

Information

Gigaset professional Cordless-Telefone für HiPath-Systeme

Neben den systemspezifischen HiPath-Telefonen können zusätzlich schnurlose Telefone an den HiPath-Systemen betrieben werden. Diese schnurlosen Telefone bieten eine ständige Erreichbarkeit Ihrer Mitarbeiter auf dem Betriebsgelände.

Communication for the open minded

Siemens Enterprise Communications
www.siemens.de/open

SIEMENS

Mobility

System Gigaset S400 professional

Das Gigasetssystem S400 professional ist ein Telefonsystem nach dem DECT-Standard zum Anschluss an die analoge Schnittstelle der folgenden HiPath Systeme:

- HiPath 4000 ab V4
- HiPath 3000 ab V7
- HiPath 500 ab V8

Gigaset S400 professional ist als Tischgerät konzipiert mit einer Ablage für das Mobilteil Gigaset S4 professional. Herausragende Eigenschaften sind die hervorragende Sprachqualität und die hohe Abhörsicherheit.

Leistungsmerkmale beim Betrieb mehrerer Mobilteile

- ECO DECT Mode
- Bis zu 6 Mobilteile sind anmeldbar
- Mehrfachanmeldung der Mobilteile an bis zu 4 Basisstationen
- Ergonomisches Design; Ablagemöglichkeit für das Mobilteil Gigaset S4 professional in der Basisstation
- Kostenfreie Interngespräche zwischen zwei Mobilteilen
- Ein Externgespräch mit einem weiteren Mobilteil
- Maximal 2 parallele Gespräche (ein internes/ein externes Gespräch)
- Zwischen den Mobilteilen ist eine gezielte Gesprächsübergabe möglich
- Gezielte Gesprächsübergabe
Gespräche können von einem Mobilteil zu einem anderen Mobilteil übergeben werden (externe Gesprächsübergabe mit Rückfragemöglichkeit)
- Ruffunktion zwischen Basisstation und Mobilteil bzw. Mobilteilen (Paging, um z. B. das verlegte Mobilteil zu finden)
- Laden des Mobilteils Gigaset S4 professional in der Ablage der Basisstation

Technische Daten

- Encryption/Decryption nach DECT-Standard
DECT (Digital Enhanced Cordless Telecommunications) der internationale Standard für digitale, schnurlose Telekommunikation
- Frequenzbereich
10 Trägerfrequenzen im Frequenzband 1880 MHz bis 1900 MHz
- Technologie
Durch Zeitmultiplex-(TDMA-)Verfahren, Bildung von 12 Duplexkanälen je Trägerfrequenz
- Kanäle
120 Duplexkanäle für Übertragung von Sprache und Daten
- Übertragungskapazität je Kanal
32 kbit/s Nutzinformation
- Sprachkodierung
Sprache gemäß ADPCM digitalisiert und komprimiert
- Reichweiten
Im Freien: bis zu 300 m
In Gebäuden: bis zu 50 m
- Farbe: midnight blue

- Abmessungen (L x B x H in mm)
Basisstation: 61 x 116 x 101
- Betriebstemperatur: +5° C bis +45° C

Lieferumfang

- 1 Basisstation Gigaset S400 professional
- 1 Mobilteil Gigaset S4 professional

Erweiterung durch

- Gigaset S4 professional
- Gigaset SL3 professional
- Gigaset M2 professional
- Gigaset M2 *plus* professional
- Gigaset M2 Ex professional



Mobilteil Gigaset S4 professional

Das Gigaset S4 professional ist ein elegantes DECT-Schnurlostelefon mit herausragenden Leistungsmerkmalen. Es besticht durch das hochwertige Mobilteil mit einer Tastatur aus Echtmetall und einem großen 1,8" TFT-Farbdisplay mit optimaler Bedienführung. Der Leistungsumfang ist vergleichbar mit drahtgebundenen System-Endgeräten.

