

# Telefono IP s305 Sangoma



## Funzionalità complete a prezzo conveniente

Compatibili con FreePBX e PBXact, i telefoni IP Sangoma sono dispositivi smart immediatamente pronti all'uso.S

Il modello s305 Sangoma è un telefono dalle funzionalità complete con 2 account SIP a un prezzo concorrenziale. Questi telefoni individuano istantaneamente FreePBX/PBXact alla prima connessione a Internet, consentendo il provisioning automatico nel giro di pochi secondi! – Configurazione Zero Touch reale.

Il modello s305 è compatibile con lo standard di settore Power-over-Ethernet (PoE), perciò non richiede alcun cavo di alimentazione né presa di rete. È dotato di funzione viva-voce full duplex, doppia porta Ethernet, audioconferenza a 5 vie, qualità voce ad alta definizione (HD) e funzionalità VPN (Virtual Private Network) integrata.

### Provisioning Zero Touch

L'installazione dei telefoni VoIP può essere complessa e la configurazione di numerosi parametri e di centinaia di numeri interni può richiedere ore. Al contrario, quando si installa un telefono IP Sangoma, il server di reindirizzamento punta automaticamente il telefono al FreePBX/PBXact Sangoma per la configurazione.

Anche altri fornitori possono disporre di server di reindirizzamento, tuttavia questi devono essere programmati con i dettagli del PBX IP. Solo Sangoma è in grado di offrire il provisioning Zero Touch con FreePBX/PBXact.



### EndPoint Manager incluso

Se si utilizza un telefono Sangoma, il software EndPoint Manager all'interno di FreePBX/PBXact è abilitato automaticamente. Ciò consente agli utenti di controllare le impostazioni globali, programmare i tasti del proprio telefono, mappare i numeri interni, caricare immagini, scaricare aggiornamenti firmware e molto altro ancora.

### Integrazione completa con PhoneApps

PhoneApps è un insieme di applicazioni (o funzioni) avanzate, che si installano direttamente sul telefono IP, convertendo tutte le funzionalità complesse in applicazioni visive di facile utilizzo che si controllano semplicemente dal display del telefono!

- » Parcheggio chiamate
- » Seguimi
- » Non disturbare
- » Sale conferenza
- » Inoltro chiamate
- » Condizioni temporali
- » Presenza
- » Code
- » Agenti di coda
- » Casella vocale visiva
- » Trasferimento a casella vocale
- » Login/Logout
- » Controllo flusso chiamate
- » Contatti

Scopri che cosa rende PhoneApps così diverso dagli altri fornitori di telefoni IP, visita: [Sangoma.com/phoneapps](http://Sangoma.com/phoneapps)

## Quick Facts

- » 2 account SIP
- » Audioconferenza a 5 vie
- » LCD grafico da 192 x 64 pixel con retroilluminazione
- » 15 Soft Key programmabili
- » VPN integrata per la sicurezza plug & play per utenti remoti
- » Piano sostituzione hardware avanzato di 3 anni opzionale
- » PhoneApps incluso

### Caratteristiche generali:

- » 2 account SIP
- » Chiamata in attesa, mute, DND
- » Composizione veloce one-touch, hotline
- » Inoltro chiamata, chiamata in attesa, trasferimento di chiamata
- » Ricomposizione, ritorno chiamata, risposta automatica
- » Audioconferenza a 5 vie
- » Browser XML
- » Chiamata Direct IP
- » Suonerie personalizzate/provisioning
- » Impostazione data e ora automatica o manuale
- » Piano composizione per account
- » RTCP-XR (RFC3611), VQ-RTCPXR (RFC6035)
- » URL/URI di azione

### Caratteristiche IP-PBX:

- » Campo spia occupato (BLF)
- » Parcheggio/presa chiamata
- » Musica di cortesia
- » Casella vocale
- » Chiamata anonima/rifiuto
- » Indicatore messaggio in attesa
- » Intercom, cercapersone
- » Seguimi/DND
- » Sale conferenza
- » Condizioni temporali
- » Code
- » Controllo presenza
- » Agenti di coda
- » Hot-desking
- » Flusso chiamate
- » Contatti

### Caratteristiche codec vocali:

- » Voce HD: Microtelefono HD, altoparlante HD
- » Codec
  - » iLBC, G.722, G.711(A $\mu$ ), GSM\_FR, G.723, G.729AB, G.726-32
- » DTMF
  - » In-band, RFC 2833, SIP INFO
- » Funzione viva-voce full-duplex con AEC
- » VAD, AGC, CNG, AEC, PLC, AJB

