



## Prof. Carrier-Grade IP Telefon mit 7" Touch Display GRP2670

Das exklusive GRP2670 ist das Top-Modell der GRP26xx IP-Telefonfamilie. Es unterstützt bis zu 12 SIP Leitungen sowie Zero-Touch Provisionierung und ist somit bestens für die Installation und Provisionierung großer Stückzahlen bei sehr einfachem Gerätemanagement geeignet. Das ultramodern konzipierte GRP2670 ist mit allem ausgestattet, was ein professionelles, komfortables und sicheres IP Telefon braucht. Ganz oben steht das 7" Farb-TFT Display, desweiteren bietet das Modell 5er-Konferenz, integrierte WLAN- und Bluetooth Schnittstelle, Stromversorgung via PoE, HD-Audio am Hörer und beim Freisprechen u.v.m.. Über den USB-Anschluss werden neben den Grandstream GUV-Headsets auch andere Marken unterstützt, über den Standard-Headsetanschluß steht die EHS Funktion für Plantronics Headsets zur Verfügung. Auch dieses Modell verfügt über eine hohe Sicherheitsausstattung auf Banken-Ebene, inkl. sicherer Startfunktion, Dual-Firmware-Image und eine verschlüsselte Datenspeicherung. Die Provisionierung erfolgt am einfachsten über Grandstream's zentrale, Cloud-basierte Managementlösung GDMS. Über die Plattform erfolgt auch das Monitoring, die Fehlersuche sowie die Konfiguration der Endgeräte. Durch die Bereitstellung von 64 virtuellen Multi-Funktionstasten (VPK) und dem kristallklaren 7" Touch-Display qualifiziert sich das GRP2670 als Top-Modell der GRP-Serie für alle professionellen Telefonieanwendungen und sorgt mit seiner exklusiven Optik für das gewisse Extra.



12 Leitungen,  
6 SIP Konten



Unterstützt von GDMS,  
dem zentralen Cloud-  
Managementsystem  
für Monitoring,  
Provisionierung  
Konfiguration von  
Grandstream Produkten



7" (1024x600)  
kapazitives TFT-LCD Farb-  
Display



Voll-duplex Freisprechen  
mit HD Audio für beste  
Gesprächsqualität



Noise Shield  
Technologie zur  
Minimierung von  
Nebengeräuschen



Zwei Gigabit Netzwerk-  
ports mit autom.  
Bandbreitenerkennung  
und PoE



Integrierte Bluetooth  
Schnittstelle



Sicherheitsfunktionen  
auf Enterprise-Level,  
inkl. sicherer Start,  
zwei Firmware Images,  
verschlüsselter  
Datenspeicher, usw...



Austauschbare  
Displayabdeckung zur  
individuellen Logo-  
gestaltung



Dual-Band WLAN 802.11  
a/b/g/n/ac (2.4Ghz &  
5Ghz) Integration

<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 Gigabit (10/100/1000 MBit/s) Ethernet Ports mit PoE und autom. Bandbreitenerkennung
<b>Display</b>	7" (1024x600) kapazitives TFT LCD Farb-Display
<b>WLAN</b>	Dual Band WLAN Integration (2,4Ghz & 5Ghz)
<b>Bluetooth</b>	Integriert
<b>Funktionstasten</b>	5 Navigations-/Menütasten, 9 dedizierte Funktionstasten für: AB Nachricht(mit LED Indikator), VERBINDEN, HEADSET, HALTEN, STUMM, WAHL/WAHLWIEDERHOLUNG, FREISPRECHEN, LAUTSTÄRKE+/-
<b>Weitere Anschlüsse</b>	RJ9 Headsetsbuchse, ermöglicht EHS mit Plantronics Headset´s, USB Anschluß für Grandstream's GUV-Headsets und USB Headsets anderer Hersteller
<b>Voice Codecs und Funktionen</b>	G7.29A/B, G.711µ/a-law, G.726, G.722(wide-band),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 heranholen, Shared-call-appearance(SCA)/bridged-line-appearance(BLA), herunterladbares Telefonbuch XML, LDAP, bis zu 2000 Einträge), Anklopfen, Ruflisten (bis zu 2000 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
<b>Erweiterungsmodule</b>	Ja
<b>Standfuß</b>	Ja, 2 Aufstellwinkel, Wandmontage (Wandhalterung optional erhältlich)
<b>QoS</b>	Layer 2 QoS (802.1Q, 802.1P) and 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, Umwelteffizienz</b>	Steckernetzteil: Eingang: 100-240V ; Ausgabe: +12V/1A; Integration von Power-over-Ethernet (802.3af) Max. Leistungsaufnahme 6,5W (Netzteil)
<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>	GRP2670 Telefon, Hörer mit Hörschnur, Standfuß, 12V Steckernetzteil, Netzkabel, Quick Installation Guide, GPL Lizenz
<b>Maße und Gewicht</b>	Produktabmessungen: Produktgewicht:1,1kg ; Bruttogewicht:1,65kg Abmessungen: 267mmx 220mmx 82mm
<b>GRP2670 Compliance</b>	FCC: Part 15 Subpart B(Class B), Part 15 Subpart C 15.247, Part 15 Subpart C 15.407, Part 1 Subpart I, Part 68. 316/317; IC: RSS-247, RSS-Gen, RSS-102, ICES-003, CS-03 Part V; CE: EN 55032, EN 55035, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 62368-1, EN 62311, EN 301 489-1, EN 301 489-17, EN 300 328, EN 301 893; RCM: AS/NZS CISPR 32, AS/NZS 62368.1, AS/NZS 4268, AS NZS 2772.2, AS/CA S004.