



Telefono VoIP carrier-grade a 4 linee

GRP2612 • GRP2612P • GRP2612W • GRP2612G

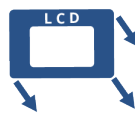
GRP2612 è un potente telefono VoIP carrier-grade a 4 linee progettato con provisioning zero-touch per una distribuzione di massa e una facile gestione. Presenta un design elegante e una suite di funzioni di nuova generazione, tra cui il supporto Wi-Fi (GRP2612W), 16 tasti virtuali multiuso (VPK), un LCD a colori con frontalini intercambiabili per una facile personalizzazione del logo, 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 cloud provisioning e la gestione centralizzata, GRP2612 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, GRP2612 offre un endpoint vocale facile da usare e facile da implementare.



Supporta 2 account SIP e 4 tasti di linea multiuso



GRP2612W include supporto Wi-Fi dual band integrato



Frontalino intercambiabile per consentire una facile personalizzazione del logo



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



Audio HD che supporta tutti i codec principali, inclusi codec a banda larga G.722 e Opus



Porte Gigabit Ethernet da 10/100/1000 Mbps autosensing commutate doppie con PoE integrato (GRP2612G)



Fino a 16 tasti BLF digitali



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

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 Ethernet da 10/100 Mbps autosensing commutate doppie Porte Ethernet da 10/100 Mbps autosensing commutate doppie con PoE integrato (GRP2612P & GRP2612W) Porte Ethernet da 10/100/1000 Mbps autosensing commutate doppie con PoE integrato (GRP2612G)
Wi-Fi	GRP2612W, Wi-Fi dual band integrato 802.11 a/b/g/n/ac (2,4 GHz e 5 GHz)
Display grafico	LCD a colori TFT da 2,4 pollici (320x240)
Tasti funzione	4 tasti di linea fino a 2 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-
Porta ausiliaria	Jack cuffie RJ9 (consente EHS con cuffie Plantronics)
Codec e caratteristiche vocali	Supporto per G7.29A/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), VAD, CNG, AEC, PLC, AJB, AGC
Funzionalità di telefonia	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 1.000 voci), chiamata in attesa, registro chiamate (fino a 1.000 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
Audio HD	Sì, ricevitore e vivavoce HD con supporto per audio a banda larga
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 con GRP2612W .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: 100-240 V; Uscita: +5 V, 0,6 A; IEEE 802.3az efficienza energetica Ethernet PoE integrato (802.3af) Consumo massimo 3 W (alimentatore, GRP2612/GRP2612W/GRP2612G) o 3,8 W (PoE, GRP2612P/GRP2612W/GRP2612G)
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 GRP2612, ricevitore con filo, supporto telefono, alimentatore di corrente 5 V (solo con GRP2612/ GRP2612W/GRP2612G), cavo di rete, Guida rapida all'installazione, licenza GPL
Dimensioni	Fisiche: 203 mm x 193 mm x 52.1 mm; Peso unità: 554 g; Peso confezione: 936 g
Conformità GRP2612/GRP2612P/GRP2612G	FCC: Part 15 Class B; FCC Part 68 HAC. CE: EN 55032; EN 55035; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN IEC 62368-1. RCM: AS/NZS CISPR 32; AS/NZS 62368.1; AS/CA S004. IC: ICES-003; CS-03, Part V.
Conformità GRP2612W	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 IEC 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN IEC 62368-1; EN 301 489-1; EN 301 489-17; EN 300 328; EN 301 893; EN 62311. RCM: AS/NZS CISPR 32; AS/NZS 62368.1; AS/NZS 4268; AS/NZS 2772.2; AS/CA S004. IC: ICES-003; CS-03, Part V; RSS-247; RSS-102.