Gigaset GS6

Ihr Blick in die digitale Welt – gestochen scharf und flüssig bei 120 Hz.

Highlights:

- 6,67" FHD+ OLED-Display mit 120 Hz und 93,4 % Screen-to-Body-Ratio
- Leistungsstarker Octa-Core-5G-Prozessor
- Hochauflösende Triple-Kamera (64 + 8 + 2 MP) und 32 MP Selfie-Kamera
- Herausnehmbare 5.300 (typ.) mAh Batterie – hält den ganzen Tag und lässt sich mit 30 W Kabel- oder 15 W kabellosem Laden blitzschnell wieder aufladen.
- Intelligentes Akku-Management mit Lademodus ohne Akkuverbrauch
- Moderne, kabellose Konnektivität mit OTG, NFC und Bluetooth 5.4
- Kommunizieren Sie auch draußen ohne Internet: Mit Netless Chat senden Sie Sprachnachrichten direkt zwischen zwei Gigaset GS6, zwei GS6 PRO oder einem GS6 und einem GS6 PRO – ganz ohne WLAN oder mobile Daten. Ideal für Reisen und Notfälle.
- eSIM-Technologie – Mobilfunk ganz einfach ohne SIM-Karte wechseln
- Sichere und schnelle Entsperrung per Fingerabdruck unter dem Display und Gesichtserkennung
- Nachhaltig & verantwortungsvoll – Made in Germany – gefertigt mit Ökostrom, plastikfreier Verpackung und höchsten Qualitäts- und Umweltstandards.



MADE IN GERMANY

Das neue Gigaset GS6 vereint kraftvolle Performance, ausdauernde Energie und elegantes Design für alle, die mehr erwarten. Mit seinem brillanten OLED-Display, einem herausragenden Kamerasystem und modernster Android-15-Technologie bietet es ein Premium-Erlebnis in jeder Situation. Der leistungsstarke 5G-Prozessor und der großzügige Akku sorgen für reibungslose Nutzung – den ganzen Tag und darüber hinaus. Dank IP68-Zertifizierung, kabellosem Laden und smarter Konnektivität ist es bereit für jedes Abenteuer.

Brillantes Display für jeden Moment

Erlebe Inhalte in atemberaubender Qualität auf dem 6,67" großen FHD+ Flexible OLED-Display mit 120 Hz Bildwiederholrate. Egal ob Gaming, Streaming oder Social Media – deine Inhalte fließen flüssig und gestochen scharf bei einer Auflösung von 1080 × 2400 Pixeln.

Fotografie auf einem neuen Level

Halte jeden Moment fest mit der 64 MP Hauptkamera, einem 8 MP Ultraweitwinkelobjektiv und einer 2 MP Makrolinse für Details aus nächster Nähe. Die 32 MP Frontkamera sorgt für Selfies mit Studioqualität.

Ausdauer, die begeistert

Intelligentes Akkumanagement mit Lademodus ohne Akkuverbrauch – schont den Akku langfristig, indem das Smartphone beim Anschluss an das Stromnetz direkt mit Strom versorgt wird, ohne den Akku zu laden. Unser Akkumanagement bietet zudem drei wählbare Ladegrenzen – 90 %, 80 % und 70 % – mit einer werkseitigen Voreinstellung auf 90 %. In Kombination mit der empfohlenen Ladegrenze von 80 % kann die Akkulaufzeit um bis zu 50 %* verlängert werden. Ein herausnehmbarer 5.300-mAh-Akku (typ.) sorgt für zuverlässige Stromversorgung den ganzen Tag über – und darüber hinaus. Mit 30 W Schnellladung (PD 3.0) und 15 W kabellosem Laden ist Ihr Gerät im Handumdrehen wieder einsatzbereit.

Technische Spezifikationen

Bestell-informationen	**Farbe**	Schwarz

Betriebssystem	**Version**	Android™ 15 (Update auf Android 16 und 17)

Display	**Typ**	OLED
	Größe	6,67" FHD+
	Auflösung	1080 x 2400 Pixel
	Anzeigeverhältnis	93,4 %
	Pixeldichte	394 ppi
	Bildwiederholrate	60Hz, 90Hz und 120Hz
	Kontrast	20,5:9
	Helligkeit	550 nits (typ.) / 800 nits (HBM) / 1000 nits (peak)
	Berührung	Touch-Display mit bis zu 10 Berührungspunkten, unterstützt die Bedienung mit feuchten Händen und ist kompatibel mit Handschuhen.

