



## Telefono VoIP carrier-grade a 4 linee GRP2614

GRP2614 è un telefono VoIP carrier-grade a 4 linee progettato con provisioning zero-touch per una distribuzione di massa e una facile gestione. Presenta un design elegante e una suite di funzioni di nuova generazione, tra cui doppio schermo LCD con 40 tasti virtuali multiuso (VPK), WiFi integrato, supporto Bluetooth, doppie porte Gigabit e altro ancora. 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 provisioning cloud e la gestione centralizzata, il GRP2614 è supportato dal Device Management System di Grandstream (GDMS), che fornisce un'interfaccia centralizzata per configurare, eseguire, gestire e monitorare le implementazioni degli endpoint di Grandstream. Realizzato per soddisfare le esigenze dei desktop worker e progettato per una facile implementazione da parte di aziende, provider di servizi e altri mercati ad alto volume, GRP2614 offre una piattaforma vocale facile da usare e facile da implementare.



Audio HD, ricevitore e vivavoce con supporto per audio a banda larga



4 tasti di linea fino a 4 account SIP, 8 tasti estensione MPK con LED a due colori con 2 tasti Sinistra/Destra



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



WiFi dual band integrato 802.11 a/b/g/n/ac



Porte Gigabit Ethernet da 10/100/1000 Mbps autosensing commutate doppie con PoE integrato



Doppio schermo LCD con tasti BLF digitali



Bluetooth integrato

<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 10/100/1000 Mbps autosensing commutate doppie con PoE integrato
<b>Bluetooth</b>	Sì, integrato
<b>Wi-Fi</b>	Sì, WiFi dual band integrato 802.11 a/b/g/n/ac (2,4 GHz e 5 GHz)
<b>Display grafico</b>	LCD a colori TFT da 2,8 pollici (320 x 240), schermo aggiuntivo da 2,4 pollici (320 x 240)
<b>Codec e caratteristiche vocali</b>	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)
<b>Funzionalità di telefonia</b>	In attesa, trasferimento, inoltro, conferenza a 3 vie, 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
<b>Audio HD</b>	Sì, ricevitore e vivavoce HD con supporto per audio a banda larga
<b>Modulo di estensione</b>	No
<b>Tasti funzione</b>	4 tasti di linea fino a 4 account SIP, 8 tasti estensione MPK con LED a due colori con 2 tasti Sinistra/Destra, 4 tasti funzione XML programmabili sensibili al contesto, 5 tasti di navigazione/menù, 11 tasti funzione dedicati per: MESSAGGIO (con indicatore LED), rubrica telefonica, trasferimento, conferenza, in attesa, cuffie, muto, invio/ricomposizione automatica, vivavoce, vol+, vol-
<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) e QoS Layer 3 (ToS, DiffServ, MPLS)
<b>Porte ausiliarie</b>	Jack cuffie RJ9 (consente EHS con cuffie Plantronics)
<b>Sicurezza</b>	Password livello utente e amministratore, autenticazione basata su MD5 e MD5-session, 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 / 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 VDC, 1A; PoE integrato (802.3af), Consumo massimo 3,5 W (alimentatore) o 4 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 GRP2614, ricevitore con filo, supporto telefono, alimentatore di corrente 12 V, cavo di rete, Guida rapida all'installazione, licenza GPL
<b>Caratteristiche</b>	Peso unità: 950 g; Peso confezione: 1460 g Dimensioni: 234 mm x 213 mm x 82.2 mm
<b>Conformità</b>	FCC: Part 15 Class B; Part 15 Subpart C, 15.247; Part 15 Subpart E, 15.407; FCC Part 68 HAC CE: EN 55032; EN 55035; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN 60950-1; EN 301489-1; EN 301489-17; EN 300328; EN 301893; EN 62311 RCM: AS/NZS CISPR32; AS/NZS 61000.3.2; AS/NZS 61000.3.3; AS/NZS 4268; AS/NZS 60950.1; AS/CA S004 IC: ICES-003; CS-03; RSS-247; RSS-102.