Gigaset COMFORT 500A IP BASE

Der neue Maßstab in puncto komfortable Kommunikation mit professionellen Telefonie-Funktionen und benutzerfreundlichen Web-Konfigurator

Highlights

- o Zeitlos-edles Design
- o 2,2" TFT-Farbdisplay für optimale Lesbarkeit
- Freisprechfunktion & Headset-Anschluss
- Unterstützt ein Gespräch in außergewöhnlicher Klangqualität HDSP™ mit dem G.722 Codec
- Zugriff auf Google- und Office 365-Kontakte je 1.000 Einträge
- Zentrales Telefonbuch für bis zu 500 Einträge
- Komfortable Einrichtung mit dem iF Design Award ausgezeichneten Web-Konfigurator
- 3 lokale Anrufbeantworter mit individueller Zeitsteuerung
- Benachrichtigung über neue Nachrichten sowohl über das Mobilteil als auch über den Gigaset Web-Konfigurator
- o Abhören von Sprachnachrichten direkt über das Mobilteil



Mit dem COMFORT 500A IP BASE präsentiert Gigaset den neuen Maßstab für die IP-Telefonie Zuhause und im Home Office. Das zeitlos-edle Design macht sowohl auf dem Schreibtisch als auch im ganzen Haus eine gute Figur.











Anrufe und Telefonkonferenzen in HD-Qualität

Im beruflichen Einsatz überzeugt das Gigaset COMFORT 500A IP BASE mit einem professionellen Headset-Anschluss sowie im Voice-over-IP-Betrieb mit einer integrierten Freisprecheinrichtung in HD-Qualität: So bleiben die Hände frei für gute Gespräche und direkte Mitschriften.

Kontaktmanagement

Mit einer beeindruckenden Kapazität von bis zu 500 Einträgen im zentralen Telefonbuch bietet die Gigaset IP BASE erstklassige Speichermöglichkeiten. Darüber hinaus ermöglicht die nahtlose Integration von Google- und Microsoft 365-Konten die Speicherung von jeweils 1000 Kontakten, für eine maximale Effizienz in Ihrer Kommunikation.

Web-Konfigurator

Der neue Gigaset Web-Konfigurator mit intuitiver Benutzeroberfläche ermöglicht die schnelle Konfiguration und Inbetriebnahme der Basisstation und des Telefons. Mit Zugriff auf die Gigaset Assistenten sind die DECT- und VoIP-Verbindungen sowie die Rufumleitungen und DECT-Repeater spielend eingerichtet.

Anrufbeantworter mit Zeitsteuerung

Das Gigaset COMFORT 500A IP BASE verfügt über drei digitale Anrufbeantworter. Das ermöglicht die eindeutige Zuordnung von privaten und geschäftlichen Anrufen oder ordnen Sie einzelnen Familienmitgliedern eigene Rufnummern und Anrufbeantworter zu. Zusätzlich lassen sich die Anrufbeantworter über den Web-Konfigurator individuell zeitlich steuern. Das ermöglicht zum Beispiel, dass Anrufe nach Geschäftsschluss automatisch auf den Anrufbeantworter umgeleitet werden.



Technische Spezifikation

Bestellinformationen	Farbe	silver-black
	Tasten-Typ	Ergonomische Tastatur aus qualitativ hochwertigem Material mit spürbarem Tastendruck
	Tastaturbeleuchtung	 Beleuchtete Tastatur und Navigationsbereich: bernsteinfarben Beleuchtete Abheben-/Auflegen-Taste, inkl. Freisprechfunktion 5-Wege-Navigationstaste
	Bedienung	Direktwahl aus der Anrufliste möglichSichere Bedienung durch große Einzeltasten
Tastatur	Funktionen	Zwei freibelegbare Displaytasten für häufig genutzte FunktionenBelegung der Displaytasten durch langes Drücken der Displaytaste
Tastatui	Tasten	Programmierbare Kurzwahl-Tasten
	Funktionen	 Tastensperre ein/aus über #-Taste Klingelton ein/aus über *-Taste Mobilteile finden Mobiteilregistrierung Paging-Funktion Durch Drücken der Paging-Taste wird die lokale IP-Adresse des Geräts auf dem Display des Mobilteils angezeigt
	Tasten der Basisstation	Beleuchtete Paging-Taste
	Audio-Qualität	 Brillante Audio Qualität (HDSP™) bei VoIP Telefonaten Erstklassige Klangqualität und Lautstärke, auch im Freisprechmodus
	Freisprechfunktion	Freisprechmodus am Mobilteil
	Akustikprofile	Zwei Akustikprofile für optimales Hören (hoch/tief)
Audio	Klingeltonausgabe	Am MobilteilKlingeltonlautstärke in 5 Stufen einstellbar
	Hörgerätekompatibel	HAC (hearing-aid-compatible)
	Codecs	• G.711 a-law • G.711 µ-law • G.722 • G.729a



