

Gigaset Fusion

Das innovative und elegante All-in-One Telefonsystem mit professionellen Telefoniefunktionen und integrierter Smart Home Basis

Highlights

- o 5" 720p Touch-and-Swipe Display mit intuitiver Benutzeroberfläche
- o Mini-PBX mit bis zu 20 Benutzern* und integrierter DECT Basisstation
- o Bis zu 6 gleichzeitige Gespräche (max. 4 DECT Gespräche)
- o Integrierte Gigaset Smart Home Basis
- o Zugriff auf Google-/Microsoft 365-Kontakte
- o Headset-Anschluss via USB-C oder Bluetooth
- o Flexible Anschlussmöglichkeiten dank Dualband WLAN und PoE-LAN-Schnittstelle
- o 5 lokale Anrufbeantworter, inkl. Nachrichten-Download-Funktion
- o Internes Telefonbuch mit 1.000 Einträgen, zentrales Telefonbuch mit 500 Einträgen
- o Zeitlos-edles Design



Das Gigaset Fusion ist eine Kombination aus Tischtelefon, DECT Basisstation, Mini-Telefonanlage und Smart Home Basis. Alle Einstellungen und Funktionen sind über eine webbasierte Oberfläche individuell konfigurierbar und lassen sich über die neuentwickelte Benutzeroberfläche am Touch-and-Swipe Display intuitiv bedienen. Verschiedene integrierte Schnittstellen bieten Flexibilität beim Anschluss des Fusion sowie der Anbindung externer Geräte. In Kombination mit dem zeitlos-edlen Design ist das Gigaset Fusion ideal für kleine Büros, Arztpraxen, Kanzleien, Agenturen und das anspruchsvolle Home Office.



Flexible Konnektivität

Das neue Gigaset Fusion ist für die verschiedensten Einsatzszenarien entwickelt worden. Die integrierte Mini-PBX ist für bis zu 20 Benutzer konzipiert. Sie können bis zu 8 Mobilteile an der DECT Schnittstelle und bis zu 20 IP Tischtelefone an der Mini-PBX betreiben. Die integrierte Bluetooth 4.2 Schnittstelle ermöglicht den Betrieb schnurloser Headsets sowie die Übertragung der Kontakte von einem Smartphone. Für die schnelle LAN-Verbindung steht ein 2-Port-Switch zur Verfügung, der ebenfalls zur Stromversorgung dient (PoE-Schnittstelle). Zudem besteht die Möglichkeit das Gigaset Fusion via WLAN in Ihr Netzwerk einzubinden, um am Einsatzort flexibel zu bleiben.

Intuitive Bedienung in zeitlosem Design

Das 5" große, kontrastreiche und kapazitive Touch-and-Swipe Display erleichtert den Zugriff auf sämtliche Telefonfunktionen und sorgt dafür, dass Sie Anruferinformationen immer im Blick haben – egal, wo das Telefon aufgestellt bzw. montiert wurde. Bis zu 72 programmierbare Display-Tasten und Widgets eröffnen zahlreiche Möglichkeiten das Gerät auf Ihre Bedürfnisse im Arbeitsalltag optimal einzurichten. Das elegante Telefonedesign und die Verwendung hochwertiger Materialien machen das Gigaset Fusion darüber hinaus zum Hingucker in jeder Büroumgebung.

Smarte Automatisierung für Ihre Umgebung

Mit der integrierten Basisstation für das Gigaset Smart Home Portfolio ist das Fusion, neben der Funktionalität als Telekommunikationszentrale, auch als Basis für Ihre Gigaset Smart Home Installation einsetzbar. Somit lassen sich zentrale Funktionen am Gerät verwalten, wie z.B. das Schalten von Überwachungsprofilen.

