



## Potente telefono IP HD di media gamma

### GXP1780/1782

Il GXP1780/1782 è un potente telefono IP di media gamma con funzionalità di telefonia avanzate. Questo telefono IP di media gamma è dotato di 8 linee, 4 account SIP, 8 tasti linea a doppio colore e 4 tasti funzione XML programmabili sensibili al contesto su un display LCD retroilluminato a 200 x 80 pixel (3.3"). Per ulteriore personalizzazione il GXP1780/1782 è caratterizzato da suoneria musicale/suoneria di richiamata personalizzata e integrazione con applicazioni enterprise e web avanzate nonché servizi meteo locali. È anche uno dei primi telefoni Grandstream a essere dotato di uno slot di sicurezza Kensington — una delle soluzioni antifurto più famose sul mercato. GXP1780/1782 supporta le connessioni più veloci possibili con porte di rete Gigabit doppie (solo su GXP1782) nonché funzionalità di provisioning automatico controllo accessi dispositivi. GXP1780/1782 è perfetto per gli utenti che cercano un telefono IP ricco di funzionalità che fornisce alte prestazioni e un design a un prezzo accessibile.



#### 8 LINES

8 linee, 8 tasti di linea bicolore (con 4 account SIP), 4 tasti funzione XML programmabili sensibili al contesto.



#### 5 WAY

5-way audio conferencing for easy conference calls



32 tasti BLF/composizione rapida programmabili in modo digitale e personalizzabili



Porta USB integrata per importare ed esportare dati



HD wideband audio, Audio HD a banda larga, altoparlante full duplex con cancellazione eco acustico avanzata



PoE integrato per potenziare i dispositivi e fornire una connessione di rete



Supporta cuffie Plantronics con compatibilità EHS



Provisioning automatico usando TR-069 o file di configurazione XML crittografato AES



Rubrica di ampia capacità con fino a 2000 contatti e cronologia chiamate fino a 500 contatti



Tecnologia di codifica di sicurezza codifica DECT per proteggere chiamate e account e supporto slot di sicurezza Kensington



Utilizzare con i dispositivi IP PBX serie UCM di Grandstream per provisioning con configurazione zero, registrazione chiamata con un unico tocco e tanto altro



Doppie con autorilevamento commutate 10/100Mbps (GXP1780) e rete Gigabit 10/100/1000Mbps (GXP1782) ports

|   |   |
|---|---|
| <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 Ethernet commutate doppie con PoE integrato. Rilevamento automatico 10/100Mbps (GXP1780), 10/100/1000Mbps (GXP1782)   |
| <b>Display grafico</b>                  | Display LCD retroilluminato 200 x 80 pixel (3.3")   |
| <b>Bluetooth</b>                        | No  |
| <b>Tasti funzione</b>                   | 8 chiavi funzione con fino a 4 account SIP, 4 tasti softkey programmabili sensibili al contesto XML, 5 tasti navigazione/menu, 8 tasti funzione dedicati per: RUBRICA, TRASFERIMENTO, CONFERENZA, CUFFIA, MUTO, INVIA/RICOMPONI, VIVAVOCE, ALTOPARLANTE, VOLUME   |
| <b>Codec voce</b>                       | Supporto per G.729A/B, G.711µ/a-law, G.726, G.722 (banda larga), G.723, iLBC, OPUS, in-band e out-of-band (in audio, RFC2833, SIP INFO)   |
| <b>Porte ausiliarie</b>                 | Jack cuffia RJ9 (consente l'utilizzo di EHS con cuffie Plantronics), USB e una porta EHS separata riservata per adattatore EHS esterno in futuro.   |
| <b>Funzionalità telefoniche</b>         | In attesa, trasferimento, inoltra, conferenza a 5 vie, parcheggio chiamata, recupero chiamata, SCA (sharedcall appearance)/BLA (bridged-line-appearance), rubrica scaricabile (XML, LDAP, fino a 2000 voci), chiamata in attesa, registro chiamate (fino a 500 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 banda larga   |
| <b>Supporto base</b>                    | Sì, 2 posizioni angolari disponibili. Supporto per montaggio a muro 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-sess, file configurazione con crittografia AES 256-bit, TLS, SRTP, controllo accesso dispositivi 802.1x, supporto slot sicurezza Kensington (lucchetto Kensington)   |
| <b>Multilingue</b>                      | Inglese, tedesco, italiano, francese, spagnolo, portoghese, russo, croato, cinese, coreano, giapponese  |
| <b>Aggiornamento/Provisioning</b>       | Aggiornamento firmware via TFTP / HTTP / HTTPS, mass provisioning tramite TR-069 o file di configurazione XML crittografato AES.  |
| <b>Potenza ed efficienza energetica</b> | Alimentatore universale incluso: Ingresso: 100-240V; Uscita: +5V, 1A; PoE integrato (802.3af)<br>Consumo massimo: 5W  |
| <b>Dimensioni</b>                       | fisiche: 231mm (L) x 167mm (L) x 86mm (A); Peso unità: 0,925kg;<br>Peso confezione: 1,43 kg   |
| <b>Temperatura e Umidità</b>            | Esercizio: da 0°C a 40°C<br>Conservazione: da -10°C a 60°C<br>Umidità: da 10% a 90% senza condensa  |
| <b>Contenuto confezione</b>             | Telefono GXP1782/GXP1780, ricevitore con filo, supporto base, alimentatore universale, cavo di rete, guida installazione rapida, licenza GPL  |
| <b>Conformità</b>                       | FCC: Parte 15 (CFR 47) Classe B<br>EC: EN55022 Classe B; EN55024 Classe B; EN61000-3-2; EN61000-3-3; EN60950-1<br>RCM: AS/ACIF S004; AS/NZS CISPR22/24; AS/NZS 60950,1  |