



# Telefono VoIP carrier-grade professionale a 8 linee

## GRP2624

Parte della serie GRP di telefoni VoIP carrier-grade, GRP2624 è un modello professionale a 8 linee essenziale progettato con provisioning zero-touch per mass deployment e una facile gestione. È caratterizzato da un design elegante e da una suite di funzioni di nuova generazione, tra cui: Conferenza vocale a 5 vie per massimizzare la produttività, Wi-Fi 6 integrato, supporto Bluetooth, full audio HD su entrambi gli altoparlanti e le cuffie per ottenere la massima chiarezza, supporto EHS per cuffie Plantronics e USB per supportare gli auricolari della serie GUV di Grandstream. GRP2624 è compatibile con il modulo di estensione GBX20 che aggiunge funzionalità, versatilità e flessibilità con fino a 40 contatti e supporto fino a 160 contatti per modulo collegando i 4 moduli di estensione. La serie GRP include 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, GRP2624 è supportato dal Device Management System di Grandstream (GDMS), che fornisce un'interfaccia centralizzata per configurare, eseguire, gestire e monitorare i deployment degli endpoint di Grandstream. GRP2624 è la scelta ideale per professioni e receptionist che gestiscono alti volumi di chiamate con una funzionalità avanzata. Progettato per una facile implementazione da parte di aziende, provider di servizi e altri mercati ad alto volume, GRP2624 offre un endpoint vocale facile da usare e facile da implementare.



8 linee, 12 profili SIP



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



Bluetooth integrato per connettere auricolari, sincronizzare contatti, calendari e molto altro



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



Supporta audioconferenza a 5 vie per semplici conference call



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



Frontalino intercambiabile per consentire una facile personalizzazione del logo



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

<b>Protocolli/Standard</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>Interfacce di rete</b>	Porte Gigabit Ethernet da 10/100/1.000 Mbps autosensing commutate doppie con PoE integrato
<b>Display grafico</b>	LCD a colori TFT da 2,8 pollici (320x240)
<b>Wi-Fi</b>	Sì, 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
<b>Bluetooth</b>	Sì, integrato
<b>Tasti funzione</b>	8 tasti di linea fino a 12 account SIP, 4 tasti funzione XML programmabili sensibili al contesto, 5 tasti di navigazione/menu, 9 tasti funzione dedicati per: MESSAGGIO (con indicatore LED), TRASFERIMENTO, IN ATTESA, CUFFIE, MUTO, INVIO/ RICOMPOSIZIONE AUTOMATICA, VIVAVOCE, VOL+, VOL-
<b>Porta ausiliaria</b>	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
<b>Codec voce e caratteristiche</b>	Supporto per G.729A/B, G.711µ/a-law, G.726, G.722 (banda larga), G723, iLBC, OPUS, DTMF in-band e out-of-band (in audio, RFC2833, SIP INFO)
<b>Funzioni di telefonia</b>	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 2.000 voci), chiamata in attesa, registro chiamate (fino a 2.000 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
<b>Audio HD</b>	Sì, ricevitore e vivavoce HD con supporto per audio a banda larga e doppio microfono.
<b>Modulo di estensione</b>	Sì (GBX20)
<b>Supporto base</b>	Sì, 2 posizioni angolari disponibili, montabile a muro (supporto montaggio a parete *venduto separatamente)
<b>QoS</b>	QoS Layer 2 (802.1Q, 802.1P), 802.11e (WMM) e QoS Layer 3 (ToS, DiffServ, MPLS)
<b>Sicurezza</b>	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.
<b>Multilingue</b>	Inglese, tedesco, italiano, francese, spagnolo, portoghese, russo, croato, cinese, coreano, giapponese e altro ancora
<b>Aggiornamento/Provisioning</b>	Aggiornamento firmware via FTP/TFTP/TFTPS/HTTP/HTTPS, mass provisioning mediante GDMS/TR-069 o file di configurazione XML con crittografia AES.
<b>Potenza ed efficienza energetica</b>	Alimentatore universale incluso: Ingresso: 100-240 V; Uscita: +12 V, 1 A; PoE integrato (802.3af) IEEE 802.3az efficienza energetica Ethernet Consumo massimo 9,5 W (alimentatore) o 10,8 W (PoE)
<b>Temperatura e umidità</b>	Funzionamento: da 0 °C a 40 °C Conservazione: da -10 °C a 60 °C Umidità: da 10% a 90% senza condensa
<b>Contenuto della confezione</b>	Telefono GRP2624, ricevitore con filo, supporto telefono, alimentatore di corrente 12 V, cavo di rete, Guida rapida all'installazione, licenza GPL
<b>Struttura</b>	Dimensioni: 220 mmx 210 mmx 82 mm Peso unità: 880 g; Peso confezione: 1.260 g
<b>Conformità GRP2624</b>	FCC: Parte 15 (CFR 47) Classe B CE: EN55022 Classe B; EN55024 Classe B; EN61000-3-2; EN61000-3-3; EN60950-1 RCM: AS/ACIF S004; AS/NZS CISPR22/24; AS/NZS 60950,1