

Information

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

System Gigaset S300 professional

Das Gigasetssystem S300 professional ist ein Telefonsystem nach dem DECT/GAP-Standard zum Anschluss an die analoge Schnittstelle der HiPath Systeme ab:

- HiPath 580 HE600S.10.73;
- HiPath 3000 V 7.0 R1.3.000;
- HiPath 4000 V 2.0 R12.0.0.

Gigaset S300 professional ist als Tischgerät konzipiert mit einer Ablage für das Mobilteil Gigaset S3 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 S3 professional in der Basisstation
- Kostenfreie Interngespräche zwischen zwei Mobilteilen
- Ein Externgespräch mit einem weiteren Mobilteil
- Vier gleichzeitige Anrufe (2 extern und 2 intern)
- Zwischen den Mobilteilen ist eine gezielte Gesprächsübergabe möglich
- Zusätzlich kann sich ein internes Mobilteil auf eine bestehende Externverbindung zuschalten
- Gezielte Gesprächsübergabe
Gespräche können von einem Mobilteil zu einem anderen Mobilteil übergeben werden (externe Gesprächsübergabe mit Rückfragemöglichkeit).
- Rufzuordnung
Folgende Einstellungen der Rufzuordnung sind möglich: zu einem oder mehreren Mobilteilen oder gleichzeitig zu allen Mobilteilen (Sammelruf) oder Priorität für ein Mobilteil, danach Rückfall auf Sammelruf.
- Ruffunktion zwischen Basisstation und Mobilteil bzw. Mobilteilen (Paging, um z. B. das verlegte Mobilteil zu finden.
- Mithören am zweiten Mobilteil
An einem zweiten Mobilteil ist das Mithören des Externgesprächs möglich.

- Aufladen eines Mobilteils Gigaset S3 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

GAP (Generic Access Profile)

Auf GAP-Basis wird der Einsatz von Mobilteilen verschiedener Hersteller ermöglicht.

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: Darkblue

Abmessungen (L x B x H in mm)

Basisstation: 66 x 121 x 93

Lieferumfang

- 1 Basisstation Gigaset S300 professional
- 1 Mobilteil Gigaset S3 professional

Betriebstemperatur: +5° C bis +45° C

Anschaltmöglichkeiten

Analog (a/b)

Zubehör für weiteren Ausbau

- weitere Mobilteile
- Ladeschale für weitere Mobilteile

System Gigaset S310isdn professional

Das Gigasetssystem S310isdn professional ist ein Telefonsystem nach dem DECT/GAP-Standards zum Anschluss an S₀-Interface der HiPath-Systeme ab:

- HiPath 500 V5.0, V6.0;
- HiPath 3000 V5.0, V6.0;
- HiPath 4000 V.2.0, V3.0.

Gigaset S310isdn professional ist als Wandgerät (Kachel) konzipiert .

Leistungsmerkmale des Systems

- Anschluss an S₀-Schnittstelle der HiPath-Systeme
- Bis zu 6 Mobilteile können angemeldet werden
- Mobilteil Multiregistration bis vier Systemen möglich

Leistungsmerkmale mit mehr als einem Mobilteil

- Vier gleichzeitige Anrufe (2 extern und 2 intern)
- Externes Gespräch auf anderes Mobilteil weitergeben
- Sammelruf
- Konferenz
- Telefonbuchtransfer zwischen Mobilteilen

Sonstige

- Ringing im Mobilteil
- Reichweite
 - In Gebäuden: bis zu 50 m
 - Im Freien: bis zu 300 m
- Abmessungen (L x B/W x H): 110 x 122 x 72 mm
- Farbe: darkblue
- Steckernetzgerät für die Basisstation

Mobilteil Gigaset S3 professional

Gigaset S3 professional ist ein elegantes High-Tech-Mobilteil nach dem digitalen DECT/GAPStandard mit einer hervorragenden Audioqualität sowie einem exklusiven Design. Der Leitungsumfang ist vergleichbar mit drahtgebundenen System-Endgeräten.



