



Telefono VoIP carrier-grade a 6 linee GRP2616

Il GRP2616 è un telefono IP carrier-grade di fascia alta progettato con provisioning zero touch per la distribuzione di massa e una facile gestione. Supporta 6 linee e 6 account SIP con un design elegante e una suite di funzioni di nuova generazione, tra cui Wi-Fi integrato, supporto Bluetooth, 48 tasti virtuali multifunzione (MPKs), due porte Gigabit e altro ancora. Questo dispositivo è dotato di un LCD a colori da 4,3 pollici con frontalini intercambiabili per consentire una facile personalizzazione del logo e l'aggiunta di un ulteriore display da 2,4 pollici. 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, GRP2616 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 di chi lavora seduto a una scrivania e progettato per una facile implementazione da parte di aziende, service provider e altri mercati ad alto volume, GRP2616 offre una piattaforma vocale facile da usare e da implementare.



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



6 tasti di linea con fino a 6 account SIP



Doppio schermo LCD con tasti BLF digitali



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



Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac dual band integrato



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



Frontalini intercambiabili per consentire una facile personalizzazione del logo



Bluetooth integrato



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

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 Gigabit Ethernet da 10/100/1000 Mbps autosensing commutate doppie con PoE integrato
Bluetooth	Sì, integrato
Wi-Fi	Sì, WiFi dual band integrato 802.11 a/b/g/n/ac (2,4 GHz e 5 GHz)
USB	Sì
Display grafico	LCD a colori TFT da 4,3 pollici (480 x 272), schermo aggiuntivo da 2,4 pollici (240 x 320)
Codec voce e caratteristiche	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), VAD, CNG, AEC, PLC, AJB, AGC
Funzionalità di telefonia	In attesa, trasferimento, inoltra, 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
Audio HD	Sì, ricevitore e vivavoce HD con supporto per audio a banda larga
Tasti funzione	6 tasti di linea a due colori con un massimo di 6 account SIP (programmabili digitalmente fino a 24 tasti BLF/fast-dial), 5 softkey XML programmabili sensibili al contesto, 5 tasti di navigazione/menu, 10 tasti funzione dedicati per: MESSAGGIO (con indicatore LED), RUBRICA, TRASFERISCI, CONFERENZA, HOL+, CUFFIE, SILENZIOSO, INVIA/RICHIAMA, ALTOPARLANTE, VOL+, VOL-
Supporto base	Sì, 2 posizioni angolari disponibili, montabile a parete (*supporto montaggio a parete venduto separatamente)
QoS	QoS Layer 2 (802.1Q, 802.1P) e QoS Layer 3 (ToS, DiffServ, MPLS)
Porte ausiliarie	Jack cuffie RJ9 (consente l'uso di EHS con cuffie Plantronics), USB
Sicurezza	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
Multilingue	Inglese, tedesco, italiano, francese, spagnolo, portoghese, russo, croato, cinese, coreano, giapponese e altro ancora
Aggiornamento/Provisioning	Aggiornamento firmware via FTP/TFTP / HTTP / HTTPS, mass provisioning mediante GDMS/TR-069 o file di configurazione XML con crittografia AES.
Potenza ed efficienza energetica	Alimentatore universale incluso: Ingresso: 100-240V; Uscita: +12V, 1A; PoE integrato (802.3af) Consumo massimo 6,1 W (alimentatore) o 7,8 W (PoE)
Temperatura e umidità	Funzionamento: da 0 °C a 40 °C Conservazione: da -10°C a 60°C Umidità: dal 10% al 90% non condensante
Contenuto della confezione	Telefono GRP2616, ricevitore con filo, supporto telefono, alimentatore di corrente 12 V, cavo di rete, Guida rapida all'installazione, licenza GPL
Struttura	Peso unitario:1020 g; Peso del pacchetto:1650 g Dimensioni: 247mm x 228mm x 82,3=4mm
Conformità	FCC: Parte 15 Classe B; Parte 15 Sottoparte C, 15.247; Parte 15 Sottoparte E, 15.407; FCC Parte 68 HAC, Parte 1 Sottoparte I (MPE) CE: EN 55032; EN 55035; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN 62368-1; EN 301489-1; EN 301489-17; EN 300328; EN 301893; EN 62311 RCM: AS/NZS CISPR32; AS/NZS 4268; AS/NZS 62368.1; AS/CA S004, AS NZS 2772,2 IC: ICES-003; CS-03; RSS-247; RSS-102(MPE).