

# Gigaset AS690A IP BASE

Das zuverlässige Telefon für die tägliche Kommunikation mit professionellen Telefonie-Funktionen und benutzerfreundlichen Web-Konfigurator

## Highlights

- o Beleuchtetes schwarz-weiß Display
- o Freisprechfunktion
- o Unterstützt ein Gespräch in außergewöhnlicher Klangqualität HDSP™ mit dem G.722 Codec
- o Komfortable Einrichtung mit dem iF Design Award ausgezeichneten Web-Konfigurator
- o Zugriff auf Google- und Office 365-Kontakte - je 1.000 Einträge
- o Zentrales Telefonbuch für bis zu 500 Einträge
- o 3 lokale Anrufbeantworter mit individueller Zeitsteuerung
- o Benachrichtigung über neue Nachrichten sowohl über das Mobilteil als auch über den Gigaset Web-Konfigurator
- o Abhören von Sprachnachrichten direkt über das Mobilteil



Die Gigaset IP BASE vereint das Beste aus der Telefonie-Welt von Gigaset. Die Internet-Telefonie (VoIP) ermöglicht dabei Gespräche in HD-Qualität und mithilfe des benutzerfreundlichen Konfigurators wird die Einrichtung und die Verwaltung der Gigaset IP BASE zum Kinderspiel.

MADE  
IN  
GERMANY



HD  
VOICE



### Telefonie

Die Zukunft des Telefonierens ist digital. Gespräche werden nicht mehr wie bisher durch die Telefonleitung übertragen, sondern als digitale Daten via Router über das Internet. Die Vorteile sind der ausgezeichnete Klang in HD, drei Rufnummern pro Anschluss und die Möglichkeit, mehrere Gespräche gleichzeitig zu führen. Zusätzlich lassen sich bis zu 6 DECT-Geräte anmelden und bieten daher ein hohes Maß an Flexibilität.

### 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.

### 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.

### Anrufbeantworter mit Zeitsteuerung

Das Gigaset AS690A 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.

# Gigaset

## Technische Spezifikation

<b>Bestellinformationen</b>	<b>Farbe</b>	schwarz
<b>Tastatur</b>	<b>Tasten-Typ</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ergonomische Tastatur aus qualitativ hochwertigem Material mit spürbarem Tastendruck</li> <li>Einfache Bedienung durch große Tasten</li> </ul>
	<b>Tasten</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>12 numerische- und 2 Funktionstasten</li> <li>Rechte Funktionstaste, individuell belegbar</li> <li>4 Wege-Navigations-Taste</li> <li>Programmierbare Kurzwahltasten</li> </ul>
	<b>Tastaturbeleuchtung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Beleuchtete Tastatur und Navigationsbereich: bernsteinfarben</li> <li>Beleuchtete Hörer- und Freisprechtaste (grüne LED)</li> <li>Beleuchtete Hörer-auflegen- / Nachrichtentaste (rote LED)</li> </ul>
	<b>Funktionen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tastenschutz ein/aus über #-Taste</li> <li>Klingelton ein/aus über *-Taste</li> <li>R-Taste (programmierbare Zeiten)</li> <li>Mobilteile finden</li> <li>Mobilteilregistrierung</li> <li>Paging-Funktion</li> <li>Durch Drücken der Paging-Taste wird die lokale IP-Adresse des Geräts auf dem Display des Mobilteils angezeigt</li> </ul>
	<b>Tasten der Basisstation</b>	Beleuchtete Paging-Taste
<b>Audio</b>	<b>Audio-Qualität</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Brillante Audio Qualität (HDSP™) bei VoIP Telefonaten</li> <li>Erstklassige Klangqualität und Lautstärke, auch im Freisprechmodus</li> </ul>
	<b>Freisprechfunktion</b>	Freisprechmodus am Mobilteil
	<b>Akustikprofile</b>	Zwei Freisprech-Profile zur verbesserten Akustikanpassung
	<b>Lautstärke</b>	Regelbare Hörerlautstärke (5-stufig)
	<b>Klingeltonausgabe</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Am Mobilteil</li> <li>Klingeltonausgabe mit einstellbarer Lautstärke (5-stufig)</li> </ul>
	<b>Hörgerätekompatibel</b>	HAC (hearing-aid-compatible)
	<b>Codecs</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>G.711 a-law</li> <li>G.711 <math>\mu</math>-law</li> <li>G.722</li> <li>G.729a</li> </ul>

