

Telefono IP

VEP-7500



Descrizione

Il telefono VEP-7500 unisce estetica e tecnologia all'avanguardia per offrire una comunicazione aziendale impeccabile. Progettato per dirigenti e manager che esigono il meglio, il VEP-7500 rappresenta la comunicazione smart e fluida per il futuro della comunicazione aziendale, combinando in modo unico design, tecnologia e funzionalità avanzate.



Schermo a colori
4.3 pollici



20 SIP
Lines



1000 Mbps



Voce HD



Opus



PoE abilitato



6-vie Audio Conferenza



IPv4/IPV6/
IPv4&IPv6



Schermo
regolabile



Wi-Fi integrato



Bluetooth integrato



Porta USB



HAC



Tasti DSS



Cuffie EHS

Caratteristiche principali

- Il materiale antibatterico della superficie del ricevitore e della tastiera inibisce efficacemente oltre il 99,5% della proliferazione batterica.
- 4.3-inch (480x272) schermo regolabile (da 0° a 40°) per diversi ambienti di illuminazione.
- Possibilità di ricevere videochiamate con codec video H.264.
- Disponibile per il collegamento con prodotti di sicurezza, può essere facilmente personalizzato in varie soluzioni di sicurezza per ridurre gli investimenti.
- Supporta codec audio G.722 e Opus, audio HD su vivavoce e ricevitore.
- Supporta conferenze audio a 6 vie.
- Wi-Fi 2,4 GHz/5 GHz e Bluetooth 4.2 integrati, per una connettività più flessibile.
- Due metodi di installazione: supporto da tavolo e montaggio a parete.
- Fino a 45 tasti DSS, ogni tasto DSS può essere impostato come tasto linea/BLF/Speed Dial.

Informazioni generali

- 20 linee SIP
- Voce HD

VoiSmart srl - Sede Legale/Operativa: Via Benigno Crespi, 57, 20159 Milano – Italia

Tel +39 02 7063 3354 - Fax +39 0245487890 - Email info@voismart.it – Web www.voismart.it

P. IVA 12343980152 - Cap.Soc. € 560.000 i.v.

ISO: 9001:2015 / 27001:2013 / 14001:2015 - Certified Company

- Supporto per la ricezione di videochiamate
- PoE abilitato
- Schermo a colori da 4.3-inch (480x272)
- Handset / hands-free / headset mode
- Tasti DSS intelligenti
- Supporto da tavolo / montaggio a parete (richiede parti aggiuntive per il montaggio a parete)
- Alimentatore esterno opzionale

Funzioni telefono

- Rubrica locale (2000 voci)
- Rubrica remota (XML/LDAP , 2000 voci)
- Registro chiamate (in entrata/in uscita/perse, 1000 voci)
- Elenco numeri bloccati/Elenco numeri consentiti
- Salvaschermo
- Indicatore di messaggi vocali in attesa (VMWI)
- Tasti DSS/Soft programmabili
- Sincronizzazione dell'ora di rete
- Bluetooth 4.2 integrato: supporto per auricolari Bluetooth/accoppiamento di dispositivi mobili
- Wi-Fi integrato:
 - 2.4GHz, 802.11 b/g/n
 - 5GHz, 802.11 a/n/ac
- Supporto cuffie wireless Poly (tramite cavo Poly APD-80 EHS)
- Supporto cuffie wireless Jabra (tramite cavo EHS20 HS)
- Supporto registrazione
- Action URL / Active URI
- Browser XML
- Personalizzazione sfondo
- Personalizzazione logo di avvio
- uacSTA
- Personalizzazione suoneria chiamate in arrivo
- Time Plan (timed reboot/timed forward/timed upgrade/timed config)
- DTMF nascosto
- Suoneria dalle cuffie
- Personalizzazione icona DSS
- Personalizzazione luci LED DSS
- Personalizzazione BLF
- Personalizzazione della UI
- Gestione servizio direttore/segreteria

Funzioni chiamate

- Chiamata in uscita / Risposta / Rifiuto
- Silenzia / Riattiva audio (microfono)
- Chiamata in attesa / Riprendi
- Avviso di chiamata
- Interfono
- Visualizzazione ID chiamante
- Composizione rapida
- Chiamata anonima (Nascondi ID chiamante)/Blocca chiamate anonime
- Inoltro chiamata (Sempre/Occupato/Nessuna risposta)
- Trasferimento di chiamata (con operatore/senza operatore)
- Parcheggio/ripresa di chiamata (a seconda del server)
- Redial
- Predial
- Call Back
- Non disturbare (DND)/DND temporizzato
- Risposta automatica
- SIP SMS
- Messaggio vocale
- 6 modalità audio conferenza
- Hot Line
- Hot Desking
- Chiamata IP diretta senza proxy SIP
- Ricerca Fuzzy delle chiamate
- Action Plan
- Dial Plan
- Completamento chiamata/Ricomposizione automatica
- Server SIP primario e di backup
- Linea esterna di default
- Multicast

