GRANDSTREAM
CONNECTING THE WORLD

High-End dual Display IP-Telefon

GRP2614

Das GRP2614 ist ein leistungsstarkes IP-Telefon für bis zu vier SIP-Konten, welches speziell auf die Bedürfnisse von Service-Anbietern und großen Projekten zugeschnitten ist. Das klare Design mit zwei Farb-LCD Displays, die umfangreiche “next Generation“ Ausstattung mit integrierter WLAN und Bluetooth Schnittstelle, setzt neue Maßstäbe in dieser Geräteklasse. Desweiteren verfügt das GPR2614 über 40 virtuelle Multi-Funktions-Tasten (VPK) und zwei Gigabit Netzwerk-Ports. 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 GRP2614 ist ein leistungsstarkes Modell der GRP26xx Serie und bietet seinem Businessanwender perfekte Bedienung, hohe Qualität und beste Zuverlässigkeit.

HD

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

4 LINES

4 Leitungstasten, 4 SIP Konten, 8MPK Nebenstellen/ BLF Tasten mit zweifarbiger LED u. Tasten zum Umblättern

Zwei LCD-Displays mit digitalen BLF-Tasten

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

WLAN Dual-Band 802.11 a/b/g/n integriert

Gigabit

Zwei 10/100/1000 MBit/s (Gigabit) Ethernet Ports mit PoE

LCD

Auswechselbare Displayabdeckung für einfache Logo-Individualisierung

Bluetooth integriert

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)
Bluetooth	Ja, integriert
WLAN	Ja, integriert, Dualband WiFi 802.11 a/b/g/n/ac (2,4Ghz & 5Ghz)
Grafik-Display	Haupt-Display 2,8" (320x240) TFT Farb-LCD, zweites Farb-Display, 2,4" (320x240)
Voice Codecs and Capabilities	Support for G7.29A/B, G.711µ/a-law, G.726, G.722(wide-band),G723,iLBC, OPUS, in-band and 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 Display, 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
Extension Module	No
Funktionstasten	4 Leitungstasten für bis zu 4 SIP Konten, 8 Multifunktionstasten mit zweifarbiger LED sowie zwei Tasten zum Umblättern, 4 XML programmierbare Kontext bezogene Softtasten, 5 Navigations-/Menütasten, 11 dedizierte Funktionstasten für: ANRUFBEANTWORTER (mit LED Hinweis), TELEFONBUCH, VERBINDEN, KONFERENZ, HALTEN, HEADSET, STUMM, WÄHLEN/WAHLWIEDERHOLUNG, FREISPRECHEN, LAUTSTÄRKE+, LAUTSTÄRKE-
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
Weitere Schnittstellen	RJ9 Buchse für den Headset Anschluss (ermöglicht EHS mit Plantronics Headsets)
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; +12V/1,5A Integrierte Stromversorgungsmöglichkeit via Power-over-Ethernet (PoE 802.3af) Max. Leistungsaufnahme: 3,5W(Steckernetzteil) oder 4W(PoE)
Temperatur & Umgebung	In Betrieb: 0°C bis 40°C Lagerung: -10°C bis 60°C Luftfeuchte: 10% bis 90% nicht kondensierend
Lieferumfang	GRP2614 Telefon, Hörer mit Hörerschnur, Standfuß, 12V Steckernetzteil, Netzwerkkabel, Kurz-Installationsanleitung, GPL Lizenz
Maße & Gewicht	Dimension: 243mm x 213mm x 82.2mm; Gewicht:950g; inkl. Verpackung:1460g
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 60950-1; 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 60950.1; AS/CA S004