Gigaset

Technische Spezifikation

Bestellinformationen	Farbe	dark-titanium
Audio	Codecs	<ul style="list-style-type: none"> • G.711 a-law • G.711 μ-law • G.722 • G.729a
Display	Auflösung	1280 x 720 Pixel
	Eigenschaften	Touchscreen-Display
	Größe (Zoll)	5"
Telefonie	Telefoniegeräte	<ul style="list-style-type: none"> • Hinzufügen und verwalten von bis zu 20 SIP-Geräte • Hinzufügen und verwalten von bis zu 8 DECT-Geräten • Mobilteil-Details: Name (editierbar), Zuweisung der internen Rufnummer und Mobilteil ersetzen
	Repeater	<ul style="list-style-type: none"> • Hinzufügen von 2 DECT Repeater HX • Name des Repeaters editierbar
	Funktionen	<ul style="list-style-type: none"> • Anzeige des individuellen Namens jedes Telefongerätes (editierbar) • Nachrichtenanzeige (MWI) einstellbar • Nummernzuweisung pro Verbindung für abgehende und ankommende Gespräche • Interner Rufnummernbereich einstellbar
	Rufgruppen	<ul style="list-style-type: none"> • Hinzufügen oder Verwalten von bis zu 5 Rufgruppen • Leitungszuordnung für eingehende und ausgehende Gespräche • Einstellbares Rufverhalten (lineares Klingeln (Klingelzeit) und paralleles Klingeln)
	VoIP	<ul style="list-style-type: none"> • Bis zu 20 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 Sende- und 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 HD-Anrufe
Signalisierung & Displayanzeigen	Klingeltöne	<ul style="list-style-type: none"> • Spezifische Klingeltöne (intern/extern/Gruppe/Türsprechstelle) • Individuelle Klingeltöne per Web-UI hochladbar
	Wartemelodie	Individuelle Wartemelodien per Web-UI hochladbar
	CLIP	CLIP, CNIP: Namensanzeige für eingehende Anrufe, ausgehende Anrufe, entgangene Anrufe und die Wahlwiederholungsliste
Anrufschutz	Sperrliste	<ul style="list-style-type: none"> • Anrufschutz: Sperrliste für unerwünschte Anrufe (Spam- Anrufe) • Anrufschutz für bis zu 1000 Sperr-Nummern • Sperrliste durchsuchbar nach Rufnummer und Kommentar
	Unterdrückung anonymer Anrufe	<ul style="list-style-type: none"> • Anonyme Anrufe blockieren • Klingeltonabschaltung (nur optische Anzeige) bei anonymen Anrufen
	Wahlsperre	<ul style="list-style-type: none"> • Wahl-Sperre von bestimmten Rufnummern • Rufnummernbereiche (Mobilfunknummern, Ortsvorwahlen, Landesvorwahlen)

Anrufbeantworter	Anzahl	<ul style="list-style-type: none"> • 5x integrierte digitale Anrufbeantworter • Netzanrufbeantworter für jede angelegte Leitung
	Funktionen	<ul style="list-style-type: none"> • Aufzeichnungs- und Hinweis-Funktion • Zeitgesteuerter Wechsel zwischen Aufzeichnungs- und Hinweis-Funktion • Individuelle PIN für jeden Anrufbeantworter • Individueller Name für jeden Anrufbeantworter
	Ansagen	<ul style="list-style-type: none"> • Ansagen und Hinweistexte für jeden Anrufbeantworter individuell aufnehmbar • Standardansage voreingestellt (plug & play) • Standardansagen abhängig von der ausgewählten Sprache des Web-Konfigurators • Ansage von Datum und Uhrzeit zu jeder Nachricht bei angeschlossenen SIP-Telefoniegeräten
	Aufzeichnungsdauer	<ul style="list-style-type: none"> • Bis zu 30 Minuten Aufnahmezeit • Aufzeichnungslänge je Nachricht einstellbar: 30s, 1, 2, 3 oder 4 Minuten • Zeitgesteuerte Aufnahmezeit
	Bedienung	<ul style="list-style-type: none"> • Anrufbeantworter kann aktiviert/deaktiviert werden • Einfache Bedienung des Anrufbeantworters am Fusion oder über das Mobilteil • Einfache Bedienung des Anrufbeantworters über die Weboberfläche
	Benachrichtigung	<ul style="list-style-type: none"> • Benachrichtigung von neuen Nachrichten am Fusion oder über das Mobilteil • Benachrichtigung von neuen Nachrichten über die Gigaset elements App
	Netzausfallschutz	Aufnahmen sind unbegrenzt gegen Stromausfälle geschützt
	Rufannahme	<ul style="list-style-type: none"> • Anruf an den Anrufbeantworter weiterleiten • Einstellbare Rufannahme: Sofort, nach 10, 18 oder 30 Sekunden, automatisch
	Interaktives Sprachmenü	<ul style="list-style-type: none"> • Hinzufügen und verwalten von bis zu 2 IVRs • Individueller Name für jedes interaktive Sprachmenü • Ansagen individuell aufnehmbar • IVR-Tasten können individuell konfiguriert werden (0-9, #, *) • Optionen: Ansage abspielen, Auflegen, zu Nebenstelle, Ansage wiederholen und Anrufbeantworter

