



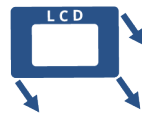
Leistungsstarkes IP-Telefon für 3 Leitungen

GRP2613

Das GRP2613 ist ein leistungsstarkes IP-Telefon für bis zu drei SIP-Konten, welches speziell auf die Bedürfnisse von Service-Anbietern und großen Projekten zugeschnitten ist. Das klare Design, die umfangreiche "next Generation" Grundausstattung, zu der bis zu 24 virtuelle Multi-Funktions-Tasten (VPK) und zwei Gigabit Netzwerk-Ports gehören, setzen in dieser Geräteklasse neue Maßstäbe. Die LCD-Abdeckung lässt sich einfach austauschen und individuell mit einem neuen Logo bedrucken. Die Security-Features sind auf Carrier-Niveau, neben "Secure boot, Dual Firmware Images und encrypted Data storage" sind eine Vielzahl weiterer Sicherheits-Standards integriert. Die Geräte werden zentral über Grandstream's neue, Cloud-basierte Management Plattform GDMS (Grandstream Device Management Platform) konfiguriert, provisioniert und verwaltet. Das GRP2613 ist ein leistungsstarkes Modell der GRP26xx Serie und bietet seinem Anwender einfache Bedienung, hohe Qualität und beste Zuverlässigkeit.



3 SIP Konten und
6 Multifunktionstasten



Auswechselbare LCD-
Displayabdeckung zur
einfachen Logo-
Individualisierung



Gigabit

Zwei 10/100/1000 MBit/s
Ethernet Ports mit autom.
Bandbreitenerkennung
und PoE



HD Audio
Unterstützung aller
wichtigen Codecs, inkl.
der Breitband-Codecs
G.722 und Opus



Bis zu 24 digitale BLF
Tasten



Enterprise-level Sicherheit
inkl. Secure boot, Dual
Firmware Images und
encrypted Data storage

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
Netzwerk Schnittstellen	Zwei 10/100/1000 Mbit/s (Gigabit) Ethernet Ports mit automatischer Bandbreitenerkennung und PoE (Power over Ethernet)
Grafik-Display	2,8" (320x240) TFT Farb-LCD
Funktionstasten	4 Leitungstasten für bis zu 2 SIP Konten, 4 XML programmierbare Kontext bezogene Softtasten, 5 Navigations-/Menütasten, 9 dedizierte Funktionstasten für: ANRUFBEANTWORTER (mit LED Hinweis), VERBINDEN, HALTEN, HEADSET, STUMM, WÄHLEN/WAHLWIEDERHOLUNG, FREISPRECHEN, LAUTSTÄRKE+, LAUTSTÄRKE-
Weitere Schnittstellen	RJ9 Buchse für den Headset Anschluss (ermöglicht EHS mit Plantronics Headsets)
Sprach-Codex	Unterstützung von G.729A/B, G.711µ/a-law, G.726, G.722(Breitband), G.723, iLBC, OPUS, In-Band und Out-of-Band DTMF (In Audio, RFC2833, SIP INFO)
Telefoniefunktionen	Halten, verbinden, weiterleiten, 3-er Konferenz, Anruf parken, Anruf holen, shared-call-appearance(SCA)/bridged-line-appearance(BLA), herunterladbares Telefonbuch (XML, LDAP, bis zu 2000 Einträge), anklopfen, Anrufliste (bis zu 1000 Einträge), XML Individualisierung des LCD Displays, Wählen mit aufgel. Hörer, automatische Rufannahme, click-to-dial, flexible Rufpläne, HotDesking, personalisierte Klingeltöne und Wartemusik, Server redundancy and fail-over
HD Audio	Ja, HD Breitband Audio am Hörer und beim Freisprechen
Flexibler Aufstellwinkel	Ja, 2 verschiedene Stellwinkel, Wandmontage möglich (Wandhalterung separat erhältlich)
QoS	Layer 2 QoS (802.1Q, 802.1P) und Layer 3 (ToS, DiffServ, MPLS) QoS
Sicherheit	Verschiedene Passwordebene für Benutzer und Admin, MD5 und MD5-sess based Authentifizierung, 256-bit AES verschlüsselte Konfigurationsdatei, SRTP, TLS, 802.1x Media Access Control, Secure boot.
Mehrsprachig	Englisch, Deutsch, Italienisch, Französisch, Spanisch, Portugiesisch, Russisch, Kroatisch, Chinesisch, Koreanisch, Japanisch, und weitere
Upgrade/Provisionierung	Firmware Upgrade via FTP/TFTP / HTTP / HTTPS, Massenprovisionierung über GDMS/TR-069 oder AES verschlüsselte XML Konfigurationsdatei.
Stromversorgung & Umwelteffizienz	Steckernetzteil: 100-240V; +5V/0,6A Integrierte Stromversorgungsmöglichkeit via Power-over-Ethernet (PoE 802.3af) Max. Leistungsaufnahme: 3W(Steckernetzteil) oder 3.8W(PoE)
Temperatur & Umgebung	In Betrieb: 0°C bis 40°C Lagerung: -10°C bis 60°C Luftfeuchte: 10% bis 90% nicht kondensierend
Lieferumfang	GRP2613 Telefon, Hörer mit Hörschnur, Standfuß, 5V Steckernetzteil, Netzwerkkabel, Kurz-Installationsanleitung, GPL Lizenz
Maße & Gewicht	Dimension: 203mm x 193mm x 52.1mm; Gewicht:554g; inkl. Verpackung:936g
Compliance	FCC: Part 15 Class B; FCC Part 68 HAC CE: EN 55032; EN 55035; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN 62368-1 RCM: AS/NZS CISPR32; AS/NZS 61000.3.2; AS/NZS 61000.3.3; AS/NZS 62368.1; AS/CA S004 IC: ICES-003; CS-03