



GRANDSTREAM
CONNECTING THE WORLD



Telefono VoIP carrier-grade professionale a 12 linee

GRP2670

Parte della serie GRP di telefoni IP Carrier-Grade, GRP2670 è un modello a 12 linee essenziale progettato con provisioning zero-touch per la distribuzione su vasta scala e una facile gestione. Vanta un design elegante e presenta un pacchetto di caratteristiche della prossima generazione, tra cui un touchscreen da 7 pollici, Wi-Fi 6 dual-band integrato, compatibilità Bluetooth, modalità conferenza vocale a 5 vie, PoE integrato, audio full HD e altro ancora. La serie GRP offre funzioni di sicurezza carrier-grade per fornire sicurezza a livello aziendale, tra cui avvio sicuro, doppio firmware e archiviazione dati crittografata. Per il cloud provisioning e la gestione centralizzata, GRP2670 è supportato dal Device Management System di Grandstream (GDMS), che fornisce un'interfaccia centralizzata per configurare, eseguire, gestire e monitorare la distribuzione degli endpoint di Grandstream. Con 64 tasti multifunzione virtuali (Virtual Multi-Purpose Keys, VPK), un touchscreen capacitivo da 7 pollici facile da usare e la compatibilità con auricolari Bluetooth, EHS (Plantronics) e USB, il modello GRP2670 è la scelta ideale per professionisti, dirigenti e receptionist molto impegnati che devono gestire grandi volumi di traffico telefonico. Progettato per una facile implementazione su vasta scala da parte di aziende, provider di servizi e altri mercati ad alto volume, GRP2670 offre un endpoint vocale di alta gamma facile da usare e facile da implementare.



12 linee, 16 profili SIP



Supportato da GDMS che fornisce un'interfaccia centralizzata per configurare, fornire, gestire e monitorare i dispositivi Grandstream



Touchscreen capacitivo da 7 pollici (1024x600)



Vivavoce full-duplex con audio HD per massimizzare la qualità e la chiarezza dell'audio



Dotato di tecnologia di schermatura del rumore per ridurre al minimo il rumore di fondo



Porte Gigabit Ethernet da 10/100/1.000 Mbps autosensing commutate doppie con PoE integrato



Supporto Bluetooth integrato



Protezione a livello aziendale che include avvio sicuro, doppio firmware e archiviazione dati crittografata



Wi-Fi 6 dual band integrato 802.11 a/b/g/n/ac/ax (2,4 GHz e 5 GHz) - Versione hardware 5.0 e Sopra

Protocolli/Standard	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
Interfacce di rete	Porte Gigabit Ethernet da 10/100/1.000 Mbps autosensing commutate doppie con PoE integrato
Display grafico	LCD TFT touchscreen capacitivo da 7" (1024x600)
Wi-Fi	Wi-Fi 6 dual band integrato 802.11 a/b/g/n/ac/ax (2,4 GHz e 5 GHz) - Versione hardware 5.0 e Sopra
Bluetooth	Sì, integrato
Tasti funzione	5 tasti navigazione/menu, 9 tasti funzione dedicati per: MESSAGGIO (con indicatore LED), TRASFERIMENTO, CUFFIE, PAUSA MUTO, INVIO/RICOMPOSIZIONE AUTOMATICA, VIVAVOCE, VOL+, VOL-
Porta ausiliaria	Jack cuffie RJ9 (consente l'uso di EHS con cuffie Plantronics), USB per supportare gli auricolari della serie GUV di Grandstream e altri auricolari USB
Codec voce e caratteristiche	Supporto per G.729A/B, G.711µ/a-law, G.726, G.722 (banda larga), G.723, iLBC, OPUS, DTMF in-band e out-of-band (in audio, RFC2833, SIP INFO)
Funzioni di telefonia	In attesa, trasferimento, inoltro, conferenza a 5 partecipanti, parcheggio chiamata, recupero chiamata, shared-call-appearance (SCA)/bridged-line-appearance (BLA), rubrica scaricabile (XML, LDAP, fino a 2000 voci), chiamata in attesa, registro chiamate (fino a 2000 voci), personalizzazione XML dello schermo, composizione automatica allo sgancio, risposta automatica, funzione click-to-dial, piano composizione flessibile, hot desking, suonerie musicali personalizzate e musica di attesa, ridondanza server e anomalia
Audio HD	Sì, ricevitore e vivavoce HD con supporto per audio a banda larga
Modulo di estensione	Sì
Supporto base	Sì, 2 posizioni angolari disponibili, montabile a muro (supporto montaggio a parete *venduto separatamente)
QoS	QoS Layer 2 (802.1Q, 802.1P), 802.11e (WMM) e QoS Layer 3 (ToS, DiffServ, MPLS)
Sicurezza	Password livello utente e amministratore, autenticazione basata su MD5 e MD5-sess, file di configurazione con crittografia AES 256-bit, SRTP, TLS, controllo accessi dispositivi 802.1x, avvio sicuro.
Multilingue	Inglese, tedesco, italiano, francese, spagnolo, portoghese, russo, croato, cinese, coreano, giapponese e altro ancora
Aggiornamento/Provisioning	Aggiornamento firmware via FTP/TFTP/TFTPS/HTTP/HTTPS, mass provisioning mediante GDMS/TR-069 o file di configurazione XML con crittografia AES.
Potenza ed efficienza energetica	Alimentatore universale incluso: Ingresso: 100-240V; Uscita: +12 V, 1 A; PoE integrato (802.3af) IEEE 802.3az efficienza energetica Ethernet Consumo energetico massimo 6,5 W (alimentatore)
Temperatura e umidità	Funzionamento: da 0°C a 40°C Conservazione: da -10°C a 60 °C Umidità: da 10% a 90% senza condensa
Contenuto della confezione	Telefono GRP2670, ricevitore con filo, supporto telefono, alimentatore 12 V, cavo di rete, Guida rapida all'installazione, licenza GPL
Struttura	Dimensioni: Peso unità: 1,1 kg; peso imballaggio: 1,65 kg Dimensioni: 267 x 220 x 82 mm
Conformità del modello GRP2670	FCC: Parte 15 Sottoparte B (Classe B), Parte 15 Sottoparte C 15.247, Parte 15 Sottoparte C 15.407, Parte 1 Sottoparte I, Parte 68. 316/317; IC: RSS-247, RSS-Gen, RSS-102, ICES-003, CS-03 Parte 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.