### Display e indicatore:

- » ID chiamante con nome, numero e foto

- » LCD grafico da 192 x 64 pixel con retroilluminazione
- » LED indicazione chiamata e messaggio in attesa
- » Led illuminati a doppio colore per informazioni sullo stato della linea

### Tasti funzione:

- » 4 tasti di linea con LED a doppio colore: 15 funzioni programmabili (vista a 5 pagine)
- » 6 tasti funzione: cuffie, altoparlante, attesa, muto, trasferimento, conferenza
- » 6 tasti di navigazione
- » 4 "soft" key sensibili al contesto
- » Tasti di controllo volume

### Certificazioni:

- » FCC Classe B, CE

### Interfaccia:

- » 1x porta microtelefono RJ9 (4P4C)
- » 1x porta microtelefono RJ9 (4P4C)
- » Power over Ethernet (IEEE 802.3af) (PoE), classe 3

### Gestione:

- » Configurazione
  - » Browser / menu LCD / auto-provision
- » Auto-provision via HTTP / HTTPS, FTP / TFTP
- » Auto-provision con PnP
- » Login / Logout (Hot-desking)
- » Reimpostazione ai valori predefiniti di fabbrica, riavvio
- » Esportazione log di tracciamento locale, log di sistema
- » Blocco telefono per protezione della privacy personale

### Rete e sicurezza:

- » SIP v1 (RFC2543), v2 (RFC3261)
- » Ridondanza server/proxy SIP
- » NAT Traversal
  - » STUN mode
- » DHCP / statico / PPPoE
- » Server web HTTP/HTTPS
- » Sincronizzazione data e ora tramite SNTP
- » DNS-NAPTR/DNS- SRV (RFC 3263)

- » IEEE802.1X
- » TLS (Transport Layer Security)
- » VPN aperta
- » QoS
  - » 802.1p/Q tagging (VLAN)
  - » Layer 3 ToS DSCP
- » Manager certificati HTTPS
- » Crittografia AES per il file di configurazione
- » Autenticazione Digest mediante MD5/MD5-sess

### Languages:

- » Integrate
  - » Inglese, francese, tedesco, spagnolo, portoghese, russo, italiano, polacco, turco, serbo, cinese semplificato, cinese tradizionale, sloveno, farsi, slovacco e ceco
- » Controllato da PBX
  - » Cinese semplificato, cinese tradizionale, inglese, francese, tedesco, italiano, polacco, portoghese, russo, spagnolo, turco

### Caratteristiche fisiche:

- » Dimensioni di spedizione
  - » 205mm (L) x 194mm (P) x 105mm (A)
- » Peso di spedizione
  - » 0.91kg
- » Installabile a parete
- » Supporto con 3 angolazioni regolabili
- » Consumo (PSU)
  - » 2.0~4.6W
- » Consumo (PoE)
  - » 2.5~5.5W
- » Umidità di esercizio
  - » 10~95%
- » Temperatura di esercizio
  - » -10~50°C

### Accessori opzionali:

- » Adattatore CA universale esterno (US, UK, EUR)
  - » Ingresso 100~240V CA
  - » Uscita 5V/1.2A CC

## Informazioni su Sangoma

Sangoma Technologies è leader mondiale per Trusted Unified Communication con fornitura di soluzioni di telefonia scalabili, sistemi telefonici IP-PBX sia cloud (o hosted) sia on-premise, servizio SIP Trunk, servizio PBX basato su Cloud, gateway voice-over-IP (VoIP), SBC (Session Border Controller) e schede telefoniche. I prodotti di telefonia di Sangoma si integrano nella maggior parte delle reti di service provider, gestori, aziende a OEM di tutto il mondo, fornendo una perfetta connettività tra l'infrastruttura tradizionale e le nuove tecnologie.

## Diventa un partner Sangoma

Offri ai clienti la straordinaria qualità dei prodotti VoIP e Unified Communication che garantiscono un valore ai vertici del settore. In qualità di partner Empowered by Sangoma otterrai l'assistenza che ti occorre per far crescere la tua azienda e gli incentivi necessari ad acquisire nuove vendite. Scopri di più su: [Sangoma.com/partner-program](http://Sangoma.com/partner-program)