

# Gigaset

## Il telefono IP premium progettato per il massimo della flessibilità in azienda.

### DE900 IP PRO

DE900 IP PRO è il telefono IP premium per la comunicazione flessibile nelle piccole e medie imprese. Caratterizzato da un design lineare e moderno, DE900 IP PRO offre opzioni di connettività, personalizzazione e portabilità all'avanguardia, oltre a funzioni executive di ultima generazione e prestazioni innovative, frutto della tecnologia tedesca di classe mondiale.



RUBRICA  
FINO A  
500 VOCI



14 TASTI DI  
SELEZIONE  
RAPIDA PRO-  
GRAMMABILI



HIGH  
DEFINITION  
SOUND



LISTA DELLE  
ULTIME 100  
CHIAMATE  
PERSE



CONFERENZA  
A CINQUE



## Caratteristiche principali

- Display a colori TFT da 3.5"
- Finitura di pregio
- Tasto di navigazione a 5 vie per un facile utilizzo
- Fino a 12 account SIP
- Audio eccezionale con tecnologia HDSP™<sup>1</sup>
- Client WiFi IEEE802.11n integrato
- Porta USB 2.0
- Gigaset MobileOFFICE™: impostazioni personalizzate del telefono configurabili via USB stick (solo su PBX con supporto Multi-SIP-login)
- Suonerie MP3
- Collegamento per auricolari: Bluetooth®, DECT e a filo
- Link2mobile: collegamento al cellulare via Bluetooth®
- Gigabit Ethernet (10/100/1000) con switch a 2-porte
- Power over Ethernet (PoE classe 3), integrata
- Browser XML<sup>2</sup> e Info Center: meteo, RSS e altro
- Funzionalità telefoniche classiche dei centralini<sup>3</sup>
- Selezione diretta dei contatti in Microsoft Outlook™ da PC<sup>4</sup>
- Accesso alle rubriche della rete locale ed alle rubriche pubbliche online<sup>1</sup>
- Crittografia SRTP/TLS
- Installazione professionale "zero-touch" con Auto-provisioning<sup>3</sup>
- Compatibile con gli apparecchi acustici<sup>5</sup>
- Funzioni ECO per risparmio energetico

### Audio professionale in Alta Definizione.

L'audio eccezionale HDSP™<sup>1</sup> di DE900 IP PRO aggiunge efficienza in ufficio: con questa tecnologia a banda larga durante le teleconferenze sembrerà di aver di fronte i partecipanti al meeting.

### Navigazione facile e comoda attraverso il menu.

Rapido ed ergonomico, il tasto di navigazione a 5 vie semplifica le operazioni su DE900 IP PRO per accedere velocemente alla rubrica e ad altre funzioni professionali del menu.

### Connettività wireless.

Le interface DECT e Bluetooth® facilitano la registrazione di un portatile o di un auricolare. La funzione Link2mobile permette di telefonare e ricevere chiamate sul cellulare attraverso la rete GSM. E' anche possibile collegare DE900 IP PRO a qualsiasi rete WiFi.

### Installazione semplice e provisioning automatico.

L'installazione e la configurazione di DE900 IP PRO avvengono tramite procedure guidate passo-passo. I profili VoIP scaricabili garantiscono un semplice avvio.

# Scheda tecnica:

## Audio

- Collegamento ad auricolare via Bluetooth®, DECT o jack RJ-9
- Audio a banda larga HD conforme a TIA/EIA-920 HDSP™<sup>1</sup>, G.722
- Vivavoce full-duplex con qualità audio brillante
- Vol. regolabile: vivavoce, microtelefono, auric. e suoneria con 10 livelli
- Compatibile con gli apparecchi acustici (HAC) in conformità a FCC<sup>5</sup>
- Suonerie MP3

## Display e interfaccia utente

- Display TFT a colori retroilluminato da 3.5", con 320 x 240 pixel.
- Interfaccia utente intuitiva con icone
- Retroilluminazione regolabile su 7 livelli
- Modalità notte: a tempo, spegnimento del display per risparmio energetico
- Screensaver personalizzabili: immagini, loghi slide-show, orologio, etc.
- Supporto di molteplici lingue

## Rubrica e selezione

- Rubrica fino a 500 vCard con immagini su memoria interna e/o via USB
- Rubrica modificabile mediante il Call-Manager
- Ricerca veloce: caratteri o testo completo
- Ricerca attraverso foto
- Tasto di registrazione chiamata: MP3 (memoria interna), USB o server esterno
- Sincronizzazione rubrica con PC<sup>4</sup>
- Accesso alle rubriche di rete LAN ed alle rubriche pubbliche online<sup>1</sup>
- Rubrica privata di rete
- Supporto per rubriche LDAP
- Online auto-lookup
- Identificativo del chiamante<sup>1</sup> con immagine, posizione e fuso orario
- Preselezione con possibilità di modifica
- Link2mobile: chiamate entranti e uscenti via cellulare GSM
- Selezione diretta dei contatti in Outlook<sup>4</sup>
- Lista delle ultime 100 chiamate perse con dati chiamante<sup>1</sup>, data e ora
- Conferenza a 5
- 12 linee in parallelo con informazioni del chiamante<sup>1</sup>
- Visualizzazione di durata della chiamata, nome e numero
- Richiamata automatica, dalla liste ultime chiamate, su occupato
- Attesa, inoltro e trasferimento della chiamata

