

PH-1600-01-107



## Il telefono business davvero competitivo

Il Telefono VoiSmart IP 107 combina con successo un prezzo contenuto con un design elegante ed ottime possibilità di gestione delle chiamate. Totalmente conforme al protocollo SIP, assicura la compatibilità con tutti i Gateway VoIP che utilizzano lo stesso protocollo ed è immediatamente inseribile nella struttura di qualsiasi Ethernet LAN/WAN, integrando nell'infrastruttura di rete il traffico fonia e dati.

Il Telefono VoiSmart IP 107 consente di effettuare ogni tipo di chiamata sia verso la normale rete PSTN che VoIP, è dotato di caratteristiche avanzate di gestione delle chiamate, garantisce un'ottima qualità della voce sulla LAN ed è facilmente amministrabile e configurabile.

### Compatto, affidabile, economico

Il telefono IP 107 è la scelta ideale per tutti coloro che desiderano un prodotto completo, altamente affidabile e soprattutto con un elevato rapporto qualità prezzo.

Inoltre, grazie alla sua programmabilità, è integrabile in ogni momento con evolute applicazioni CTI.

### Principali Caratteristiche

- Ottimo rapporto qualità-prezzo
- Risponditore automatico
- Configurabile con interfaccia web
- Voicemail
- Facile da collegare a LAN, PC, ADSL
- Trasferimento di chiamata
- Gestione conferenze
- Design compatto e ergonomico
- Tracciabilità delle chiamate (perse/in entrata/in uscita)
- Codec: G.711 (a-law,  $\mu$ -law), G.723.1 e G.729AB
- Eliminazione eco

I prodotti VoiSmart® sono sviluppati e distribuiti da  
Espia srl - Via Pascoli 37, 20129 Milano

VoiSmart è un marchio registrato di Espia srl. Tutti gli altri marchi citati sono marchi registrati e di proprietà delle rispettive case. Le specifiche e le informazioni riportate sono soggette a cambiamenti senza preavviso. Ogni cura è stata prestata per assicurare l'attendibilità del presente documento. Ad ogni modo, visto il continuo sviluppo dei prodotti e delle loro caratteristiche, Espia non può garantire il completo aggiornamento delle informazioni e non può accettare la responsabilità per eventuali errori od omissioni.

## Caratteristiche tecniche

### Generali:

- Protocollo: IETF SIP (RFC3261)
- Interfaccia di rete: RJ45 10/100 BaseT
- Display LCD: 2 x 16 caratteri
- Tastiera con 25 tasti

### Gestione delle chiamate:

- Attesa/Mute/Ripresa/Trasferimento/ Richiamata
- Inoltro su Occupato/Nessuna risposta/ Incondizionato
- Supporto Caller ID
- Supporto Chiamata Anonima
- Blocco su Chiamata Anonima
- In band DTMF / Out-of-band DTMF (RFC2833) / SIP INFO
- Indicatore messaggi in attesa
- Supporto conferenza a tre

### Funzioni del telefono:

- Multi-utente (4 account SIP)
- Vivavoce
- Precomposizione del numero e successivo invio
- Volume regolabile di cornetta e vivavoce
- Numeri brevi (fino a 10 numeri)
- Rubrica (fino a 200 numeri)
- Storico Chiamate (Entranti/ Uscenti/Perse)

### Sicurezza:

- HTTP 1.1 basic/digest
- Autenticazione per configurazione da Web
- MD5 per autenticazione SIP (RFC 2069/ RFC 2617)

### Gestione della voce:

- Codec: G.711 $\mu$ -law, G.711a-law, G.729a/b
- VAD (Voice Activity Detection)
- CNG (Comfort Noise Generation)
- AEC (Acoustic Echo Cancellation)
- G.168
- Jitter buffer
- QoS: ToS field, IEEE 802.1q VLAN

### Toni:

- DTMF
- 4 suonerie selezionabili e 4 editabili
- Ring Back Tone (locale e remoto)
- Dial Tone
- Busy Tone

### Protocolli:

- Asegnazione IP: IP Statico, DHCP e PPPoE
- NAT Traversal: UPnP, STUN
- TCP/IP: IP/TCP/UDP/DHCP/RTP/RTCP/ICMP/HTTP/NTP/TFTP/DNS

### Configurazione:

- Da tastiera
- Da Web browser
- Auto/Manual provisioning
- Firmware Upgrade: TFTP, Auto/Manual provisioning system

### Caratteristiche fisiche:

- Input AC 100-120V / 220-240V
- Output DC 5V
- Temperatura di funzionamento: da 0 a 40°
- Temperatura di immagazzinamento: da -20 a +60°
- Umidità relativa: 20% - 80%
- Dimensioni: 196(L) x 198(W) x 115(H) mm
- Peso: 760 g
- Colore: Grigio scuro

### Certificazioni:

- FCC Part 15 Class B
- CE Class B
- VCCI Class B
- EN60950