	Signalisierung	Anzeige neuer Nachrichten am Mobilteil
	Anzahl	3x integrierte digitale Anrufbeantworter
	Anzani	Netzanrufbeantworter für jede angelegte Leitung
	Funktionen	 Aufzeichnungs- und Hinweis-Funktion Individuelle PIN für jeden Anrufbeantworter Individueller Name für jeden Anrufbeantworter
	Ansagen	 Aufnahmeansagen und Hinweisansagen für jeden Anrufbeantworter individuell aufnehmbar Standardansagen voreingestellt (plug & play) Vordefinierte Standardansagen in vielen Sprachen sind im Web-Konfigurator verfügbar Die Aufzeichnung von Aufnahmeansagen und Hinweisansagen erfolgt mühelos über das Mobilteil und kann im Web-Konfigurator konfiguriert werden Im Web-Konfigurator vorgefertigte Ansagen hochladen und konfigurieren Ansage von Datum und Uhrzeit zu jeder Nachricht
Anrufbeantworter	Aufzeichnungsdauer	 Je Anrufbeantworter bis zu 30 Minuten Aufnahmezeit - Insgesamt bis zu 90 Minuten Aufzeichnungslänge je Nachricht einstellbar: 30s, 1, 2, 3, 4 oder 5 Minuten
	Zeitsteuerung	 Einrichtung von Anrufbeantwortern mit genauen Zeitplänen Zeitgesteuerte Konfiguration von Hinweisansagen und Aufnahmeansagen in 15-minütigen Intervallen für jeden Wochentag Einfache Bedienung über den Web-Konfigurator, der auch für Smartphones optimiert ist
	Bedienung	 Anrufbeantworter können aktiviert und deaktiviert werden Sprachnachrichten direkt über Gigaset HX Mobilteile abhören Einfache Bedienung des Anrufbeantworters über die Weboberfläche Möglichkeit zur Umbenennung der Anrufbeantworter für eine persönliche Kennzeichnung Schutz der Aufnahmen vor unbefugtem Zugriff durch konfigurierbaren PIN-Code
	Benachrichtigung	 Benachrichtigung von neuen Nachrichten über das Mobilteil Benachrichtigung von neuen Nachrichten über den Gigaset Web- Konfigurator
	Netzausfallschutz	Aufnahmen sind unbegrenzt gegen Stromausfälle geschützt
	Rufannahme	 Anruf an den Anrufbeantworter weiterleiten Einstellbare Rufannahme: Sofort, nach 10, 18 und 30 Sekunden
	Zeitsteuerung	Tag-/Nacht-Modus: zeitgesteuerte Klingelabschaltung, ausgenommen VIP-Kontakte

	Zeitsteuerung	Tag-/Nacht-Modus: zeitgesteuerte Klingelabschaltung, ausgenommen VIP-Kontakte
Anrufschutz	Sperrliste	 Lokale Sperrliste zur individuellen Sperrung von bis zu 100 Rufnummern im Mobilteil Anrufschutz: Sperrliste für unerwünschte Anrufe (Spam- Anrufe) Anrufschutz für bis zu 1000 Rufnummern in der Basisstation Sperrliste durchsuchbar nach Rufnummer und Kommentar
	Unterdrückung anonymer Anrufe	 Anonyme Anrufe blockieren Klingeltonabschaltung (nur optische Anzeige) bei anonymen Anrufen
	Wahlsperre	 Wahl-Sperre von bestimmten Rufnummern Rufnummernbereiche (Mobilfunknummern, Ortsvorwahlen, Landesvorwahlen)



