

# 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.
- Speicherkartenslot zur Speichererweiterung um bis zu 1 TB
- Intelligentes Akku-Management mit Lademodus ohne Akkuverbrauch
- Moderne, kabellose Konnektivität mit OTG, NFC und Bluetooth 5.4
- Kommunizieren Sie 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-<br>informationen | Farbe                      | Schwarz                                                                                                                          |
|                           |                            |                                                                                                                                  |
| Betriebssystem            | Version                    | Android™ 15 (Update auf Android 16 und 17)                                                                                       |
|                           | Sicherheitsupdates         | 7 Jahre Sicherheitsupdates                                                                                                       |
| 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                  | <ul style="list-style-type: none"><li>• 64 MP Hauptkamera</li><li>• 8 MP Ultra-weit-Kamera</li><li>• 2 MP Makro</li></ul>        |
|                           | Blende                     | <ul style="list-style-type: none"><li>• F1.79</li><li>• F2.2</li><li>• F2.4</li></ul>                                            |
|                           | Schärfe                    | <ul style="list-style-type: none"><li>• PDAF</li><li>• FF</li><li>• FF</li></ul>                                                 |
|                           | Betrachtungswinkel         | <ul style="list-style-type: none"><li>• 79°</li><li>• 120,2°</li><li>• 88,8°</li></ul>                                           |
|                           | Objektiv                   | <ul style="list-style-type: none"><li>• 6P</li><li>• 5P</li><li>• 3P</li></ul>                                                   |
|                           | Blitz                      | Ja, Doppelblitz einfarbig                                                                                                        |
| Frontkamera               | Auflösung                  | 32 MP Frontkamera                                                                                                                |
|                           | Blende                     | F2,45                                                                                                                            |
|                           | Schärfe                    | FF                                                                                                                               |
|                           | Betrachtungswinkel         | 81,1°                                                                                                                            |
|                           | Objektiv                   | 5P                                                                                                                               |
| Speicher                  | Interner<br>Gerätespeicher | 128 GB (UMCP, UFS 2.2)                                                                                                           |
|                           | RAM<br>Arbeitsspeicher     | 8 GB                                                                                                                             |
|                           | Speichererweiterung        | Micro SD bis zu 1 TB                                                                                                             |

|                  |                         |                         |
|------------------|-------------------------|-------------------------|
| <b>Prozessor</b> | <b>Typ</b>              | MediaTek Dimensity 7300 |
|                  | <b>CPU</b>              | 4x A78 + 4x A55         |
|                  | <b>Anzahl der Kerne</b> | 8                       |
|                  | <b>Frequenz</b>         | bis zu 2,5 GHz          |

|                   |                                      |                                                                                                                                                                                    |
|-------------------|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Funktionen</b> | <b>Netzloser Chat</b>                | 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. |
|                   | <b>Gesichtserkennung</b>             | Ermöglicht die Entsperrung des Smartphones per Gesichtserkennung                                                                                                                   |
|                   | <b>Fingerabdruck auf dem Display</b> | Ermöglicht das Entsperren des Smartphones mit einem Fingerabdruck                                                                                                                  |
|                   | <b>HD-Sprache</b>                    | Ja                                                                                                                                                                                 |
|                   | <b>USB-OTG</b>                       | Ja                                                                                                                                                                                 |

|                |               |                                                                                                                                                                     |
|----------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Gehäuse</b> | <b>Tasten</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Einschalttaste</li> <li>• Lautstärke auf/ab</li> <li>• Funktionstaste</li> <li>• Programmierbare Funktionstaste</li> </ul> |
|----------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                        |                                          |                                                                                                                                                                                                                   |
|------------------------|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Stromversorgung</b> | <b>Anschluss</b>                         | USB 2.0 Typ-C                                                                                                                                                                                                     |
|                        | <b>Kabelgebundenes Laden</b>             | PD 3.0 (max. 30W / min. 2,5W)                                                                                                                                                                                     |
|                        | <b>Kabelloses Laden</b>                  | Ja                                                                                                                                                                                                                |
|                        | <b>Leistung beim kabellosen Laden</b>    | 15 W (Qi-Standard)                                                                                                                                                                                                |
|                        | <b>Akku-Typ</b>                          | Lithium-Polymer-Akku                                                                                                                                                                                              |
|                        | <b>Kapazität des Akkus</b>               | 5.300 mAh (typ.)                                                                                                                                                                                                  |
|                        | <b>Video-Wiedergabedauer (Streaming)</b> | Ca. 14 Stunden                                                                                                                                                                                                    |
|                        | <b>Audio-Wiedergabezeit</b>              | Ca. 65 Stunden                                                                                                                                                                                                    |
|                        | <b>Audio-Wiedergabezeit (Streaming)</b>  | Ca. 75 Stunden                                                                                                                                                                                                    |
|                        | <b>Zeit für Telefonanrufe</b>            | Ca. 55 Stunden                                                                                                                                                                                                    |
|                        | <b>Intelligenter Lademodus</b>           | Lademodus ohne Batterieverbrauch - schont die Batterie durch direkte Stromversorgung beim Anschluss an ein Netzteil, dass am Stromnetz angeschlossen ist.                                                         |
|                        | <b>Gigaset BatteryLife + Technologie</b> | 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. |
|                        | <b>Auswechselbarer Akku</b>              | Ja                                                                                                                                                                                                                |

|                               |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Netzwerk-Spezifikation</b> | <b>SIM-Steckplätze</b>           | Dual SIM (Nano-SIM + eSIM)                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                               | <b>Frequenzbänder (MHz)</b>      | <ul style="list-style-type: none"> <li>GSM: B2 / B3 / B5 / B8</li> <li>UMTS (WCDMA): B1 / B2 / B5 / B8</li> <li>FDD-LTE: B1 / B2 / B3 / B5 / B7 / B8 / B20 / B28 / B38 / B40 / B41</li> <li>NR (5G): n1 / n3 / n5 / n7 / n8 / n20 / n28 / n38 / n41 / n77 / n78</li> </ul> |
|                               | <b>Voice over LTE (4G)</b>       | Ja*                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                               | <b>Voice over WiFi (VoWiFi)</b>  | Ja*                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                               | <b>Voice over New Radio (5G)</b> | Ja*                                                                                                                                                                                                                                                                        |

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

|                 |                             |    |
|-----------------|-----------------------------|----|
| <b>Sensoren</b> | <b>Schwerkraft-Sensor</b>   | Ja |
|                 | <b>Näherungssensor</b>      | Ja |
|                 | <b>Lichtsensor</b>          | Ja |
|                 | <b>Geometrischer Sensor</b> | Ja |
|                 | <b>SAR-Sensor</b>           | Ja |
|                 | <b>Coulometer</b>           | Ja |
|                 | <b>Gyroskop</b>             | Ja |

|                     |                     |         |
|---------------------|---------------------|---------|
| <b>Verordnungen</b> | <b>Schutzklasse</b> | IP68*** |
|---------------------|---------------------|---------|

| <b>Abmessungen &amp; Gewichte</b> | <b>Gerät</b> | <b>Höhe</b> | <b>Breite</b> | <b>Tiefe</b> | <b>Gewicht</b> |
|-----------------------------------|--------------|-------------|---------------|--------------|----------------|
|                                   | Gigaset GS6  | 163 mm      | 76 mm         | 10,5 mm      | 230g           |

|                     |    |                                                  |
|---------------------|----|--------------------------------------------------|
| <b>Lieferumfang</b> | 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.