Telefonbuch	Lokale Kontakte	<ul style="list-style-type: none"> • Adressbuch für bis zu 1000 Einträge • Direkte Wahl aus der Telefonliste • 3 Telefonnummern pro Eintrag • Ein Eintrag enthält Name, Vorname, bis zu drei Rufnummern, E-Mail Adresse und Firma • Telefonnummer kann kategorisiert werden nach Büro, Mobil und Privat • Telefonnummer bearbeitbar: kopieren, abspeichern und löschen • Telefonliste bearbeitbar: kopieren, abspeichern und löschen • Telefonliste durchsuchbar (Instant Search) nach Telefonnummern, Namen, E-Mails und Firma • Kontaktsortierung nach Vorname oder Nachname • Import von Kontakten
	Zentrale Kontakte	<ul style="list-style-type: none"> • Adressbuch für bis zu 500 Einträge • Direkte Wahl aus der Telefonliste • 3 Telefonnummern pro Eintrag (DECT-Mobilteil) und 3 Telefonnummern pro Eintrag (am Fusion) • Ein Eintrag enthält Name und Vorname • Telefonnummer kann kategorisiert werden nach Büro, Mobil und Privat • Telefonnummer bearbeitbar: kopieren, abspeichern und löschen • Telefonliste bearbeitbar: kopieren, abspeichern und löschen • Telefonliste durchsuchbar (Instant Search) nach Telefonnummern und Namen • Import von Kontakten
	Google Kontakte	<ul style="list-style-type: none"> • 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	<ul style="list-style-type: none"> • 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
	LDAP-Kontakte	<ul style="list-style-type: none"> • Adressbuch für bis zu 1000 Einträge • Direkte Wahl aus der Telefonliste • 3 Telefonnummern pro Eintrag • Ein Eintrag enthält Name, Vorname, bis zu drei Rufnummern, E-Mail Adresse und Firma • Telefonliste bearbeitbar: kopieren und abspeichern • Telefonliste durchsuchbar (Instant Search) nach Telefonnummern und Namen • Namenssuche für einkommende Anrufe aktivierbar/deaktivierbar • LDAP-Kontakte aktivierbar/deaktivierbar • Individueller Name für das LDAP-Telefonbuch

	XML-Kontakte	<ul style="list-style-type: none"> • Adressbuch für bis zu 1000 Einträge • Direkte Wahl aus der Telefonliste • 6 Telefonnummern pro Eintrag • Ein Eintrag enthält Name, Vorname, bis zu sechs Rufnummern, E-Mail Adresse und Firma • Telefonnummer kann kategorisiert werden nach Büro, Mobil und Privat • Telefonnummer bearbeitbar: kopieren, abspeichern und löschen • Telefonliste bearbeitbar: kopieren, abspeichern und löschen • Telefonliste durchsuchbar (Instant Search) nach Telefonnummern und Namen • Namenssuche für einkommende Anrufe aktivierbar/deaktivierbar • Namenssuche für ausgehende Anrufe • Namenssuche für einkommende Anrufe • XML-Kontakte aktivierbar/deaktivierbar • Individueller Name für das XML-Telefonbuch • Einrichtung des XML-Telefonbuches durch Eingabe von Provider-Name, Server-Adresse, Benutzername und Passwort • Auswählbarer Rufnummernfilter • Kontaktverwendung für Telefonbuch, Branchenbuch und privates online Telefonbuch
	Notrufnummern	<ul style="list-style-type: none"> • Telefonbuch für bis zu 10 Einträge • Ein Eintrag enthält Telefonnummer und Kommentar • Telefonliste durchsuchbar (Instant Search) nach Telefonnummern und Kommentar • Notrufnummern können auch bei aktivierter Tastensperre am Gerät gewählt werden
	Anruflisten	<ul style="list-style-type: none"> • 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

Wahlfunktionen	Funktionen	<ul style="list-style-type: none"> • Anrufumleitung: CFU, CFNR, CFB • Gesprächweiterleitung (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 • Anklopfton auswählbar • Anzeige für Anzahl verpasster Anrufe/neue Sprachnachrichten aktivierbar/deaktivierbar • Schaltung des Sprachweges (via Headset und via Freisprechen) • Abgehende Rufe via Funktionstaste steuern (via Headset und via Freisprechen)
	Rufumleitung	<ul style="list-style-type: none"> • 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) • Abwurfplatz für nicht verwendete Nummern
	Vorwahlen	<ul style="list-style-type: none"> • Vorwahlziffer und Vorwahlnummern editierbar • Vorwahlziffer können zu ausgehenden Rufnummern hinzugefügt werden (aktivierbar/deaktivierbar) • Vorwahlnummer (Landesvorwahl und Ortsvorwahl) • Landesvorwahlen sind durch Voreinstellungen auswählbar
	Wählregeln	<ul style="list-style-type: none"> • 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	6 gleichzeitige externe Gespräche
	Telefonkonferenzen	Telefonkonferenzen mit 5 Teilnehmern (lokal)
	Wahlverfahren	<ul style="list-style-type: none"> • DTMF (SIP Info/RFC4733, In-Band) • Mehrfrequenzwahlverfahren (DTMF)
	Wahlwiederholung	Direktwahl aus der Anrufliste möglich