	Lokale Kontakte	Lokales Telefonbuch im Mobilteil für bis zu 200 Einträge
Telefonbuch	Zentrale Kontakte	 Adressbuch für bis zu 500 Einträge 3 Telefonnummern pro Eintrag (DECT-Mobilteil) Ein Eintrag enthält Name und Vorname Telefonnummer kann kategorisiert werden nach Büro, Mobil und Privat Telefonnummer bearbeitbar: editieren, abspeichern und löschen Telefonliste bearbeitbar: kopieren, abspeichern und löschen Telefonliste durchsuchbar (Instant Search) nach Telefonnummern und Namen Import von Kontakten
	Google Kontakte	 Adressbuch für bis zu 1000 Einträge Direkte Wahl aus der Telefonliste 6 Telefonnummern pro Eintrag Ein Eintrag enthält Name, Vorname und bis zu sechs Rufnummern Telefonliste bearbeitbar: kopieren und abspeichern Telefonliste durchsuchbar (Instant Search) nach Telefonnummern und Namen Einfacher Zugriff auf das Google-Konto per Aktivierungscode
	Microsoft Office 365 Kontakte	 Adressbuch für bis zu 1000 Einträge Direkte Wahl aus der Telefonliste 6 Telefonnummern pro Eintrag Ein Eintrag enthält Name, Vorname und bis zu sechs Rufnummern Telefonliste bearbeitbar: kopieren und abspeichern Telefonliste durchsuchbar (Instant Search) nach Telefonnummern und Namen Einfacher Zugriff auf das Microsoft Office 365-Konto per Aktivierungscode
	Anruflisten	 Anruflisten für bis zu 1000 Einträge Ruflisten-Einträge können einfach blockiert werden Anruflisten können nach Verbindung, Zeit und Name sortiert werden Aus der Anrufliste können Rufnummern gespeichert werden Anruflisten mit Rufnummer (CLIP/CNIP) und Datum/Zeit für alle Anrufe und für abgehende, angenommene oder verpasste Anrufe

	Telefoniegeräte Repeater Funktionen	 Hinzufügen und verwalten von bis zu 6 DECT-Geräten Mobilteil-Details: Name (editierbar), Zuweisung der internen Rufnummer und Mobilteil ersetzen Hinzufügen von 2 DECT Repeater HX Name des Repeaters editierbar Anzeige des individuellen Namens jedes Telefongerätes (editierbar) Nachrichtenanzeige (MWI) einstellbar Nummernzuweisung pro Verbindung für abgehende und
		ankommende Gespräche Interne Rufnummern einstellbar
Telefonie	VolP	 Bis zu 6 SIP-Konten Einfache Konfiguration der Internet-Telefonie (VoIP) durch einen Assistenten Vordefinierte VoIP-Profile der Haupt-Telefonieanbieter Automatische oder manuelle VoIP-Konfiguration möglich VoIP-Verbindungen aktivierbar/deaktivierbar Automatische Aktualisierung der VoIP-Profile aktivierbar/deaktivierbar SIP-Konten individuell den Mobilteilen zuordnen (speziell Sendeund Empfangsrichtung) Mini-PBX mit bis zu 6 Benutzern VoIP-Protokoll: SIP (RFC3261, RFC2543) DTMF (Inband), RTP-Payload (RFC4733), SIP-INFO STUN-Server einrichten (STUN-Server-Adresse)
	DECT	4 parallele Anrufe