<b>Anrufbeantworter</b>	<b>Anzahl</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 3x integrierte digitale Anrufbeantworter</li> <li>• Netzanrufbeantworter für jede angelegte Leitung</li> </ul>
	<b>Funktionen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aufzeichnungs- und Hinweis-Funktion</li> <li>• Individuelle PIN für jeden Anrufbeantworter</li> <li>• Individueller Name für jeden Anrufbeantworter</li> </ul>
	<b>Ansagen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aufnahmeansagen und Hinweisansagen für jeden Anrufbeantworter individuell aufnehmbar</li> <li>• Standardansagen voreingestellt (plug &amp; play)</li> <li>• Vordefinierte Standardansagen in vielen Sprachen sind im Web-Konfigurator verfügbar</li> <li>• Die Aufzeichnung von Aufnahmeansagen und Hinweisansagen erfolgt mühelos über das Mobilteil und kann im Web-Konfigurator konfiguriert werden</li> <li>• Im Web-Konfigurator vorgefertigte Ansagen hochladen und konfigurieren</li> <li>• Ansage von Datum und Uhrzeit zu jeder Nachricht</li> </ul>
	<b>Aufzeichnungsdauer</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Je Anrufbeantworter bis zu 30 Minuten Aufnahmezeit - Insgesamt bis zu 90 Minuten</li> <li>• Aufzeichnungslänge je Nachricht einstellbar: 30s, 1, 2, 3, 4 oder 5 Minuten</li> </ul>
	<b>Zeitsteuerung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Einrichtung von Anrufbeantwortern mit genauen Zeitplänen</li> <li>• Zeitgesteuerte Konfiguration von Hinweisansagen und Aufnahmeansagen in 15-minütigen Intervallen für jeden Wochentag</li> <li>• Einfache Bedienung über den Web-Konfigurator, der auch für Smartphones optimiert ist</li> </ul>
	<b>Bedienung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Anrufbeantworter können aktiviert und deaktiviert werden</li> <li>• Sprachnachrichten direkt über Gigaset HX Mobilteile abhören</li> <li>• Einfache Bedienung des Anrufbeantworters über die Weboberfläche</li> <li>• Möglichkeit zur Umbenennung der Anrufbeantworter für eine persönliche Kennzeichnung</li> <li>• Schutz der Aufnahmen vor unbefugtem Zugriff durch konfigurierbaren PIN-Code</li> </ul>
	<b>Benachrichtigung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Benachrichtigung von neuen Nachrichten über das Mobilteil</li> <li>• Benachrichtigung von neuen Nachrichten über den Gigaset Web-Konfigurator</li> </ul>
	<b>Netzausfallschutz</b>	Aufnahmen sind unbegrenzt gegen Stromausfälle geschützt
	<b>Rufannahme</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Anruf an den Anrufbeantworter weiterleiten</li> <li>• Einstellbare Rufannahme: Sofort, nach 10, 18 und 30 Sekunden</li> </ul>

<b>Anrufschutz</b>	<b>Zeitsteuerung</b>	Tag-/Nacht-Modus: zeitgesteuerte Klingelabschaltung, ausgenommen VIP-Kontakte
	<b>Sperrliste</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lokale Sperrliste zur individuellen Sperrung von bis zu 32 Rufnummern im Mobilteil</li> <li>• Anrufschutz: Sperrliste für unerwünschte Anrufe (Spam- Anrufe)</li> <li>• Anrufschutz für bis zu 1000 Rufnummern in der Basisstation</li> <li>• Sperrliste durchsuchbar nach Rufnummer und Kommentar</li> </ul>
	<b>Unterdrückung anonymer Anrufe</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Anonyme Anrufe blockieren</li> <li>• Klingeltonabschaltung (nur optische Anzeige) bei anonymen Anrufen</li> </ul>
	<b>Wahlsperre</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wahl-Sperre von bestimmten Rufnummern</li> <li>• Rufnummernbereiche (Mobilfunknummern, Ortsvorwahlen, Landesvorwahlen)</li> </ul>

