

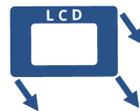


## Leistungsstarkes IP-Telefon für 3 Leitungen GRP2613

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

<b>Protokolle/Standards</b>	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
<b>Netzwerk Schnittstellen</b>	Zwei 10/100/1000 Mbit/s (Gigabit) Ethernet Ports mit automatischer Bandbreitenerkennung und PoE (Power over Ethernet)
<b>Grafik-Display</b>	2,8" (320x240) TFT Farb-LCD
<b>Funktionstasten</b>	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-
<b>Weitere Schnittstellen</b>	RJ9 Buchse für den Headset Anschluss (ermöglicht EHS mit Plantronics Headsets)
<b>Sprach-Codex</b>	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), VAD, CNG, AEC, PLC, AJB, AGC
<b>Telefoniefunktionen</b>	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
<b>HD Audio</b>	Ja, HD Breitband Audio am Hörer und beim Freisprechen
<b>Flexibler Aufstellwinkel</b>	Ja, 2 verschiedene Stellwinkel, Wandmontage möglich (Wandhalterung separat erhältlich)
<b>QoS</b>	Layer 2 QoS (802.1Q, 802.1P) und Layer 3 (ToS, DiffServ, MPLS) QoS
<b>Sicherheit</b>	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.
<b>Mehrsprachig</b>	Englisch, Deutsch, Italienisch, Französisch, Spanisch, Portugiesisch, Russisch, Kroatisch, Chinesisch, Koreanisch, Japanisch, und weitere
<b>Upgrade/Provisionierung</b>	Firmware Upgrade via FTP/TFTP / HTTP / HTTPS, Massenprovisionierung über GDMS/TR-069 oder AES verschlüsselte XML Konfigurationsdatei.
<b>Stromversorgung &amp; Umwelteffizienz</b>	Steckernetzteil: 100-240V; +5V/0,6A Integrierte Stromversorgungsmöglichkeit via Power-over-Ethernet (PoE 802.3af) Max. Leistungsaufnahme: 3W(Steckernetzteil) oder 3.8W(PoE)
<b>Temperatur &amp; Umgebung</b>	In Betrieb: 0°C bis 40°C Lagerung: -10°C bis 60°C Luftfeuchte: 10% bis 90% nicht kondensierend
<b>Lieferumfang</b>	GRP2613 Telefon, Hörer mit Hörschnur, Standfuß, 5V Steckernetzteil, Netzwerkkabel, Kurz-Installationsanleitung, GPL Lizenz
<b>Maße &amp; Gewicht</b>	Dimension: 203mm x 193mm x 52.1mm; Gewicht:554g; inkl. Verpackung:936g
<b>Compliance</b>	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