



Leistungsstarkes IP-Telefon für 2 Leitungen

GRP2612 • GRP2612P • GRP2612W

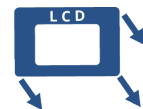
Das GRP2612 ist ein leistungsstarkes IP-Telefon für bis zu zwei SIP-Konten, welches speziell auf die Bedürfnisse von Service-Anbietern und großen Projekten zugeschnitten ist. Das klare Design, die umfangreiche "next Generation" Grundausstattung, zu der je nach Modell WLAN (GRP2612W), bis zu 16 frei programmierbare Multi-Funktions-Tasten (MPK) gehören, setzen in dieser Gerätekategorie neue Maßstäbe. Die LCD-Abdeckung lässt sich einfach austauschen und individuell mit einem neuen Logo bedrucken. Die Security ist auf Carrier-Niveau, neben "Secure boot, Dual Firmware Images und encrypted Data storage" sind eine Vielzahl weiterer Sicherheitsfunktionen integriert. Die Geräte werden zentral über Grandstream's neue, Cloud-basierte Management Plattform GDMS (Grandstream Device Management Platform) konfiguriert, provisioniert und verwaltet. Das GRP2612 ist das flexible und leistungsstarke Basis-Modell der GRP26xx und bietet in seinen drei Untervarianten hohe Flexibilität und Zuverlässigkeit.



2 SIP Konten und
4 Multifunktions-tasten



GRP2612W mit
integriertem Dual-Band
WLAN 2,4 GHz & 5GHz



Auswechselbare LCD-
Displayabdeckung
zur einfachen Logo-
Individualisierung



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



Bis zu 16 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 Mbit/s Ethernet-Ports mit PoE (*PoE nur bei GRP2612P/GRP2612W) |
| Grafik-Display | 2,4" (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.7.29A/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), VAD, CNG, AEC, PLC, AJB, AGC |
| 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 Passwortebenen 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) (*PoE nur beim GRP-2612P/2612W) |
| Temperatur & Umgebung | In Betrieb: 0°C bis 40°C Lagerung: -10°C bis 60°C Luftfeuchte: 10% bis 90% nicht kondensierend |
| Lieferumfang | GRP2612 Telefon, Hörer mit Hörschnur, Standfuß, 5V Netzteil (*nur beim GRP2612), Netzkabel, Kurz-Installationsanleitung, GPL Lizenz |
| Maße & Gewicht | Abmessungen: 203mm x 2193mm x 52.1mm; Gewicht:554g; inkl. Verpackung:936g |
| GRP2612/GRP2612P Compliance | FCC: Part 15 Class B; FCC Part 68 HAC CE: EN 55032; EN 55035; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN 60950-1 RCM: AS/NZS CISPR32; AS/NZS 61000.3.2; AS/NZS 61000.3.3; AS/NZS 60950.1; AS/CA S004 IC: ICES-003; CS-03. |
| GRP2612W Compliance | FCC: Part 15 Class B; Part 15 Subpart C, 15.247; Part 15 Subpart E, 15.407; FCC Part 68 HAC CE: EN 55032; EN 55035; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN 62368-1; EN 301489-1; EN 301489-17; EN 300328; EN 301893; EN 62311 RCM: AS/NZS CISPR32; AS/NZS 61000.3.2; AS/NZS 61000.3.3; AS/NZS 4268; AS/NZS 62368.1; AS/CA S004 IC: ICES-003; CS-03; RSS-247; RSS-102. |