<b>Telefonbuch</b>	<b>Lokale Kontakte</b>	Lokales Adressbuch im Mobilteil für bis zu 100 Einträge
	<b>Zentrale Kontakte</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Adressbuch für bis zu 500 Einträge</li> <li>• 3 Telefonnummern pro Eintrag (DECT-Mobilteil)</li> <li>• Ein Eintrag enthält Name und Vorname</li> <li>• Telefonnummer kann kategorisiert werden nach Büro, Mobil und Privat</li> <li>• Telefonnummer bearbeitbar: editieren, abspeichern und löschen</li> <li>• Telefonliste bearbeitbar: kopieren, abspeichern und löschen</li> <li>• Telefonliste durchsuchbar (Instant Search) nach Telefonnummern und Namen</li> <li>• Import von Kontakten</li> </ul>
	<b>Google Kontakte</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Adressbuch für bis zu 1000 Einträge</li> <li>• Direkte Wahl aus der Telefonliste</li> <li>• 6 Telefonnummern pro Eintrag</li> <li>• Ein Eintrag enthält Name, Vorname und bis zu sechs Rufnummern</li> <li>• Telefonliste bearbeitbar: kopieren und abspeichern</li> <li>• Telefonliste durchsuchbar (Instant Search) nach Telefonnummern und Namen</li> <li>• Einfacher Zugriff auf das Google-Konto per Aktivierungscode</li> </ul>
	<b>Microsoft Office 365 Kontakte</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Adressbuch für bis zu 1000 Einträge</li> <li>• Direkte Wahl aus der Telefonliste</li> <li>• 6 Telefonnummern pro Eintrag</li> <li>• Ein Eintrag enthält Name, Vorname und bis zu sechs Rufnummern</li> <li>• Telefonliste bearbeitbar: kopieren und abspeichern</li> <li>• Telefonliste durchsuchbar (Instant Search) nach Telefonnummern und Namen</li> <li>• Einfacher Zugriff auf das Microsoft Office 365-Konto per Aktivierungscode</li> </ul>
	<b>Anruflisten</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Anruflisten für bis zu 1000 Einträge</li> <li>• Rufnummern-Einträge können einfach blockiert werden</li> <li>• Anruflisten können nach Verbindung, Zeit und Name sortiert werden</li> <li>• Aus der Anrufliste können Rufnummern gespeichert werden</li> <li>• Anruflisten mit Rufnummer (CLIP/CNIP) und Datum/Zeit für alle Anrufe und für abgehende, angenommene oder verpasste Anrufe</li> </ul>

<b>Telefonie</b>	<b>Telefoniegeräte</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Hinzufügen und verwalten von bis zu 6 DECT-Geräten</li> <li>• Mobilteil-Details: Name (editierbar), Zuweisung der internen Rufnummer und Mobilteil ersetzen</li> </ul>
	<b>Repeater</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Hinzufügen von 2 DECT Repeater HX</li> <li>• Name des Repeaters editierbar</li> </ul>
	<b>Funktionen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Anzeige des individuellen Namens jedes Telefongerätes (editierbar)</li> <li>• Nachrichtenanzeige (MWI) einstellbar</li> <li>• Nummernzuweisung pro Verbindung für abgehende und ankommende Gespräche</li> <li>• Interne Rufnummern einstellbar</li> </ul>
	<b>VoIP</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bis zu 6 SIP-Konten</li> <li>• Einfache Konfiguration der Internet-Telefonie (VoIP) durch einen Assistenten</li> <li>• Vordefinierte VoIP-Profile der Haupt-Telefonieanbieter</li> <li>• Automatische oder manuelle VoIP-Konfiguration möglich</li> <li>• VoIP-Verbindungen aktivierbar/deaktivierbar</li> <li>• Automatische Aktualisierung der VoIP-Profile aktivierbar/deaktivierbar</li> <li>• SIP-Konten individuell den Mobilteilen zuordnen (speziell Sende- und Empfangsrichtung)</li> <li>• Mini-PBX mit bis zu 6 Benutzern</li> <li>• VoIP-Protokoll: SIP (RFC3261, RFC2543)</li> <li>• DTMF (Inband), RTP-Payload (RFC4733), SIP-INFO</li> <li>• STUN-Server einrichten (STUN-Server-Adresse)</li> </ul>
	<b>DECT</b>	4 parallele Anrufe