		0.0.0.0.1.7
	Jumbo-Modus	Große Schriftart beim Wählen
	Bildschirmschoner	Analoge oder digitale Uhr
	Eingehende Anzufe	Anrufanimation im Display Bligkondo Höror Tosto
	Eingehende Anrufe	Blinkende Hörer-TasteNamensersetzung aus Telefonbuch
		Display und blinkende Nachrichten-Taste signalisieren verpasste
	Verpasster Anruf	Anrufe und bieten komfortablen Zugang zur Nachrichtenliste (LED-
	verpussier Amui	Blinken ein- / ausschaltbar)
		Anzeige von Datum und Zeit
	Duboruotond	Anzeige von Feldstärke- und Akkuladeanzeige
Signalisierung &	Ruhezustand	Funktionen der Displaytasten
Displayanzeigen		Anzeige von neuen Nachrichten
	Telefongespräch	Anzeige der Gesprächsdauer
	Gerätenamen	Mobilteil-Name editierbar
		5 Lautstärkestufen + AUS + Crescendo
	Klingeltöne	18 Melodien im Mobilteil Mingeltäne individuell einstellhar für externe interne und MID
		Klingeltöne individuell einstellbar für externe, interne und VIP Anrufe
		Warnton bei Reichweiten-Überschreitung
	Hinweistöne	Hinweistöne (z.B. Tastenklick oder Batterie nahezu leer)
		CLIP, CNIP: Namensanzeige für eingehende Anrufe, ausgehende
	CLIP	Anrufe, entgangene Anrufe und die Wahlwiederholungsliste
	Тур	TFT-Farbdisplay
	Größe (Zoll)	2,2"
	Größe (H x B)	44 x 35 mm
	Auflösung	220 x 176 Pixel
Display	Farben	64 Tsd.
	Beleuchtung	Displaybeleuchtung mit einstellbaren Farbschemas (schwarz oder
	Beleachtung	weiß)
	Eigenschaften	Beste Lesbarkeit
		Hoher Kontrast
	T	
	Sprechzeit	Bis zu 17 Stunden
	Stand-by-Zeit	Bis zu 320 Stunden
Stromversorgung	Akku	2 x AAA (NiMH)
5 5	Datensicherung	Datum und Uhrzeit bei Stromausfall gesichert
	Netzteil	230V Steckernetzteil Ladeschale 230V Steckernetzteil Regiontation
		230V Steckernetzteil Basisstation
		1 141 1 1 1 10 5
Konnektivität	Kopfhörer-Anschluss	via Klinkenbuchse (3,5 mm)
	Frequenz	DECT 1880-1900 MHz
	LAN-Anschluss	Ethernet RJ45 10/100 Mbps
	Repeater	Ermöglicht die Vergrößerung der Reichweite mit Gigaset Repeater HX
		IIA
		- DECT CAT is 2.0
Kompatibilität	Standards	DECT-CAT-iq 2.0 DECT-CAT-iq 2.1
Nonpanomial	Januarus	SUOTA (Software update over the air)
		300 in Continua a apacite over the any



	Wecker	Wecker mit einstellbarer Melodie und Schlummerfunktion (Snooze)
	Babyphone	 Raumüberwachung (Babyphone) mit einstellbarer Gegensprechfunktion Weiterleitung an extern, z. B. Handy Weiterleitung an intern, an zusätzliches Mobilteil
Funktionen	Direktruf	Wahl einer voreingestellten Telefonnummer durch Drücken einer beliebigen Taste
	Kalender	 Kalender mit Monatsübersicht und Terminplaner für: 30 Termine mit Text und separatem Klingelton Geburtstagserinnerung für jeden Telefonbucheintrag
	Tischbetrieb	ja
	Wandmontagefähig	ja

Regularien /	Zulassungen	Zulassungen: CE
Spezifikationen	Schutzklasse	Schutzklasse IP20

