackungsgewicht: 1,62kg
Temperatur / Luftfeuchte	0 ~ 40°C (32 ~ 104°F), 10 ~ 90% (Nicht-Kondensiert)
Lieferumfang	GXP2160 Telefon, Hör-Sprecheinheit mit Spiralkabel, Standfuss, Universal-Netzteil, Netzwerkkabel, Kurzanleitung
Zertifikate	FCC Part 15 (CFR 47) Class B; EN55022 Class B, EN55024, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN 60950-1, EN62479 AS/NZS CISPR 22 Class B, AS/NZS CISPR 24, RoHS; UL 60950 (Netzteil)