Ausstattung

- Geeignet für HPS (HiPath Positioning System)
- Beleuchtete Tastatur einschließlich Navigationsarea
 - Freisprech-Taste
 - Message-Waiting-Taste
 - 5-Wege-Navigationstaste
 - Tastatursperre ein/aus
 - Frei programmierbare Display-Taste
 - Separate Mikrophon-Stummschalt-taste
 - R (Flash)-Taste
 - 2-Wege-Seitentasten zur einfachen Lautstärkeinstellung während eines Gespräches
- Beleuchtetes TFT-Graphikdisplay
 - 26 Displaysprachen
- Display-Anzeigen im Ruhezustand
- Media-Pool
 - Monophone Klingeltöne (Sounds)
 - Polyphone Rufmelodien (Sounds)
 - Bilder für Screensaver
- Telefonbuch
 - Bis zu 500 Einträge für alle Verzeichnisse
 - Kurzwahl
 - Administration über PC
 - Sichern/Laden von Telefonbuchdaten
 - Zugriff auf:
 - LDAP-Telefondatenbank (HiPath Cordless Office)
 - HiPath Manager (HiPath Cordless Enterprise)
- Signalisierung Nachrichten
- Signalisierung Anrufe
 - Optisch/akustische Anrufsignalisierung
 - Anzeige der Rufnummer bzw. des Namens
 - Unterscheidung intern, extern Rufe
 - Klingeltöne und Melodien
 - 5 Standard Ruftöne
 - 15 Polyphone Rufmelodien
 - VIP-Signalisierung für interne und externe Anrufe

- Mobilteil-Sperre mit 4-stelliger PIN
- Headset Anschluss
 - schnurgebunden: 2,5 mm Buchse
 - schnurlos: Bluetooth
- PC Interface
 - Bluetooth
 - Mini-USB
- PC Applikation
 - Telefonbuchsynchronisation
 - Laden von Screensavern, CLIP-Bildern und Melodien

Mobilitäts-Leistungsmerkmale

- Mehrzellenfähigkeit
 - Roaming
 - Seamless Handover
 - Bearer Handover
 - Anzeige im Display bei Verlassen des Funknetzes
- Sicherheit
 - Verschlüsselte Sprachübertragung
 - Gesicherte Systemanmeldung
- Multi-DECT-System-Fähigkeit
 - Parallele Anmeldung an bis zu 4 DECT-Systemen ist möglich

Telefonfunktionen

- Anruf annehmen/abweisen (HiPath Cordless Office)
- Schnellzugriff auf Funktionen und Rufnummern über programmierbare Tasten
- Manuelle Wahlwiederholliste der letzten 20 Rufnummern
- Automatische Wahlwiederholung
- Full-Duplex Freisprechen
- System-Kurzwahl, zentral und individuell
- Direktansprechen (nur HiPath Cordless Enterprise)

Technische Daten

Mobilteil

- Encryption/Decryption nach DECT-Standard
- Stromversorgung 2 NiMH AAA

Gewicht

- Mobilteil inkl. Akkus: ca. 125 g

Farbe

- silver

Abmessungen (H x B x T in mm)

- Mobilteil: 146 x 49 x 26
- Ladeschale: 39 x 87 x 83



Mobilteil Gigaset SL3 professional

Gigaset SL3 professional ist ein stilvolles, kompaktes High-Tech-Mobilteil nach dem digitalen DECT-Standard. Es ist klein und leicht mit einer hervorragenden Audioqualität sowie einem exklusives Design. Der Leitungsumfang ist vergleichbar mit drahtgebundenen System-Endgeräten.



Ausstattung

- Geeignet für HPS (HiPath Positioning System)
- Beleuchtete Tastatur einschließlich Navigationsarea
 - Freisprech-Taste
 - MWI-Taste
 - 5-Wege-Navigationstaste
 - Tastatursperre ein/aus
 - Frei programmierbare Display-Taste
- Beleuchtetes Graphikdisplay
 - 19 Displaysprachen
- Display-Anzeigen im Ruhezustand
- Media-Pool
 - Monophone Klingeltöne (Sounds)
 - Polyphone Rufmelodien (Sounds)
 - Bilder für Screensaver
- Telefonbuch
 - Bis zu 250 Einträge für alle Verzeichnisse
 - Kurzwahl
 - Administration über PC
 - Sichern/Laden von Telefonbuchdaten
 - Zugriff auf:
 - LDAP-Telefondatenbank (HiPath Cordless Office)
 - HiPath Manager (HiPath Cordless Enterprise)
- Signalisierung Nachrichten