Wahlfunktionen	Funktionen	 Anrufumleitung: CFU, CFNR, CFB Gesprächsweiterleitung (RFC5589) Gespräch weiterleiten: mit Rückfrage, ohne Rückfrage, blind Gespräch halten/makeln/wiederaufnehmen Anklopfen, Weiterleiten, Halten, Tauschen, Konferenz (mit Rückfrage und ad hoc), Umleitung (mit Rückfrage und blind) Zeitgesteuerte Umleitung Anklopfen (call waiting) pro Telefongeräte aktivierbar/deaktivierbar Anzeige für Anzahl verpasster Anrufe/neue Sprachnachrichten aktivierbar/deaktivierbar
	Rufumleitung	 Hinzufügen oder Verwalten von bis zu 20 Rufumleitungs-Regeln Anrufe für ein angemeldetes Telefon können umgeleitet werden Rufumleitungen aktivierbar/deaktivierbar (immer, bei besetzt und bei nicht melden) Rufumleitungsregeln (aktivierbar/deaktivierbar, manuell oder zeitgesteuert) können am Display des Telefons angezeigt werden (einstellbar)
	Vorwahlen	 Vorwahlziffern und Vorwahlnummern editierbar Vorwahlziffern können zu ausgehenden Rufnummern hinzugefügt werden (aktivierbar/deaktivierbar) Vorwahlnummer (Landesvorwahl und Ortsvorwahl) Landesvorwahlen sind durch Voreinstellungen auswählbar
	Wählregeln	 Verwalten und Konfigurieren von Wählregeln Wählregeln durchsuchbar (Instant Search) nach Telefonnummern und Kommentar Eingabe von Rufnummer und Kommentar Vorwahlen können verwendet werden Wählregeln können aktiviert/deaktiviert werden
	Gleichzeitige Anrufe	4 gleichzeitige externe Gespräche
	Telefonkonferenzen	Telefonkonferenzen mit 3 Teilnehmern
	Wahlverfahren	DTMF (SIP Info/RFC4733, In-Band)Mehrfrequenzwahlverfahren (DTMF)
	Wahlwiederholung	Direktwahl aus der Anrufliste möglich

	Darstellung	Übersichtliches Hauptmenü mit sechs Symbolen pro Bildschirm
Menü	Bedienung	 Einfache Bedienung per farbiger Symbole, Menütexte und Displaytasten Einfache Konfiguration via Webbrowser Intuitive Menüführung für eine einfache Bedienung Komfortable Menüführung in verschiedenen Sprachen (ENG, FRA, ESP, ITA, GER, POL, RUS, CZE, GRC, PRT, NLD und TUR)

Reichweiten	DECT	Im Freien: bis zu 300m; in Gebäuden: bis zu 50m
Reichweiten	Reichweitenerhöhung	Reichweitenerhöhung mit Gigaset Repeater HX



Verpasste Anrufe & Anruferlisten	Anruferliste	Anruflisten mit Rufnummer (CLIP/CNIP) und Datum/Zeit für abgehende, angenommene oder verpasste Anrufe (insgesamt 1.000 Einträge)
	Gleichzeitige Anrufe	 2 VoIP-Gespräche gleichzeitig möglich, sowie ein internes Gespräch und Zugriff auf den Anrufbeantworter 3er-Konferenz (1 Extern- / 2 Internteilnehmer)
Betrieb mehrerer	Telefonbuchtransfer	Angeschlossene Mobilteile können auf das zentrale Telefonbuch zugreifen
Mobilteile	Anzahl Mobilteile	Bis zu 6 Gigaset HX-Mobilteile anmeldbar Für weitere Informationen: www.Gigaset.com/de_de/cms/service/kompatibilitaet/produkte
	Interne Telefonate	Gebührenfrei intern telefonieren lokale Dreierkonferenz
App / Web App	Gigaset Web- Konfigurator	 Zugriff auf Assistenten zur einfachen Einrichtung der DECT- und VoIP-Verbindungen sowie des DECT-Repeaters und Rufumleitungen Zugriff auf den Web-Konfigurator mit PC, Laptop, Smartphone und Tablet Auszeichnung der Weboberfläche mit dem iF Design Award, einem der renommiertesten Designpreise weltweit, unterstreicht die herausragende Leistung in der Verbindung von Ästhetik und Funktionalität.
ECO-DECT	Reduzierung der Sendeleistung	 ECO-Modus - Manuelle Reduzierung der Sendeleistung der Basisstation und aller registrierten Mobilteile ECO Mode Plus für 100% Reduzierung der Sendeleistung der Basisstation und aller angemeldeten Mobilteile



