Gigaset

IP-Telefon für komfortable Anrufverwaltung.

DE410 IP PRO

Das Gigaset DE410 IP PRO für bis zu 6 SIP-Accounts ist dank ausgezeichneter Breitband-HD-Soundqualität, einfacher Installation und Bedienung das perfekt ausgestattete IP-Telefon für kleine und mittlere Unternehmen. Das Tastenfeld ist mit dem Modul ZY700 PRO erweiterbar.





TELEFON-



7 PROGRAM-







HIGH DEFINITION SOUND

LISTE MIT BIS ZU 30 ENTGANGENEN

DREIER-KONFERENZEI I







Wichtige Leistungsmerkmale

- Schwenkbares 5-zeiliges Schwarz-Weiß-Display mit Icons
- Fünf-Wege-Navigationstaste
- Bis zu 6 SIP-Accounts
- Brillante HD-Klangqualität mit HDSP™1
- Mehrere Ruftöne auf Leitungen zuordenbar
- Headset-Anschluss per Kabel
- Gigabit Ethernet (10/100) mit 2-port switch
- Power over Ethernet (PoE Klasse 3) integriert
- Klassische Anruffunktionen einer Telefonanlage²
- Direkte Anwahl von Microsoft Outlook™-Kontakten aus dem PC³
- Zugriff auf Telefonbücher im lokalen Netz und auf öffentliche Online-Telefonbücher¹
- SRTP/TLS-Verschlüsselung
- Professionelle automatische Einrichtung mit Provisioning²
- Hörgerätekompatibel (zertifiziert)⁴
- Energiesparende ECO-Funktionen
- Wandmontage mit Adapter (im Lieferumfang)

Das schwenkbare Display erlaubt gute Lesbarkeit aus allen Positionen, auch bei Wandmontage. Das kontrastreiche Schwarz-weiß-User-Interface ist einfach und klar in der Bedienung.

Mit der Fünf-Wege-Navigationstaste wird das Blättern im Telefonbuch und in den Funktionsmenüs ganz einfach und ergonomisch.

Mit bis zu zwei Erweiterungsmodulen ZY700 PRO (Zubehör) mit je 14 programmierbaren Tasten lässt sich das DE410 IP PRO erweitern.

Dank Auto-Provisioning und downloadbarer VolP-Profile lassen sich die IP-Telefone mühelos anmelden. Administratoren können die Telefone remote konfigurieren und managen.

Breitband-HD-Soundqualität. Die außergewöhnliche HDSP™¹-Klangqualität macht VoIP-Telfonate so klar wie ein persönliches Gespräch.

DF410 IP PRO

IP-Telefon für komfortable Anrufverwaltung.

Technische Daten

Audio-Leistungsmerkmale

- Headset-Anschluss über Standard-RJ-9-Buchse
- HD-Sound in Breitband-Qualität gemäß TIA/EIA-920 HDSP™1, G.722
- Freisprechen in brillanter Vollduplex-Klangqualität: Extragroße Sound Reflex Box in der Basisstation
- Einstellbare Lautstärke: Lautsprecher, Hörer, Headsets und Klingeltöne in jeweils 6 Stufen
- Kompatibel zu Hörgeräten (HAC) gemäß FCC⁴
- Klingeltöne im Wav-Format (CCITT u-Law 8k mono)

Display und Benutzeroberfläche

- Schwenkbares Schwarz-Weiß-Display mit 32 x 128 Pixel (73 x 39 mm); Darstellung negativ
- Helligkeit der Hintergrundbeleuchtung in 3 Stufen einstellbar
- Unterstützung für mehrere Sprachen

Telefonbuch und Wählen

- Telefonbuch mit 200 Einträgen im internen Speicher
- Telefonbuch-Einträge: Vor- und Nachname, 2x geschäftlich, 2x privat, 2x mobil
- Bearbeiten des Telefonbuchs über den Call-Manager
- Schnellsuche: nach Zeichen oder Volltext
- Synchronisierung des Telefonbuchs mit dem PC³
- Zugriff auf Telefonbücher im lokalen Netz und auf öffentliche Online-Telefonbücher¹
- Zugriff auf Telefonbücher im lokalen Netz und auf öffentliche Online-Telefonbücher, Rückwärtssuche, automatische Abfrage¹
- Netzwerk-basiertes privates Telefonbuch
- LDAP-Unterstützung (network-based corporate phonebook)
- Online auto-lookup
- Wahl bei aufliegendem Hörer
- Direkte Anwahl aus Outlook-Kontakten³
- Liste mit bis zu 30 entgangenen Anrufen mit Rufnummernübermittlung¹ und Anrufzeit
- Telefonkonferenz mit drei Teilnehmern gleichzeitig
- 6 parallele Leitungen mit separater Rufnummernübermittlung¹
- Bis zu 6 web-basierte Voicemail-Accounts
- Gesprächsdaueranzeige, Anzeige von Name und Nummer
- Automatische Wahlwiederholung, Wählen aus Anruflisten und Rückruf, wenn besetzt²
- Anklopfen, Anruf weiterleiten und weitergeben