Reichweiten	DECT	Im Freien: bis zu 300m; in Gebäuden: bis zu 50m
	Reichweitenerhöhung	Reichweitenerhöhung mit Gigaset Repeater / Gigaset Repeater HX
	WLAN	In Gebäuden: bis zu 50m
	Bluetooth	Bis zu 10m

Stromversorgung	Netzteil	230V Steckernetzteil
	Power over Ethernet	IEEE 802.3af, Klasse 3

ECO-DECT	Reduzierung der Sendeleistung	<ul style="list-style-type: none"> • 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 • ECO-Modus und ECO-Modus Plus sind bei der Benutzung von Smart Home nicht verfügbar.
-----------------	--------------------------------------	--

Kompatibilität	Standards	<ul style="list-style-type: none"> • DECT-CAT-iq 2.0 • DECT-CAT-iq 2.1 • SUOTA (Software update over the air) • DECT ULE gemäß ETSI TS 102 939-1
-----------------------	------------------	--

Konnektivität	Bluetooth-Verbindung	<ul style="list-style-type: none">• Bluetooth 4.2• Bluetooth aktivieren/deaktivieren• Bluetooth-Status Anzeige• Automatische Suche nach verfügbaren Bluetooth-Geräten• Gerätenamen editierbar• Bluetooth-Klasse: Klasse 2, 2,5 mW, 4 dBm, ~10 m• Bluetooth-Profile: Freisprechprofile, Hörerprofile und Import von Telefonbücher
----------------------	-----------------------------	--

Netzwerk- spezifikationen	LAN	<ul style="list-style-type: none"> • 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
	Power Over Ethernet	IEEE 802.3af, Klasse 3
	Netzwerk	<ul style="list-style-type: none"> • SNMP/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	<ul style="list-style-type: none"> • Internetprotokoll: IPv4 (RFC0791) • LDAP/LDAPS • DNS SVR (Domain Name System) • TCP, UDP
	Sicherheit	<ul style="list-style-type: none"> • 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) • HTTPS-Webzugriff auf den Gerätemanager
	Quality of Service	<ul style="list-style-type: none"> • 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	<ul style="list-style-type: none"> • 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	<ul style="list-style-type: none"> • Firmware-Updates über den Web-Konfigurator • Speichern und Wiederherstellen • Syslog • Ereignisprotokollierung: lokal und Syslog • PCAP-Tracing

	WLAN-Funktionen	<ul style="list-style-type: none"> • Aktivieren, trennen und entfernen von WLAN-Netzwerken • WLAN-Status Anzeige • Automatische Suche nach verfügbaren WLAN-Netzwerken • Manuelle Eingabe der SSID
	WLAN-Standard	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac
	WLAN-Frequenz	<ul style="list-style-type: none"> • 2,4 GHz • 5 GHz
	WLAN-Übertragungsleistung	<ul style="list-style-type: none"> • 802.11b: 17 dBm +/- 1,5 dBm • 802.11g: 15 dBm +/- 1,5 dBm • 802.11n: 12,5 dBm +/- 1,5 dBm
	WLAN-Empfangsempfindlichkeit	<ul style="list-style-type: none"> • -87 dBm bei 11 Mbit/s • -71 dBm bei 54 Mbit/s • -68 dBm bei mcs15, HT20/-66 dBm bei mcs15, HT40°
	WLAN-Sicherheit	<ul style="list-style-type: none"> • WEP • WPA/WPA2-Personal • WPA/WPA2-Enterprise

Regularien / Spezifikationen	Zulassungen	Zulassungen: CE
	Richtlinien	<ul style="list-style-type: none"> • DIRECTIVE 2009/125/EC • DIRECTIVE 2011/65/EU • DIRECTIVE 2014/53/EU

Abmessungen & Gewichte	Gerät	Höhe	Breite	Tiefe	Gewicht
	Tischtelefon	108 mm	215 mm	182 mm	720 g

Lieferumfang	1x	Tischtelefon
	1x	Telefonhörer
	1x	Höreranschlusskabel
	1x	Netzteil
	1x	LAN-Kabel
	1x	Sicherheitsmerkblatt

*) 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 17.10.2022