<b>Signalisierung &amp; Displayanzeigen</b>	<b>Jumbo-Modus</b>	Große Ziffernanzeige im Wählmodus
	<b>Eingehende Anrufe</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Anrufanimation im Display</li> <li>Blinkende Hörer-Taste</li> <li>Namensersetzung aus Telefonbuch</li> </ul>
	<b>Verpasster Anruf</b>	Display und blinkende Nachrichten-Taste signalisieren verpasste Anrufe und bieten komfortablen Zugang zur Nachrichtenliste (LED-Blinken ein- / ausschaltbar)
	<b>Ruhezustand</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Anzeige von Datum und Zeit</li> <li>Anzeige von Feldstärke- und Akkuladeanzeige</li> <li>Display-Tasten zur schnellen Auswahl von Funktionen</li> </ul>
	<b>Telefongespräch</b>	Anzeige der Gesprächsdauer
	<b>Gerätenamen</b>	Mobilteil-Name editierbar
	<b>Klingeltöne</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>5 Lautstärkestufen + AUS + Crescendo</li> <li>25 Melodien im Mobilteil</li> <li>Individuelle Klingeltöne für interne, externe und VIP Anrufe</li> </ul>
	<b>Hinweistöne</b>	Hinweistöne für Tastenbestätigung, niedrigem Akkustand und Ladekontakt
	<b>CLIP</b>	CLIP, CNIP: Namensanzeige für eingehende Anrufe, ausgehende Anrufe, entgangene Anrufe und die Wahlwiederholungsliste

<b>Display</b>	<b>Typ</b>	Schwarz-weiß beleuchtetes Display
	<b>Größe (Zoll)</b>	2"
	<b>Größe (H x B)</b>	34 x 37 mm
	<b>Auflösung</b>	96 x 64 Pixel
	<b>Beleuchtung</b>	Weiß beleuchtet

<b>Stromversorgung</b>	<b>Sprechzeit</b>	Bis zu 12 Stunden
	<b>Stand-by-Zeit</b>	Bis zu 180 Stunden
	<b>Akku</b>	2 x AAA (NiMH)
	<b>Ladezeit</b>	ca. 4,5 Stunden
	<b>Netzteil</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>230V Steckernetzteil Ladeschale</li> <li>230V Steckernetzteil Basisstation</li> </ul>

<b>Konnektivität</b>	<b>Frequenz</b>	DECT 1880-1900 MHz
	<b>LAN-Anschluss</b>	Ethernet RJ45 10/100 Mbps
	<b>Repeater</b>	Ermöglicht die Vergrößerung der Reichweite mit Gigaset Repeater HX

<b>Kompatibilität</b>	<b>Standards</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>DECT-CAT-iq 2.0</li> <li>DECT-CAT-iq 2.1</li> <li>SUOTA (Software update over the air)</li> </ul>
-----------------------	------------------	--

<b>Funktionen</b>	<b>Wecker</b>	Wecker mit einstellbarer Melodie und Schlummerfunktion (Snooze)
	<b>Tischbetrieb</b>	ja
	<b>Wandmontagefähig</b>	ja

<b>Regularien / Spezifikationen</b>	<b>Zulassungen</b>	Zulassungen: CE
	<b>Schutzklasse</b>	Schutzklasse IP20