## Tastiera

- Tasto di navigazione a 5 vie per un facile utilizzo
- Tastiera retro-illuminata (bianco)
- 14 tasti di selezione rapida programmabili (campo lampade)
- 2 soft keys
- Tutti i tasti funzione hanno indicazione di stato (LED rosso)
- Tasti di accesso veloce alle funzioni:
  - Vivavoce
  - Mute
  - MWI
  - Rubrica
  - Attesa
  - Richiamata
  - Trasferimento di chiamata
  - Auricolare
  - Info Center
  - DND
  - Home
  - Conferenza
  - Regolazione volume
  - Registrazione conversazione

## Specifiche tecniche

- Protocollo VoIP: SIP (RFC3261, RFC2543)
- Codecs G.711 u/a, G.722, G.729AB, iLBC
- Sicurezza: SRTP (RFC3711), TLS (RFC2246), SIPS
- Configurazione da remoto: TFTP, HTTP, HTTPS
- PoE: IEEE 802.3af, class 3
- Switch LAN a 2-porte: 10/100/1000 Mbs
- Protocollo: IPv4 (RFC0791), IPv6 (RFC2460)
- 12 account VoIP
- Collegamento simultaneo fino a 4 linee IP
- Auto-provisioning (MAC-based)
- Browser XML<sup>2</sup>
- POP3 (RFC1939), POP3S (RFC2595)
- USB 2.0 port, type A, high/full/low host interface
- QoS: RSVP/DiffServ (RFC2474, RFC2475)
- RTCP
- Standard WLAN: IEEE 802.11b/g/n
- Bluetooth®: Class 2, IEEE 802.15.1, HFP, HSP
- DECT: GAP, CAT-iq1.0, EcoMode+
- DHCP (RFC2131)
- STUN (RFC3489)
- ICE
- VAD (Voice Activity Detection)
- CNG (Comfort Noise Generation)

- DNS SRV (RFC2782)
- DTMF (in-band), RTP payload (RFC4733), SIP-INFO
- Syslog
- PCAP tracing
- VLAN tagging

## Funzioni classiche dei centralini<sup>3</sup>

- Segreteria telefonica di rete
- Conferenza
- Inoltro di chiamata: forzata, con risp. del chiamato, all'utente in attesa
- Attesa
- Rifiuto della chiamata
- Ripresa della chiamata
- Richiamata
- CLIR
- Avviso di chiamata
- Inoltro manuale della chiamata
- Trasferimento di chiamata: CFU, CFNR, CFB
- Blocco delle chiamate anonime
- No MWI a seguito di trasferimento di chiamata
- MOH (musica su attesa)
- Liste chiamate
- DND
- CCBS (richiamata automatica su occupato)
- Parcheggio della chiamata
- Alterna chiamate
- Invio testo
- Richiamata su occupato
- Call pickup (selettivo, a gruppi)
- Auto-provisioning
- Aggiornamenti firmware automatici
- Rubriche di rete
- LDAP
- Indicazione di stato dei servizi di rete

## Hardware

- Ampia memoria flash: 128 MB
- Firmware aggiornabile
- Dimensioni: 318 mm (L) x 202 mm (P) x 110 mm (A)
- Peso (escluso alimentatore): 1100 g
- Alimentatore: 100-240 V, 50/60 Hz
- Voltaggio: 12 V, DC
- Sensore ottico di rilievo aggancio microtelefono
- Colore: quartz black & silky metal
- Compatibile con Mac OS® 10.4 o successive e Microsoft Windows®

## Funzioni speciali

- Client WiFi 802.11b/g/n
- Memoria espandibile via USB 2.0
- Gigaset MobileOFFICE™: impostazioni personalizzate del telefono configurabili via USB stick (solo su PBX con supporto Multi-SIP-login)
- Link2mobile: chiamate entranti e uscenti via cellulare GSM
- Notifica Email
- Browser XML2 per i contenuti online: meteo, news ed altro
- Calendario
- Installazione e configurazione guidata
- Configurazione VoIP guidata: profili VoIP scaricabili

## Accessori

- Auricolare a filo, DECT o Bluetooth®
- Portatili cordless DECT GAP CAT-iq
- Kensington Lock®
- Dispositivo USB per memoria aggiuntiva
- Modulo di espansione Gigaset ZY900 PRO, fino a 3 moduli per telefono, 14 tasti programmabili ciascuno

## Contenuto della confezione

- Telefono, microtelefono, cavo del microtelefono, alimentatore, cavo Ethernet

1 Dipende da paese/rete/provider

2 Disponibile nel corso del 2012

3 Se utilizzato con un centralino Gigaset

4 Compatibile con le versioni Microsoft Outlook 2000 e successive (via Gigaset QuickSync)

5 In conformità ai requisiti di test ufficiali/legali FCC

Caratteristiche e dati tecnici non sono impegnativi e possono essere modificati senza alcun preavviso.