- Signalisierung Anrufe
 - Optisch/akustische Anrufsignalisierung
 - Anzeige der Rufnummer bzw. des Namen
 - Unterscheidung intern, extern Rufe
 - Klingeltöne und Melodien (on board)
 - 3 Klingeltöne
 - 7 Standard Ruftöne
 - 23 Polyphone Rufmelodien
 - Vibrations Alarm
 - VIP-Signalisierung für interne und externe Anrufe
- Mobilteil-Sperre mit 4-stelliger PIN
- Headset-Anschluss
 - schnurgebunden: Mini-Lumberg
 - schnurlos: Bluetooth
- PC Interface
 - schnurgebunden: Mini-Lumberg
 - schnurlos: Bluetooth
- PC Applikation
 - Telefonbuchsynchronisation
 - Laden von Screensaver, CLIP-Bilder

Mobilitäts-Leistungsmerkmale

- Mehrzellenfähigkeit
 - Roaming
 - Seamless Handover
 - Bearer Handover
 - Anzeige im Display bei Verlassen des Funknetzes
- Sicherheit
 - Verschlüsselte Sprachübertragung
 - Gesicherte Systemanmeldung
- Multi-DECT-System-Fähigkeit
 - Parallele Anmeldung an bis zu 4 DECT-Systemen ist möglich

Telefonfunktionen

- Anruf annehmen/abweisen (HiPath Cordless Office)
- Schnellzugriff auf Funktionen und Rufnummern über programmierbare Tasten
- Manuelle Wahlwiederhollliste der letzten 20 Rufnummern
- Automatische Wahlwiederholung, bis zu 10 automatische Wahlversuche
- Full-Duplex Freisprechen
- System-Kurzwahl, zentral und individuell
- Call by Call-Liste des Mobiltelefones
- Direktansprechen (nur HiPath Cordless Enterprise)

Technische Daten

Mobilteil

- Encryption/Decryption nach DECT-Standard
- Stromversorgung Lithium-Ionen-Akku

Gewicht

- Mobilteil inkl. Akkus: ca. 110 g

Farbe

- silver/midnight blue

Abmessungen (L x B x H in mm)

- Mobilteil: 114 x 46 x 22
- Ladeschale: 67 x 67 x 21



Mobilteil Gigaset M2 professional

Einsatzfelder für das schnurlose Mobilteil Gigaset M2 professional sind alle rauen Umgebungen, in denen das Telefon z. B. Feuchtigkeit, Spritzwasser, Schmutz, Stößen, Staub oder starkem Umgebungslärm ausgesetzt ist. Dies ist z. B.:

- in jeglicher Art von Industriebetrieben
- Häfen/Flughäfen
- Krankenhäuser
- Versand- und Logistikunternehmen



product
design
award

2006



DESIGNPREIS
2007

NOMINIERT

Ausstattung

- Gehäuseschutzklasse IP 65
- Stoß- und bruchsicher
- Oberfläche silikonfrei
- Robuster Trageclip
- Störfestigkeit gemäß EN 50082-2
- Betriebstemperatur -10 °C bis +55 °C
- Akustik für industrielles Umfeld mit 5 Lautstärkenstufen
- Speicherkarte
- Notruftaste
- Beleuchtete Tastatur
- Geeignet für HPS
- Beleuchtetes Graphikdisplay
- Headset-Anschluss

Leistungsmerkmale

- Erhöhung der Mobilität der Mitarbeiter
- Liste der entgangenen Termine
- Sehr gute Sprachqualität
- Komfortable Bedienung
- Signalisierung neuer Nachrichten
- Laden im ausgeschalteten Zustand
- Menügeführte Bedienung
- VIP-Rufsignalisierung
- PC-Schnittstelle
- Telefonbuch
- Wecker aktivierbar
- Media-Pool
- Klingeltöne einstellbar
- Töne und Signale einstellbar
- Kalenderfunktion

Mobilteil Gigaset M2 Ex professional



- Leistungsmerkmale wie Gigaset M2 professional
- Geeignet für explosionsgefährdete Bereiche der Zone 1
- Anschluss eines Ex-Headsets nur über Bluetooth
- Erweiterungsmöglichkeit zum Personen-Notsignal-Gerät