Audio

- Voce HD: ricevitore HD, altoparlante HD
- ADC/DAC a banda larga con campionamento a 16 kHz

- Codec a banda stretta: G.711a/u, G.723.1, G.726, G.729, G.729A, G.729B, G.729AB, iLBC
- Codec a banda larga: G.722, Opus
- Cancellatore di eco acustico full-duplex (AEC)
- Rilevamento attività vocale (VAD) / Generazione rumore di Comfort (CNG / Stima Rumore di Fondo (BNE) / Riduzione Rumore (NR) / Controllo Automatico Guadagno (AGC)
- Nascondimento perdita pacchetti (PLC)
- Buffer Jitter adattivo dinamico
- DTMF: in-band, out-band (RFC2833/ SIP INFO)
- Monitoraggio della qualità vocale VQM

- RTP/RTCP/SRTP (Optional/Compulsory)
- STUN
- DHCP
- IPv6
- LLDP
- PPPoE
- 802.1x
- 802.1p/Q
- L2TP
- OpenVPN
- SNTP
- FTP/TFTP
- HTTP/HTTPS
- TR-069
- AES128 & AES256

Video

- Decodifica video: H.264
- Risoluzione videochiamata: QVGA/CIF/VGA/4CIF/720p/1080p

Network

- Fisico: Ethernet 10/100/1000 Mbps, doppia porta bridge per bypass PC
- Modalità IP: IPv4/IPv6/IPv4&IPv6
- Configurazione IP: IP statico / DHCP / PPPoE
- Controllo accesso rete: 802.1x
- VPN: L2TP / OpenVPN
- VLAN
- LLDP
- QoS
- RTCP-XR (RFC3611), VQ-RTCPXR (RFC6035)
- DNS-SRV (RFC 3263)
- Supporto server ridondanti
- Agente
- Autenticazione reciproca Https
- Modalità di sicurezza Wi-Fi: WPA/WPA2-PSK/802.1X EAP

Protocolli

- Configurazione tramite interfaccia utente del telefono (PUI)
- SIP v1 (RFC2543) v2(RFC3261)
- UDP/TCP e TLS vs 1.3

Implementazione e gestione

- Provisioning automatico tramite: FTP/TFTP/HTTP/HTTPS/DHCP OPT66/SIP PNP/TR-069
- Screenshot
- Portale di gestione web
- Dump dei pacchetti basato su web
- Esportazione/importazione della configurazione
- Importazione/esportazione rubrica telefonica
- Aggiornamento del firmware
- Syslog
- Firewall di rete
- Aggiornamento online

Specifiche fisiche

- LCD: schermo a colori da 4.3-inch (480x272)
- Gestione luminosità e contrasti
- Tastiera: 41 tasti, inclusi
 - 4 Soft-keys
 - 6 tasti funzione (Contatto, Attesa, MWI, Muto, Cuffie, Ricomposizione)
 - 10 tasti linea (con indicatore LED)
 - 4 tasti di navigazione
 - 1 tasto OK
 - 1 tasto Home

- 1 tasto Return
- 12 tasti numerici standard del telefono
- 2 tasti di controllo del volume (su/giù)
- Cornetta (RJ9) x1
- Cavo standard RJ9 per cornetta x1
- Cavo Ethernet CAT.5E da 1,5 m x1
- Supporto da tavolo x1
- Indicatore di stato x1 (rosso)
- Porta RJ9 x2: ricevitore x1, cuffie x1
- Porta RJ45 x2: rete x1, PC x1 (collegato alla rete)
- Porta USB 2.0 x1: standard A, collegamento con driver flash e cuffie USB
- Slot di sicurezza x1
- Alimentazione: DC5V / 2A o PoE
 - POE conforme standard IEEE 802.3af, 802.3az
 - Adattatore di alimentazione: Ingresso:100-240 V CA~ 50/60 Hz 0,2 A
- Uscita: 5 V/2 A
- Consumo energetico (adattatore): 1,36~6,45 W
- Consumo energetico (PoE): 2,09~8,25 W
- Temperatura di esercizio: 0~45°C
- Umidità di esercizio: 10~95%
- Installazione:
 - Supporto da tavolo
 - Montabile a parete (opzionale)
- Colore: Grigio scuro
- Qtà/CTN: 10 pz
- N.W/CTN: 14,4 kg
- G.W/CTN: 15,5 kg
- Dimensioni dispositivo: 228 x 222 x 37,4 mm
- Dimensioni confezione regalo: 327 x 258 x 71 mm
- Dimensioni esterne CTN: 536 x 375 x 347 mm (10 pezzi)