



Leistungsstarkes IP-Telefon der Mittelklasse GXP1780/1782

Das GXP1780/1782 ist ein IP-Telefon der Mittelklasse und die Symbiose aus Design und Funktion. Das hintergrundbeleuchtete, klar ablesbare, 200x80 Pixel (3.3") große, LCD-Display ist umrahmt von 8 zweifarbigen Leitungstasten sowie 4-XML programmierbaren, kontext-sensitiven Softtasten. Dieses Business-Telefon kann acht Leitungen und bis zu vier SIP Konten verwalten und bietet mit einer Vielzahl an Personalisierungsmöglichkeiten, wie individuelle Klingeltöne, sowie diversen Webservices individuelle Integration und Anpassung. Das GXP1780/1782 ist das erste Grandstream Telefon mit Kensington-Lock Funktion, ferner sind zwei Netzwerkzugänge mit automatischer Bandbreitenerkennung (10/100Mbit/s beim GXP1780 & 1000 Mbit/s beim GXP1782) sowie Media-Access-Control integriert. Dieses Business-Telefon besticht neben Style und Top-Ausstattung vor allem durch eine weltweite Verfügbarkeit sowie durch einen herausragend niedrigen Preis.



8 LINES

8 Leitungen, 8 zweifarbige Leitungstasten (für vier SIP-Konten), 4 XML-programmierbare Softtasten



5 WAY

5-er Audiokonferenz um Telefonkonferenzen einfach zu initiieren



32 digital & individuell programmierbare BLF-/Kurzwahltasten



USB-Port zum Import/Export von Daten



HD-Breitbandaudio, Voll-Duplex-Freisprechen mit erweiterter Echounterdrückung



PoE Schnittstelle zur Stromversorgung über die Netzwerkanschlüsse



EHS Unterstützung für E911 kompatible Plantronics Headsets



Autoprovisionierung via TR-069 oder AES verschlüsselter XML Konfigurationsdatei



Große Telefonbuchkapazität für bis zu 500 Kontakteinträge und bis zu 500 Anruflisteneinträge



TLS- und SRTP-Verschlüsselung um Gespräche und Konten zu schützen; Nutzung eines Kensington-Schlüssels möglich



Zero-Touch Provisionierung in Verbindung mit Grandstream's UCM IP-Telefonanlage sowie 1-Touch-Sprachaufzeichnung



Zwei 10/100Mbit/s (GXP1780) und 10/100/1000 Mbit/s (GXP1782) Netzwerkports mit automatischer Bandbreitenerkennung

Protokolle/Standards	SIP RFC3261, TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, HTTP/HTTPS, ARP, ICMP, DNS(A record, SRV, NAPTR), DHCP, PPPoE, SSH, TELNET, TFTP, NTP, STUN, SIMPLE, LLDP, LDAP, TR-069, 802.1x, TLS, SRTP, IPV6
Netzwerkschnittstellen	Zwei 10/100 MBit/s (GXP1780), 10/100/1000MBit/s (GXP1782) Ethernetports mit automatischer Bandbreitenerkennung und Stromversorgungsmöglichkeit über Power over Ethernet (POE)
Display	200 x 80 Pixel (3.3") LCD-Display mit Hintergrundbeleuchtung
Bluetooth	NEIN
Funktionstasten	8 Leitungstasten für bis zu 4 SIP Konten, 4 XML programmierbare kontextsensitive Softtasten, 5 Navigations-/Menütasten, 8 dedizierte Funktionstasten für: TELEFONBUCH, VERBINDEN, KONFERENZ, HEADSET, STUMM, WÄHLEN/WAHLWIEDERHOLUNG, FREISPRECHEN, LAUTSTÄRKE
Sprach-Codecs	G.729A/B, G.711µ/a-law, G.726, G.722 (Breitband), G.723, iLBC, OPUS, In-Band and Out-of-Band DTMF (In Audio, RFC2833, SIP INFO), VAD, CNG, AEC, PLC, AJB, AGC
Weitere Schnittstellen	RJ9 Headset-Buchse (unterstützt EHS mit Plantronics Headsets), USB, sowie ein externer EHS-Port für zukünftige Adaptionen.
Telefoniefunktionen	Halten, verbinden, weiterleiten, 5-er Audiokonferenz, Anruf parken, Anruf holen, sharedcall-appearance (SCA)/bridged-line-appearance (BLA), herunterladbares Telefonbuch (XML, LDAP, bis zu 2000 Einträge), anklopfen, Anrufliste (bis zu 500 Einträge), anpassbare Displaydarstellung via XML, automatische Anwahl bei abgenommenem Hörer, automatische Rufannahme, Klick-to-Dial, flexible Anrufpläne, Hot-Desking, personalisierte Klingeltöne und Wartemusik, Server Redundancy and fail-over
HD-Audio	JA, HD-Breitbandaudio beim Freisprechen sowie am Hörer (Lautsprecher/ Mikrofon)
Aufstellmöglichkeiten	Aufstellen am Tisch in zwei unterschiedlichen Aufstellwinkeln möglich, Wandmontage (Wandhalterung separat erhältlich)
QoS	Layer 2 QoS (802.1Q, 802.1P) and Layer 3 (ToS, DiffServ, MPLS) QoS
Sicherheit	Passwortgeschützte Zugangsebenen für Nutzer und Administrator, MD5 und MD5-Session basierte Authentifizierung, 256-bit AES verschlüsselte Konfigurationsdatei, SRTP, TLS, 802.1x Media Access Control, Kensington Lock Unterstützung
Mehrsprachig	Englisch, Deutsch, Italienisch, Französisch, Spanisch, Portugiesisch, Russisch, Kroatisch, Chinesisch, Koreanisch, Japanisch
Upgrade/Provisionierung	Firmware Upgrade via TFTP / HTTP / HTTPS, Massenprovisionierung via TR-069 oder AES verschlüsselter XML Konfigurationsdatei
Strom & Energieeffizienz	Universalnetzteil: Eingang:100-240V; Ausgang: +5V/1A; Integrierte Power-over-Ethernet Stromversorgungsmöglichkeit (802.3af) Maximale Leistungsaufnahme: 5W
Maße & Gewicht	Abmessungen: 231mm(L) x 167mm(B) x 86mm(H); Produktgewicht: 0,925kg; Gewicht inkl. Verpackung:1,55kg
Temperatur und Umgebung	In Betrieb: 0°C bis 40°C Lagerung: -10°C bis 60°C Luftfeuchte: 10% bis 90% nicht-kondensierend
Lieferumfang	GXP1782/GXP1780 Telefon, Hörer mit Anschluss-Spiralkabel, Standfuß, Universalnetzteil, Netzkabel, Kurz-Installationsanleitung, GPL Lizenz
Zertifizierungen	FCC: Part 15 (CFR 47) Class B CE: EN55022 Class B; EN55024 Class B;EN61000-3-2; EN61000-3-3;EN60950-1 RCM: AS/ACIF S004; AS/NZS CISPR22/24; AS/NZS 60950.1