Technische Daten

Mobilteil

- Encryption/Decryption nach DECT-Standard
- Stromversorgung Lithium-Ionen-Akku
- **Reichweiten**
 - Im Freien: bis zu 300 m
 - In Gebäuden: bis zu 50 m
- **Betriebsdauer**
 - Bereitschaftszeit ca. 200 Stunden
 - Sprechzeit ca. 10 Stunden

Gewicht

- Mobilteil inkl. Akkus: ca. 176 g

Farbe

- black

Abmessungen (L x B x H in mm)

- Mobilteil: 167 x 56 x 35

Ladeschale Gigaset

- Ladezeit: ca. 6 Stunden
- Abmessungen (L x B x T in mm):
99 x 78 x 46

Mobilteil Gigaset M2 plus professional



- Leistungsmerkmale wie Gigaset M2 professional
- Personen-Notsignal-Gerät zur Personensicherung
- Willensunabhängige Alarmauslösung
- Willensabhängige Alarmierung
- Voralarm
- Lokaler technischer Alarm
- Technische Alarmierung durch PNEZ
- Umfassendes Alarmmanagement
- Headsetanschluss



Ausstattung im Überblick

Leistungsmerkmale	Gigaset S4 professional	Gigaset SL3 professional	Gigaset M2 professional
Ex-Zulassung für gefährliche Gase Ex-Kennzeichnung II 2G EEx ib IIC T4	—	—	M2 Ex prof.
Personen-Notsignal-Gerät zur Personensicherung	—	—	M2 plus / M2 Ex prof.
Gehäuseschutzklasse	—	—	IP 65
Störfestigkeit gemäß EN 50082-2	—	—	X
Betriebstemperatur	+5 °C bis +45 °C	+5 °C bis +45 °C	-10 °C bis +55 °C
beleuchtetes Display	128 x 160 Pixel 65k Farben	128 x 128 Pixel 64k Farben	128 x 160 Pixel 64k Farben
Displaysprachen	26	19	
Tastatur beleuchtet einschließlich Navigationsarea	X		
Navigationstaste	5 Weg mit Centerclick	5 Weg mit Centerclick	4 Weg
Freisprechtaste	X		
MWI-Taste	X		
Tasten individuell programmierbar	X		
Klingeltöne und Melodien	5 Standard-Ruftöne 15 Polyphone Rufmelodien	3 Klingeltöne 7 Standard-Ruftöne 23 Polyphone Rufmelodien	3 Klingeltöne 10 Standard-Ruftöne 20 Polyphone Rufmelodien
Vibrationsalarm	—	X	
Telefonbucheinträge	ca. 500	ca. 250	
Headset Anschlüsse			
• schnurgebunden:	2,5 mm Buchse	Mini-Lumberg	Mini-Lumberg (M2/M2 plus)
• schnurlos:	Bluetooth		Bluetooth (M2/M2 plus/M2 Ex)
PC Interface			
• schnurgebunden:	Mini-USB	Mini-Lumberg	
• schnurlos:	Bluetooth		
Mobilteil-Sperre mit 4-stelliger PIN	X		
Stromversorgung	2 NiMH AAA	Li-Ion-Akku-Pack	Li-Ion Akku-Pack
Abmessungen (L x B x T in mm)	146 x 49 x 26	114 x 46 x 22	167 x 56 x 35
Gewicht	ca. 125 g	ca. 110 g	ca. 176 g

Copyright © Siemens Enterprise
Communications GmbH & Co. KG

**Siemens Enterprise
Communications GmbH & Co. KG
is a Trademark Licensee of Siemens AG**

Hofmannstr. 51, D-80200 München, 11/2009

Reference No.: A31002-G2100-A140-20-29

Die Informationen in dieser Broschüre enthalten lediglich allgemeine Beschreibungen bzw. Leistungsmerkmale, die im konkreten Anwendungsfall nicht immer in der beschriebenen Form zutreffen bzw. die sich durch Weiterentwicklung der Produkte ändern können. Die gewünschten Leistungsmerkmale sind nur dann verbindlich, wenn sie bei Vertragsabschluss ausdrücklich vereinbart werden. Liefermöglichkeiten und technische Änderungen vorbehalten. Die verwendeten Marken sind Eigentum der Siemens Enterprise Communications GmbH & Co. KG bzw. der jeweiligen Inhaber.