Verbindungen



Tastenfeld

- Fünf-Wege-Navigationstaste
- 7 programmierbare Tasten
- 2 Softkeys (Display-Tasten)
- Alle Funktionstasten mit Statusanzeigen (rote LED)
- Funktionstasten:
 - Freisprechen
 - Headset
 - Stumm
 - MWI
 - Ruhe (DND)
 - Wahlwiederholung
 - Telefonbuch
 - Lautstärke
 - Ende-/Zurück-Taste
 - Rückfrage/Halten
 - Konferenz
 - · Weitergeben an andere Teilnehmer
- Tastatur-Erweiterungen (System-Komponenten)⁵

Besondere Leistungsmerkmale

- Installations- und Konfigurationsassistenten
- Assistent für die Einrichtung von VolP: downloadbare VolP-Profile

DF410 IP PRO

Hardware

- Firmware aktualisierbar, TFTP, automatische Installation²
- Abmessungen: 278 mm (B) x 202 mm (T) x 88 mm (H)
- Gewicht (ohne Netzteil): 900 g
- Energiesparendes Netzteil: 100–240 V, 50/60 Hz
- Betriebsspannung: 12 V
- Verschleißfreier optischer Gabelumschalter
- Extralange Hörerschnur
- Farbe: Schwarz Garantie: 2 Jahre

FCO

• Energiesparendes Schalt-Netzteil

Technische Spezifikationen

- VoIP-Protokoll: SIP (RFC3261, RFC2543)
- Codecs: G.711 u/a, G.722, G.729AB, iLBC
- Sicherheit: SRTP (RFC3711), TLS (RFC2246), SIPS
- Fernkonfiguration: TFTP, HTTP, HTTPS
- Power over Ethernet (PoE) integriert: IEEE 802.3af, Klasse 3
- 2-port LAN switch: 10 Mbit, 100 Mbit
- Internet-Protokoll: IPv4 (RFC0791), IPv6 (RFC2460)
- Anzahl VoIP-accounts: 6
- Gleichzeitige Verbindung über bis zu 2 IP-Leitungen
- Auto-provisioning (MAC-basiert)
- QoS: RSVP/DiffServ (RFC2474, RFC2475)
- RTCP
- DHCP (RFC2131)
- STUN (RFC3489)
- VAD (Voice Activity Detection)
- CNG (Comfort Noise Generation)
- DNS SRV (RFC2782)
- DTMF (in-band), RTP payload (RFC4733), SIP-INFO
- Syslog
- PCAP tracing
- VLAN tagging

Klassische Funktionen einer Telefonanlage³

- Besetztlampenfeld
- Netzanrufbeantworter
- Konferenzen
- Gespräch weitergeben: ohne Nachfrage, mit Nachfrage, mit anfänglicher Nachfrage
- Gespräch halten
- Anruf abweisen
- Gespräch wieder aufnehmen
- Rückruf
- CLIR
- Anklopfen
- Manuelle Rufumleitung

ZY700 PRO

Das Tastenfeld des DE 410 IP PRO ist mit zwei dem Modulen ZY700 PRO erweiterbar. Jedes Erweiterungsmodul hat 14 programmierbare Tasten.



- Gespräch weiterleiten: CFU, CFNR, CFB
- Anonyme Anrufer sperren
- Keine MWI-Anzeige, wenn Gespräch woanders beendet wird
- Wartemusik (music on hold)
- Anruferliste
- DND (Ruhe)
- CCBS (automatischer Rückruf bei Besetzt)
- Gespräch parken (Warteschleife)
- MakeIn
- SIP hints
- Text senden
- Rückruf bei Besetzt
- Gespräch aufnehmen
- Autoprovisioning
- Automatische Firmware-Updates
- Online-Telefonbücher¹
- LDAP
- Statusanzeige für Netzwerkdienste

Gigaset pro Systemkompnenten:

- Telefonsysteme T300 PRO und T500 PRO
- Erweiterungsmodul ZY700 PRO mit 14 programmierbaren Tasten (Zwei Module andockbar)⁵

Zubehör

- Schnurgebundene Headsets oder Sprechgarnituren mit RJ9-Stecker
- Kensington Lock®

Verpackungsinhalt

• Telefon, Hörer, Hörerschnur, Netzteil, Ethernet-Kabel, Tastatur-Einlagen, Tastaturabdeckung, Adapter für Wandmontage

www.gigaset.com/pro

- 1 Abhängig von Land/Netzwerkvoraussetzungen/Internet-Provider
- Bei Nutzung eines Gigaset PRO IP Telefonsystems
 Kompatibel mit Microsoft Outlook 2000 und höher (mit Gigaset Quicksync)
 Entspricht den Testanforderungen der FCC
- 5 Netzteil muss verwendet werden