



# Professionelles IP Telefon für 12 Leitungen

## GRP2636

Als Teil der GRP-Serie von Unternehmens-IP-Telefonen ist das GRP2636 ein professionelles Kommunikationsendgerät, für bis zu 12-Leitungen mit Zero-Touch-Bereitstellung, für Massenprovisionierung und einfache Verwaltung. Es besticht durch ein modernes schlankes Design und einer Reihe von Funktionen der nächsten Generation, darunter: 5-Wege-Sprachkonferenzen zur Optimierung der Produktivität, integriertes PoE & WLAN, Voll-HD-Audio beim Freisprechen und am Hörer, damit BenutzerInnen mit höchster Klarheit kommunizieren können. Die GRP-Serie umfasst Sicherheitsfunktionen auf Unternehmens-Klasse für höchste Kommunikationssicherheit, einschließlich Secure Boot, Dual-Firmware-Images und verschlüsselter Datenspeicherung. Für die Cloud-Provisionierung und zentrale Verwaltung wird das GRP2636 vom Grandstream Device Management System (GDMS) unterstützt, einer zentralen Cloud-Schnittstelle zur Konfiguration, Bereitstellung, Verwaltung und Überwachung von Grandstream-Endpunkten. Das GRP2636 ist die perfekte Wahl für vielbeschäftigte Profis, die ein hohes Anrufvolumen bewältigen müssen und dabei höchste Anforderungen an Sprachqualität, Anrufhandlung, Funktionalität, Zuverlässigkeit sowie Provisionierung und Endgeräte-Management stellen.



12 Leitungen,  
6 SIP Konten



GDMS Unterstützung zur zentralen Verwaltung, Konfiguration, Monitoring und Provisionierung von Grandstream Endgeräten



RJ9 Headset Buchse, EHS Funktion für Plantronics Headsets, USB Schnittstelle für USB Headsets



Voll-Duplex HD Freisprechen, optimale Sprachqualität und Klarheit.



Noise Shield Technology zur Minimierung von Hintergrundgeräuschen



Dual switched Gigabit Ethernet Ports mit automatischer Bandbreitenerkennung und integrierter Stromversorgung via PoE



5-er Audiokonferenz zur einfachen Initiierung von Telefon-Konferenzen



Sicherheit auf Unternehmensebene, Secure Boot, dual Firmware-Images und verschlüsselte Datenspeicherung



Auswechselbare Displayabdeckung zur einfachen Individualisierung und Logo-Integration



Integriertes Dual-Band WLAN 802.11 a/b/g/n/ac (2,4Ghz & 5Ghz) Schnittstelle

<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>Netzwerkschnittstellen</b>	Zwei Gigabit Ethernet-Ports mit automatischer Bandbreitenerkennung und PoE Unterstützung
<b>Display</b>	4,3"(480x272) TFT Farb-LCD
<b>WLAN</b>	Integrierte Dual-Band WLAN Schnittstelle, 802.11 a/b/g/n/ac (2,4Ghz & 5Ghz)
<b>Bluetooth</b>	Integriert
<b>Funktionstasten</b>	12 Leitungstasten für bis zu 6 SIP Konten, 24MPK Nebenstellentasten mit Papiereinleger, 5 XML programmierbare Content sensitive Softtasten, 5 Navigations-/Menütasten, 8 dedizierte Funktionstasten für: NACHRICHTEN (mit LED Indikator), VERBINDEN, HEADSET, HALTEN, STUMM, WÄHLEN/WAHLWIEDERHOLUNG, FREISPRECHEN, LAUTSTÄRKE +/-
<b>Weitere Schnittstellen</b>	RJ9 Headsetbuchse (EHS Funktion für Plantronics Headsets), USB Unterstützung für Headsets der Grandstream GUV Serie sowie andere USB Headsets
<b>Sprach-Codex und Funktionen</b>	G7.29A/B, G.711µ/a-law, G.726, G.722(Breitband), G723, iLBC, OPUS, In-Band und Out-of-Band DTMF(in audio, RFC2833, SIP INFO)
<b>Telefoniefunktionen</b>	Halten, verbinden, weiterleiten, 5-er Konferenz, Anruf parken, Anruf heranziehen, Shared-call-appearance(SCA)/bridged-line-appearance(BLA), herunterladbares Telefonbuch XML, LDAP, bis zu 2.000 Einträge), Anklopfen, Ruflisten (bis zu 2.000 Einträge), XML Display-Anpassung, Wahl mit aufgelegtem Hörer, autom. Rufannahme, Klick-to-dial, flexible Dialpläne, Hot-Desking, personalisierte Klingeltöne und Wartemusik, Server Redundanz und fail-over
<b>HD Audio</b>	Ja, HD-Breitbandaudio am Hörer und beim Freisprechen mit Dual Mikrofon Unterstützung
<b>Erweiterte Module</b>	Nein
<b>Standfuß</b>	Ja, 2 Aufstellwinkel, Wandmontage (Wandhalterung optional erhältlich)
<b>QoS</b>	Layer 2 QoS (802.1Q, 802.1P) und Layer 3 (ToS, DiffServ, MPLS) QoS
<b>Sicherheit</b>	Unterschiedliche Passwort Ebenen für Anwender und Administrator, MD5 und MD5-session basierte Authentifizierung, 256-Bit AES verschlüsselte Konfigurationsdatei, SRTP, TLS, 802.1x Media-Access-Control, sicherer Start.
<b>Mehrsprachig</b>	Englisch, Deutsch, Italienisch, Französisch, Spanisch, Portugiesisch, Russisch, Kroatisch, Chinesisch, Koreanisch, Japanisch, weitere
<b>Upgrade/Provisionierung</b>	Firmware Upgrade via FTP/TFTP / HTTP / HTTPS, Massenprovisionierung GDMS/TR-069 oder AES verschlüsselte XML Konfigurationsdatei
<b>Stromversorgung &amp; Umwelteffizienz</b>	Steckernetzteil: Eingang:100-240V ; Ausgabe: 12V/1A ; Integration von Power-over-Ethernet(802.3af) IEEE 802.3az energieeffizient Ethernet Max. Leistungsaufnahme 3,2W (Netzteil) oder 4,3W (PoE)
<b>Temperatur und Umgebung</b>	Betrieb: 0°C bis 40°C Lagerung: -10°C bis 60°C Luftfeuchte: 10% bis 90% Nicht-kondensierend
<b>Lieferumfang</b>	GRP2636 Telefon, Hörer mit Hörschnur, Standfuß, 12V Steckernetzteil, Netzkabel, Kurz-Installationsanleitung, GPL Lizenz
<b>Abmessungen und Gewicht</b>	Abmessungen: 220mmx 210mmx 82mm Produktgewicht: 880g ; Bruttogewicht: 1.260g
<b>GRP2636 Compliance</b>	FCC: FCC Part 15 Class B; FCC Part 15 Subpart C,15.247; FCC Part 15 Subpart E,15.407; FCC Part 68 HAC. CE: ETSI EN 301 893; ETSI EN 301 489-1/-17; ETSI EN 300 328; EN IEC 62311; EN 55032; EN 55035; EN 62368-1. IC: RSS-247 Issue 2; RSS-Gen Issue 5; ICES-003 Issue 7; CS-03, Part V. RCM: AS/NZS CISPR32; AS/NZS 4268; AS/NZS 2772.2; AS/NZS 62368.1; AS/CA S004. UKCA: ETSI EN 301 893; ETSI EN 301 489-1/-17; ETSI EN 300 328; BS EN IEC 62311; BS EN 55032; BS EN 55035; BS EN 62368-1.