<b>Wahlfunktionen</b>	<b>Funktionen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Anrufumleitung: CFU, CFNR, CFB</li> <li>• Gesprächsweiterleitung (RFC5589)</li> <li>• Gespräch weiterleiten: mit Rückfrage, ohne Rückfrage, blind</li> <li>• Gespräch halten/makeln/wiederaufnehmen</li> <li>• Anklopfen, Weiterleiten, Halten, Tauschen, Konferenz (mit Rückfrage und ad hoc), Umleitung (mit Rückfrage und blind)</li> <li>• Zeitgesteuerte Umleitung</li> <li>• Anklopfen (call waiting) pro Telefongeräte aktivierbar/deaktivierbar</li> <li>• Anzeige für Anzahl verpasster Anrufe/neue Sprachnachrichten aktivierbar/deaktivierbar</li> </ul>
	<b>Rufumleitung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Hinzufügen oder Verwalten von bis zu 20 Rufumleitungs-Regeln</li> <li>• Anrufe für ein angemeldetes Telefon können umgeleitet werden</li> <li>• Rufumleitungen aktivierbar/deaktivierbar (immer, bei besetzt und bei nicht melden)</li> <li>• Rufumleitungsregeln (aktivierbar/deaktivierbar, manuell oder zeitgesteuert) können am Display des Telefons angezeigt werden (einstellbar)</li> </ul>
	<b>Vorwahlen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vorwahlziffern und Vorwahlnummern editierbar</li> <li>• Vorwahlziffern können zu ausgehenden Rufnummern hinzugefügt werden (aktivierbar/deaktivierbar)</li> <li>• Vorwahlnummer (Landesvorwahl und Ortsvorwahl)</li> <li>• Landesvorwahlen sind durch Voreinstellungen auswählbar</li> </ul>
	<b>Wählregeln</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verwalten und Konfigurieren von Wählregeln</li> <li>• Wählregeln durchsuchbar (Instant Search) nach Telefonnummern und Kommentar</li> <li>• Eingabe von Rufnummer und Kommentar</li> <li>• Vorwahlen können verwendet werden</li> <li>• Wählregeln können aktiviert/deaktiviert werden</li> </ul>
	<b>Gleichzeitige Anrufe</b>	4 gleichzeitige externe Gespräche
	<b>Telefonkonferenzen</b>	Telefonkonferenzen mit 3 Teilnehmern
	<b>Wahlverfahren</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• DTMF (SIP Info/RFC4733, In-Band)</li> <li>• Mehrfrequenzwahlverfahren (DTMF)</li> </ul>
	<b>Wahlwiederholung</b>	Direktwahl aus der Anrufliste möglich

<b>Menü</b>	<b>Bedienung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Einfache Konfiguration via Webbrowser</li> <li>• Intuitive Menüführung für eine einfache Bedienung</li> <li>• Komfortable Menüführung in verschiedenen Sprachen (ENG, FRA, ESP, ITA, GER, POL, RUS, CZE, GRC, PRT, NLD und TUR)</li> </ul>
-------------	------------------	---

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

<b>Verpasste Anrufe &amp; Anruferlisten</b>	<b>Anruferliste</b>	Anruflisten mit Rufnummer (CLIP/CNIP) und Datum/Zeit für abgehende, angenommene oder verpasste Anrufe (insgesamt 1.000 Einträge)
---	---------------------	--

<b>Betrieb mehrerer Mobilteile</b>	<b>Gleichzeitige Anrufe</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 VoIP-Gespräche gleichzeitig möglich, sowie ein internes Gespräch und Zugriff auf den Anrufbeantworter</li> <li>• 3er-Konferenz (1 Extern- / 2 Internteilnehmer)</li> </ul>
	<b>Anzahl Mobilteile</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bis zu 6 Gigaset HX-Mobilteile anmeldbar</li> <li>• Für weitere Informationen: <a href="http://www.Gigaset.com/de_de/cms/service/kompatibilitaet/produkte">www.Gigaset.com/de_de/cms/service/kompatibilitaet/produkte</a></li> </ul>
	<b>Interne Telefonate</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gebührenfrei intern telefonieren</li> <li>• lokale Dreierkonferenz</li> </ul>

<p><b>App / Web App</b></p>	<p><b>Gigaset Web-Konfigurator</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zugriff auf Assistenten zur einfachen Einrichtung der DECT- und VoIP-Verbindungen sowie des DECT-Repeater und Rufumleitungen</li> <li>• Zugriff auf den Web-Konfigurator mit PC, Laptop, Smartphone und Tablet</li> <li>• Auszeichnung der Weboberfläche mit dem iF Design Award, einem der renommiertesten Designpreise weltweit, unterstreicht die herausragende Leistung in der Verbindung von Ästhetik und Funktionalität.</li> </ul>
<p><b>ECO-DECT</b></p>	<p><b>Reduzierung der Sendeleistung</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ECO-Modus - Manuelle Reduzierung der Sendeleistung der Basisstation und aller registrierten Mobilteile</li> <li>• ECO Mode Plus für 100% Reduzierung der Sendeleistung der Basisstation und aller angemeldeten Mobilteile</li> </ul>

