



Telefono IP carrier-grade professionale a 14 linee

GRP2650

GRP2650 fa parte della serie GRP di telefoni IP carrier-grade ed è un modello professionale a 14 linee 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, PoE e Wi-Fi integrati, full audio HD su entrambi gli altoparlanti e le cuffie per la massima chiarezza, supporto EHS per cuffie Plantronics e supporto integrato per cuffie USB. Per fornire una protezione di livello aziendale, la serie GRP include funzioni di sicurezza carrier-grade tra cui avvio sicuro, firmware dual-image e archiviazione dati crittografata. Per il cloud provisioning e la gestione centralizzata, GRP2650 è supportato dal Device Management System di Grandstream (GDMS), che fornisce un'interfaccia centralizzata per la configurazione, il provisioning, la gestione e il monitoraggio della distribuzione degli endpoint di Grandstream. Con 56 tasti multifunzione virtuali (Virtual Multi-Purpose Keys, VPK), un touchscreen capacitivo da 5 pollici facile da usare e la compatibilità con cuffie Bluetooth, sistemi EHS (Plantronics) e USB, il modello GRP2650 è la scelta ideale per professionisti e receptionist molto impegnati che devono gestire grandi volumi di traffico telefonico con funzionalità avanzate. Progettato per una facile implementazione da parte di aziende, provider di servizi e altri mercati ad alto volume, il GRP2650 offre un endpoint vocale facile da usare e da implementare.

14 LINES

14 linee, 6 profili SIP



È supportato da GDMS, che fornisce un'interfaccia centralizzata per la configurazione, il provisioning, la gestione e il monitoraggio dei dispositivi Grandstream



Jack per cuffie RJ9, che consente l'utilizzo del sistema EHS con cuffie Plantronics, e supporto integrato per cuffie USB



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



Gigabit

Due porte commutate Gigabit Ethernet con rilevamento automatico da 10/100/1000 Mbps con PoE integrato



5 WAY

Supporta l'audioconferenza a 5 vie per semplificare le chiamate in conferenza



Protezione di livello aziendale che include avvio sicuro, firmware dual-image e archiviazione dati crittografata



Frontalino intercambiabile per consentire una facile personalizzazione del logo



Wi-Fi dual-band integrato 802.11 a/b/g/n/ac (2,4 GHz e 5 GHz)

Protocolli/Standard	SIP RFC3261, TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, HTTP/HTTPS, ARP, ICMP, DNS (A record, SRV, NAPTR), DHCP, PPPoE, SSH, TFTP, NTP, STUN, SIMPLE, LLDAP, LDAP, TR-069, 802.1x, TLS, SRTP, IPV6
Interfacce di rete	Due porte commutate Gigabit Ethernet con rilevamento automatico da 10/100/1000 Mbps con PoE integrato
Display grafico	LCD a colori TFT da 5 pollici (1280x720)
Wi-Fi	Si, Wi-Fi dual-band integrato 802.11 a/b/g/n/ac (2,4 GHz e 5 GHz)
Bluetooth	Si, integrato
Tasti funzione	14 tasti di linea e fino a 6 account SIP, 6 tasti multifunzione 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-
Porta ausiliaria	Jack per cuffie RJ9 (consente l'utilizzo del sistema EHS con cuffie Plantronics), USB
Codec voce e caratteristiche	Supporto per G.729A/B, G.711µ/a-law, G.726-32, G.722 (banda larga), G723.1, 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	Si, ricevitore e vivavoce HD con supporto per audio a banda larga e doppio microfono.
Modulo di estensione	Si (GBX20)
Supporto base	Si, 2 posizioni angolari disponibili, installabile a parete (supporto per 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-session, file di configurazione con crittografia AES a 256-bit, SRTP, TLS, controllo accessi dispositivi 802.1x, avvio sicuro.
Multilingue	Inglese, tedesco, italiano, francese, spagnolo, portoghese, russo, croato, cinese, coreano, giapponese e altre 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: 100-240 V; Uscita: +12 V, 1,0 A; PoE integrato (802.3af) IEEE 802.3az efficienza energetica Ethernet Consumo energetico massimo 6,2 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 GRP2650, ricevitore con filo, supporto telefono, alimentatore da 12 V, cavo di rete, guida rapida all'installazione
Struttura	Dimensioni: peso dell'unità:1050 g; peso della confezione:1620 g Dimensioni: 263 x 210 x 82 mm
Conformità del modello GRP2650	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