GRANDSTREAM
CONNECTING THE WORLD

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.

HD

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

6 LINES

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

Gigabit

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

LCD

Frontalini intercambiabili per consentire una facile personalizzazione del logo

Bluetooth integrato

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)
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 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, SILEN-ZIOSO, 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-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 / 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).