<b>Netzwerk- spezifikationen</b>	<b>LAN</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ethernet RJ45 1000 Mbps</li> <li>• 10/100/1000 Base-T Auto MDI/MDIX Ethernet LAN Port (802.3/u/ab)</li> <li>• IPv4-Adresstyp: statisch und automatisch</li> <li>• Subnetzmaske unterstützt</li> <li>• Standard-Gateway</li> <li>• Bevorzugter DNS-Server wird unterstützt</li> <li>• Unterstützt alternative DNS-Server</li> </ul>
	<b>Netzwerk</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• SNMP/NTP</li> <li>• DNS SRV-RR (RFC2782)</li> <li>• VLAN (IEEE 802.1q), VLAN identifier (LAN), VLAN priority (LAN)</li> <li>• 802.1x, Link Layer Discovery Protocol (LLDP)</li> <li>• Betrieb an Routern mit automatischer Vergabe der IP-Adresse (DHCP)</li> <li>• DHCP (Option: 60, 114, 120)</li> <li>• DHCPv4 (RFC2131)</li> <li>• SIP (RFC3261, RFC2543, RFC2396)</li> <li>• SDP (Session Description Protocol, RFC4566, RFC3264, RFC3555)</li> <li>• RTP (RFC3551, RFC3555, RFC2833)</li> <li>• SRTP</li> <li>• STUN (RFC3489)</li> <li>• HTTP</li> <li>• HTTPS</li> </ul>
	<b>Netzstandard</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Internetprotokoll: IPv4 (RFC0791)</li> <li>• DNS SVR (Domain Name System)</li> <li>• TCP, UDP</li> </ul>
	<b>Sicherheit</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• TLS 1.1/1.2/1.3 für HTTPS und SIP, SIP über TLS</li> <li>• SRTP (RFC3711), TLS (RFC5246), SIP über TLS</li> <li>• Alle Zertifikate akzeptieren/aktivieren/deaktivieren</li> <li>• Anzeige von Zertifikatsnamen und Typ</li> <li>• Zertifikate bearbeiten: Details anzeigen, entfernen</li> <li>• Zertifikate importieren</li> <li>• Client-Zertifikat Unterstützung (Zertifikat und privater Schlüssel hochladbar)</li> <li>• HTTP-Authentifizierung (HTTP Digest-Benutzername, HTTP Digest-Passwort)</li> <li>• HTTPS (Server/Client)</li> <li>• HTTPS-Webzugriff auf den Gerätemanager</li> </ul>
	<b>Quality of Service</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Class of Service (CoS)</li> <li>• Bandbreitenmanagement zur Priorisierung von Services</li> <li>• QoS (RFC2474, RFC2475)</li> <li>• SIP ToS, Diffserv</li> <li>• RTP ToS, Diffserv</li> <li>• DSCP</li> <li>• Differentiated Services Code Point (DSCP)-Unterstützung</li> <li>• IEEE 802.1q</li> <li>• IEEE 802.1p portbasierte Priorität am LAN-Port, anwendungsbasierte Priorität am WAN-Port</li> <li>• IEEE 802.1Q VLAN-Tagging</li> </ul>
	<b>Provisionierung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Auto-Provisioning über HTTP/HTTPS</li> <li>• Benutzerspezifisches Auto-Provisioning über MAC-Adresse und XML-Konfigurationsdatei</li> <li>• Backup- und Wiederherstellungsfunktionen</li> <li>• Firmware-Upgrade/-Downgrade</li> <li>• Daten-Server (URL) editierbar</li> <li>• Provisionierungsvorgang manuell startbar</li> </ul>
	<b>Wartung und Service</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Firmware-Updates über den Web-Konfigurator</li> <li>• Speichern und Wiederherstellen</li> <li>• Syslog</li> <li>• Ereignisprotokollierung: lokal und Syslog</li> <li>• PCAP-Tracing</li> </ul>

Abmessungen & Gewichte	Gerät	Höhe	Breite	Tiefe	Gewicht
	Basisstation	105 mm	132 mm	46 mm	146 g
	Mobilteil inkl. Akku	155 mm	49 mm	28 mm	119 g
	Ladeschale	38 mm	70 mm	77 mm	36 g

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

\*) 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