Hauptkamera	**Auflösung**	• 64 MP Hauptkamera • 8 MP Ultra-weit-Kamera • 2 MP Makro
	Blende	• F1.79 • F2.2 • F2.4
	Schärfe	• PDAF • FF • FF
	Betrachtungswinkel	• 79° • 120,2° • 88,8°
	Objektiv	• 6P • 5P • 3P
	Blitz	Ja, Doppelblitz einfarbig

Frontkamera	**Auflösung**	32 MP Frontkamera
	Blende	F2,45
	Schärfe	FF
	Betrachtungswinkel	81,1°
	Objektiv	5P

Speicher	**Interner Gerätespeicher**	128 GB (UMCP, UFS 2.2)
	RAM Arbeitsspeicher	8 GB
	Speichererweiterung	Bis zu 1 TB

Prozessor	**Typ**	MediaTek Dimensity 7300
	CPU	4x A78 + 4x A55
	Anzahl der Kerne	8
	Frequenz	bis zu 2,5 GHz

Funktionen	**Netzloser Chat**	Versenden Sie Sprachnachrichten direkt zwischen zwei Gigaset GS6, zwei GS6 PRO oder einem GS6 und einem GS6 PRO – ganz ohne WLAN oder mobile Daten. Ideal für Reisen und Notfälle.
	Gesichtserkennung	Ermöglicht die Entsperrung des Smartphones per Gesichtserkennung
	Fingerabdruck auf dem Display	Ermöglicht das Entsperren des Smartphones mit einem Fingerabdruck
	HD-Sprache	Ja
	USB-OTG	Ja

Gehäuse	**Tasten**	• Einschalttaste • Lautstärke auf/ab • Funktionstaste • Programmierbare Funktionstaste

Stromversorgung	**Anschluss**	USB 2.0 Typ-C
	Kabelgebundenes Laden	PD 3.0 (30W)
	Kabelloses Laden	Ja
	Leistung beim kabellosen Laden	15 W (Qi-Standard)
	Akku-Typ	Lithium-Polymer-Akku
	Kapazität des Akkus	5.300 mAh (typ.)
	Video-Wiedergabedauer (Streaming)	Ca. 14 Stunden
	Audio-Wiedergabezeit	Ca. 65 Stunden
	Audio-Wiedergabezeit (Streaming)	Ca. 75 Stunden
	Zeit für Telefonanrufe	Ca. 55 Stunden
	Intelligenter Lademodus	Lademodus ohne Batterieverbrauch - schont die Batterie durch direkte Stromversorgung beim Anschluss an ein Netzteil, dass am Stromnetz angeschlossen ist.
	Gigaset BatteryLife + Technologie	Drei wählbare Ladegrenzen – 90 %, 80 % und 70 % – mit einer werkseitigen Voreinstellung auf 90 %. In Kombination mit der empfohlenen Ladegrenze von 80 % kann die Akkulaufzeit um bis zu 50 %* verlängert werden.
	Auswechselbarer Akku	Ja

Netzwerk-Spezifikation	**SIM-Steckplätze**	Dual SIM (Nano-SIM + eSIM)
	Frequenzbänder (MHz)	• GSM: B2 / B3 / B5 / B8 • UMTS (WCDMA): B1 / B2 / B5 / B8 • FDD-LTE: B1 / B2 / B3 / B5 / B7 / B8 / B20 / B28 / B38 / B40 / B41 • NR (5G): n1 / n3 / n5 / n7 / n8 / n20 / n28 / n38 / n41 / n77 / n78
	Voice over LTE (4G)	Ja*
	Voice over WiFi (VoWiFi)	Ja*
	Voice over New Radio (5G)	Ja*

Konnektivität	**USB-Schnittstelle**	USB Typ-C (USB 2.0)
	WLAN	Ja, WiFi 6e (IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax)
	Bluetooth-Version	Bluetooth 5.4
	NFC	Ja
	Standortbestimmung	Ja

Sensoren	**Schwerkraft-Sensor**	Ja
	Näherungssensor	Ja
	Lichtsensor	Ja
	Geometrischer Sensor	Ja
	SAR-Sensor	Ja
	Coulometer	Ja
	Gyroskop	Ja

Verordnungen	**Schutzklasse**	IP68***

Abmessungen & Gewichte	**Gerät**	**Höhe**	**Breite**	**Tiefe**	**Gewicht**
	Gigaset GS6	163 mm	76 mm	10,5 mm	230g

Lieferumfang	1x	Gigaset GS6
	1x	SIM-Karten Nadel (Werkzeug für SIM-Kartenträger)
	1x	USB 2.0 Typ C auf C
	1x	Gigaset Total Clear Cover
	1x	Gigaset Full Display HD Glass Protector
	1x	Plektrum (Batteriedeckelöffner)
	1x	Gebrauchsanweisung & plastikfreie Verpackung

*Austausch des verbauten Akkus durch den Kunden möglich
** VoLTE und VoWLAN abhängig vom Netzbetreiber
*** Die Garantie deckt keine Schäden ab, die durch den Kontakt mit Flüssigkeiten, chemischen Substanzen, übermäßiger Feuchtigkeit, Nässe oder extremen Temperaturbedingungen verursacht wurden.

Datasheet Version 19.11.2025