Netzwerk- spezifikationen	LAN	 Ethernet RJ45 1000 Mbps 10/100/1000 Base-T Auto MDI/MDIX Ethernet LAN Port (802.3 ab) IPv4-Adresstyp: statisch und automatisch Subnetzmaske unterstützt Standard-Gateway Bevorzugter DNS-Server wird unterstützt Unterstützt alternative DNS-Server 		
	Netzwerk	 SNTP/NTP DNS SRV-RR (RFC2782) VLAN (IEEE 802.1q), VLAN identifier (LAN), VLAN priority (LAN) 802.1x, Link Layer Discovery Protocol (LLDP) Betrieb an Routern mit automatischer Vergabe der IP-Adresse (DHCP) DHCP (Option: 60, 114, 120) DHCPv4 (RFC2131) SIP (RFC3261, RFC2543, RFC2396) SDP (Session Description Protocol, RFC4566, RFC3264, RFC3555) RTP (RFC3551, RFC3555, RFC2833) SRTP STUN (RFC3489) HTTP HTTPS 		
	Netzstandard	 Internetprotokoll: IPv4 (RFC0791) DNS SVR (Domain Name System) TCP, UDP 		
	Sicherheit	 TLS 1.1/1.2/1.3 für HTTPS und SIP, SIP über TLS SRTP (RFC3711), TLS (RFC5246), SIP über TLS Alle Zertifikate akzeptieren/aktivieren/deaktivieren Anzeige von Zertifikatsnamen und Typ Zertifikate bearbeiten: Details anzeigen, entfernen Zertifikate importieren Client-Zertifikat Unterstützung (Zertifikat und privater Schlüssel hochladbar) HTTP-Authentifizierung (HTTP Digest-Benutzername, HTTP Digest-Passwort) HTTPS (Server/Client) 		
	Quality of Service	 HTTPS-Webzugriff auf den Gerätemanager Class of Service (CoS) Bandbreitenmanagement zur Priorisierung von Services QoS (RFC2474, RFC2475) SIP ToS, Diffserv RTP ToS, Diffserv DSCP Differentiated Services Code Point (DSCP)-Unterstützung IEEE 802.1q IEEE 802.1p portbasierte Priorität am LAN-Port, anwendungsbasierte Priorität am WAN-Port IEEE 802.1Q VLAN-Tagging 		
	Provisionierung	 Auto-Provisioning über HTTP/HTTPS Benutzerspezifisches Auto-Provisioning über MAC-Adresse und XML-Konfigurationsdatei Backup- und Wiederherstellungsfunktionen Firmware-Upgrade/-Downgrade Daten-Server (URL) editierbar Provisionierungsvorgang manuell startbar 		
	Wartung und Service	 Firmware-Updates über den Web-Konfigurator Speichern und Wiederherstellen Syslog Ereignisprotokollierung: lokal und Syslog PCAP-Tracing 		



Abmessungen & Gewichte	Gerät	Höhe	Breite	Tiefe	Gewicht
	Basisstation	105 mm	132 mm	46 mm	146 g
	Mobilteil inkl. Akku	161 mm	52 mm	26 mm	115 g
	Ladeschale	35 mm	64 mm	63 mm	27 g
	Mobilteil inkl. Ladeschale	169 mm	64 mm	63 mm	142 g

	1x	Basisstation
	1x	LAN-Kabel
	1x	Sicherheitsmerkblatt
	1x	Schnellstart-Anleitung
Lioforumfana	1x	Mobilteil
Lieferumfang	1x	Ladeschale
	2x	Netzteil
	2x	AAA-Akku
	1x	Akku-Deckel
	1x	Gürtelclip

*) Benutzer Ein Benutzer entspricht einem eingerichteten Endgerät. Jedes Endgerät erhält eine separate interne Rufnummer

Herausgegeben von Gigaset Communications GmbH. Alle Rechte, Liefermöglichkeiten und Änderungen in Technik und Design vorbehalten. Die in diesem Dokument verwendeten Produktnamen sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen ihrer jeweiligen Inhaber. ProDSION-DE-0221

Version 21.11.2023

