



## Telefono VoIP carrier-grade a 6 linee GRP2613

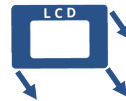
GRP2613 è un potente telefono VoIP carrier-grade a 6 linee progettato con provisioning zero-touch per una distribuzione di massa e una facile gestione. Presenta un design elegante e una suite di funzioni di nuova generazione, tra cui 24 tasti virtuali multiuso (VPK), doppie porte Gigabit, un LCD a colori 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, GRP2613 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, GRP2613 offre un endpoint vocale facile da usare e facile da implementare.



Supporta fino a 3 account SIP e 6 tasti di linea multiuso



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



Frontalini intercambiabili per consentire una facile personalizzazione del logo



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



Audio HD con supporto per tutti i principali codec, inclusi i codec a banda larga G.722 e Opus



Fino a 24 tasti BLF digitali



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

|   |   |
|---|---|
| <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>Display grafico</b>                  | LCD a colori TFT da 2,8 pollici (320x240)   |
| <b>Tasti funzione</b>                   | 6 tasti di linea fino a 3 account SIP, 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>Porta ausiliaria</b>                 | Jack cuffie RJ9 (consente EHS con cuffie Plantronics)   |
| <b>Codec voce e caratteristiche</b>     | Supporto per G7.29A/B, G.711 $\mu$ /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   |
| <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 1000 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>Supporto base</b>                    | Sì, 2 posizioni angolari disponibili, montabile a muro (supporto montaggio a parete *venduto separatamente)   |
| <b>QoS</b>                              | Layer 2 QoS (802.1Q, 802.1P) e Layer 3 (ToS, DiffServ, MPLS) QoS  |
| <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:<br>Ingresso: 100-240 V; Uscita: +5 V, 0,6 A;<br>PoE integrato (802.3af)<br>Consumo massimo 3 W (alimentatore) o 3,8 W (PoE)  |
| <b>Temperatura e umidità</b>            | Funzionamento: da 0 °C a 40 °C<br>Conservazione: da -10 °C a 60 °C<br>Umidità: da 10% a 90% senza condensa  |
| <b>Contenuto della confezione</b>       | Telefono GRP2613, ricevitore con filo, supporto telefono, alimentatore di corrente 5 V, cavo di rete, Guida rapida all'installazione, licenza GPL   |
| <b>Dimensioni</b>                       | fisiche: 203 mm x 193 mm x 52.1 mm; Peso unità: 554 g; Peso confezione: 936 g   |
| <b>Conformità</b>                       | FCC: Parte 15 Class B; FCC Parte 68 HAC<br>CE: EN 55032; EN 55035; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN 62368-1<br>RCM: AS/NZS CISPR32; AS/NZS 61000.3.2; AS/NZS 61000.3.3; AS/NZS 62368.1; AS/CA S004<br>IC: ICES-003; CS-03   |