

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-
BUCH 200
EINTRÄGE



7 PROGRAM-
MIERBARE
TASTEN



HIGH
DEFINITION
SOUND



LISTE MIT
BIS ZU 30
ENTGANGENEN
ANRUFEN



DREIER-
KONFERENZEN



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 zuweisbar
- Headset-Anschluss per Kabel
- Ethernet (10/100) mit 2-Port Switch
- Power over Ethernet (PoE Klasse 3) integriert
- Klassische Anrufaktionen 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
- Hörerätekompabil (zertifiziert)⁴
- 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.

Einfache und bequeme Navigation.

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

Erweiterungsmöglichkeiten.

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

Einfache Installation und Auto-Provisioning.

Dank Auto-Provisioning und downloadbarer VoIP 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.

DE410 IP PRO

Basis-IP-Telefon für einfache Bedienung.

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 64 x 128 Pixel (73 x 39 mm); Darstellung negativ
- Helligkeit der Hintergrundbeleuchtung in 3 Stufen einstellbar
- Kontrast in sechs Stufen einstellbar
- Unterstützung für mehrere Sprachen
- PBX Manager für zentrale Ruflisten, visuelle AB-Nachrichten, Einstellungen für Rufumleitungen u.v.m.

Telefonbuch und Wählen

- Telefonbuch mit 200 Einträgen im internen Speicher
- Telefonbuch-Einträge: Vor- und Nachname, 2 x geschäftlich, 2 x privat, 2 x mobil
- Bearbeiten des internen Telefonbuchs über den Call-Manager
- Schnellsuche: nach Zeichen oder Volltext
- Synchronisierung des Telefonbuchs und CTI mit Gigaset Quicksync für Windows® and Mac®³
- 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)
- 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 VoIP Accounts
- Bis zu 6 netz-basierte Voicemail-Accounts
- Gesprächsdaueranzeige, Anzeige von Name und Nummer
- Automatische Wahlwiederholung, Wählen aus Anruflisten und Rückruf, wenn besetzt²
- Anklopfen, Anruf weiterleiten und weitergeben

Verbindungen

Essentielle Verbindungsoptionen für effiziente IP-Business-Kommunikation. Neben den Gigaset PRO IP Telefonsystemen lassen sich DE410 IP PRO an vielen Systemen namhafter Hersteller betreiben.



Tastenfeld

- Fünf-Wege-Navigationstaste
- 2 Softkeys (Display-Tasten)
- MWI- und DND-Taste 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 VoIP: downloadbare VoIP-Profile

DE410 IP PRO

Hardware

- Abmessungen: 278 mm (B) x 202 mm (T) x 88 mm (H)
- Gewicht (ohne Netzteil): ca. 900 g
- Energiesparendes Netzteil: 100–240 V, 50/60 Hz
- Betriebsspannung: 12 V
- Verschleißfreier optischer Gabelumschalter
- Extralange Hörschnur
- Farbe: Schwarz
- Gewährleistung: 2 Jahre

Software

- Zukunftssichere Software und Betriebssystem
- Einfache Konfiguration über das Web-Userinterface
- Updatefähige Firmware über Web-Interface, TFTP, Auto-Provisioning²

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 (RFC3611)
- 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

Klassische Funktionen einer Telefonanlage³

- Netzanrufbeantworter
- Konferenzen
- Gespräch weitergeben: ohne Nachfrage, mit Nachfrage, mit anfänglicher Nachfrage

- Gespräch halten
- Anruf abweisen
- Gespräch wieder aufnehmen
- Rückruf
- CLIR
- Anklopfen
- Manuelle Rufumleitung
- 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)
- Text senden
- Rückruf bei Besetzt
- Autoprovisioning
- Automatische Firmware-Updates
- Online-Telefonbücher¹
- LDAP
- Statusanzeige für Netzwerkdienste

PBX Manager

- Zentrale Ruflisten
- Optische Anzeige von Voicemails
- Einstellungen für Rufumleitung
- Aktivierung der Rufumleitung durch einfachen Tastendruck
- Wahl der ausgehenden CLIP durch einfachen Tastendruck
- Status der Rufumleitung

DE410 IP PRO

Gigaset pro Systemkomponenten:

- 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®

Verpackung

- Abmessungen: 334 mm (L) x 247 mm (D) x 141 mm (H)
- Gesamtgewicht ca.: 1800 g

Umgebungsbedingungen

- Betriebstemperatur +5° bis +45° C
- Lagertemperatur: -20° bis +70° C
- Relative Luftfeuchtigkeit:
20 % – 75 % nicht kondensierend

www.gigasetpro.de

¹ Abhängig von Land/Netzwerkvoraussetzungen/Internet-Provider

² Bei Nutzung eines Gigaset PRO IP Telefonsystems

³ Kompatibel mit Microsoft Outlook 2000 und höher (mit Gigaset Quicksync)

⁴ Entspricht den Testanforderungen der FCC

⁵ Netzteil muss verwendet werden

ZY700 PRO

Das Tastenfeld des DE410 IP PRO ist mit zwei Modulen ZY700 PRO erweiterbar. Jedes Erweiterungsmodul hat 14 programmierbare Tasten.