Ausstattung

- Geeignet für HPS (HiPath Positioning System)
- Beleuchtete Tastatur einschließlich Navigationsarea
 - Freisprech-Taste
 - MWI-Taste
 - 4-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 ist (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 Ruföne
 - 23 Polyphone Rufmelodien
- VIP-Signalisierung für interne und externe Anrufe
- Mobilteil-Sperre mit 4-stelliger PIN
- Headset Anschluss über
 - schnurgebunden: 2,5 mm Buchse
 - schnurlos: Bluetooth
- PC Interface
 - 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 Wahlwiederholliste 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 2 NiMH AAA 800 mAh
- Betriebsdauer
 - Bereitschaftszeit ca. 180 Stunden
 - Sprechzeit ca. 9 Stunden
 - Ladezeit ca. 3 Stunden

Gewicht

- Mobilteil einschließlich Akkuzellen ca. 120 g

Farbe

- schwarz

Abmessungen (L x B x H in mm)

- Mobilteil: 148 x 49 x 27
- Ladeschale: 71 x 66 x 23



Mobilteil Gigaset SL3 professional

Gigaset SL3 professional ist ein stilvolles, kompaktes High-Tech-Mobilteil nach dem digitalen DECT/GAP-Standard. Es ist klein und leicht mit einer hervorragenden Audioqualität sowie einem exklusiven 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 ist (HiPath Cordless Enterprise)
- Signalisierung Nachrichten
- Signalisierung Anrufe
 - Optisch/akustische Anrufsignalisierung
 - Anzeige der Rufnummer bzw. des Namens
 - 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 über
 - 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 Wahlwiederholliste 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 700 mAh
- Betriebsdauer
 - Bereitschaftszeit ca. 200 Stunden
 - Sprechzeit ca. 10 Stunden
 - Ladezeit ca. 3 Stunden

Gewicht

- Mobilteil einschließlich Akkuzellen ca. 110 g

Farbe

- schwarz

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 bruchsticher
- 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
- Headsetanschluss

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

Technische Daten

Mobilteil

Encryption/Decryption nach DECT-Standard

Reichweiten

Im Freien: bis zu 300 m
In Gebäuden: bis zu 50 m

Betriebsdauer

Bereitschaftszeit ca. 200 Stunden
Sprechzeit ca. 10 Stunden

Abmessungen (L x B x H in mm)

Mobilteil: 167 x 56 x 35

Gewicht

Mobilteil einschl. Akkuzellen ca. 176 g

Farbe

black

Ladeschale Gigaset

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

Ausführliche Informationen zu den einzelnen Mobilteilen finden Sie im separaten Datenblatt Gigaset M2 professional für HiPath Cordless Systeme mit der Bestell-Nr.: A31002-G2100-D100-*-29.

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 S3 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	19	19	19
Tastatur beleuchtet einschließlich Navigationsarea	X	X	X
Navigationstaste	4 Weg	5 Weg mit Centerclick	4 Weg
Freisprechtaste	X	X	X
MWI-Taste	X	X	X
Tasten individuell programmierbar	X	X	X
Klingeltöne und Melodien	3 Klingeltöne 7 Standard Ruftöne 23 Polyphone Rufmelodien	3 Klingeltöne 7 Standard Ruftöne 23 Polyphone Rufmelodien	3 Klingeltöne 10 Standard Ruftöne 20 Polyphone Rufmelodien
Vibrationsalarm	—	X	X
Telefonbucheinträge	ca. 250	ca. 250	ca. 250
Headset Anschlüsse	schnurgebunden: 2,5 mm Buchse schnurlos: Bluetooth	schnurgebunden: Mini-Lumberg schnurlos: Bluetooth	schnurgebunden: Mini-Lumberg schnurlos: Bluetooth
PC Interface	schnurlos: Bluetooth	schnurgebunden: Mini-Lumberg schnurlos: Bluetooth	schnurgebunden: Mini-Lumberg schnurlos: Bluetooth
Mobilteil-Sperre mit 4-stelliger PIN	X	X	X
Stromversorgung	2 NiMH AAA 800 mAh	Li-Ion-Akku-Pack 700 mAh	Li-Ion Akku-Pack 1000 mAh
Abmessungen (L x B x T in mm)	148 x 49 x 27	148 x 49 x 27	167 x 56 x 35
Gewicht	ca. 120 g	ca. 110 g	ca. 176 g

Copyright © Siemens Enterprise Communications GmbH & Co. KG 11/2007
Hofmannstr. 51, D-81359 München

Bestell-Nr.: A31002-G2100-A140-18-29

Die Informationen in dieser Broschüre enthalten lediglich allgemeine Beschreibungen bzw. Leistungsmerkmale, welche im konkreten Anwendungsfall nicht immer in der beschriebenen Form zutreffen bzw. welche 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.

Communication for the open minded

Siemens Enterprise Communications
www.siemens.de/open