

# Gigaset GX4

## Das Outdoor-Smartphone für alle mit aktivem Lebensstil & anspruchsvoller Arbeit

### Highlights:

- Widerstandsfähig nach Militärstandard MIL-STD-810H + IP68 staub- und wasserdicht
- Leistungsstarker und ausdauernder 5000 mAh Wechsel-Akku: Unterstützt superschnelles Laden bis zu 30 W und kabelloses Schnellladen bis zu 15 W
- LED-Spotlight-Ring (Hinten) + Benachrichtigungs-LED (Vorne)
- Flaches Dual-Kamera-System mit Dual-LED-Blitz: 48 MP Weitwinkel + 8 MP Ultra-Weitwinkel
- 6,1" HD+ V-Notch Display mit Helligkeitssteigerung bei Sonnenlicht (550 nits) und Schutz durch Corning® Gorilla® Glass
- Leistungsstarker 2,2 GHz Octa-Core-Prozessor MediaTek Helio G99
- Programmierbare Funktionstaste: Schneller Zugriff auf bestimmte Funktionen oder Apps
- 16 MP Frontkamera für hochauflösende Videotelefonate und Selfies
- Triple-Slot: Dual-SIM + Speichererweiterung bis zu 1 TB
- Biometrische Entsperrung: Fingerabdruckscanner auf der Power-Taste + Gesichtserkennung
- Einfache Bedienung auch mit nassen Händen und Handschuhen



MADE IN GERMANY



### Betriebssystem

- Android™ 12 (Upgrade-Plan auf 13 und 14)
- Sicherheitsupdates für bis zu 5 Jahre nach Marktstart

### Display

- Typ HD+ V-Notch Display
- Größe 6,1" / 153,65 x 72,85 mm
- Auflösung 1560 x 720 Pixel
- Bildwiederholrate 60 Hz
- Technologie IPS
- Material Corning® Gorilla® Glass 5 mit kratzfesten und schmutzabweisender Oberfläche
- Anzahl Farben 16.7 Mio.
- Touch Kapazitives Touch-Display mit bis zu 10 Touchpoints + Kompatibilität mit nassen Händen und Handschuhen (bis zu 2 mm Dicke)
- Pixeldichte 282 ppi
- Kontrast 1500 : 1 (typ.)
- Helligkeit 500 nits (min.) / 550 nits (typ.)

### Prozessor

- Typ MediaTek Helio G99 Octa-Core (6nm)  
2x A76 bis zu 2,2 GHz  
6x A55 bis zu 2,0 GHz  
GPU Arm Mali-G57

### Speicher

- Interner Gerätespeicher 64 GB (UFS 2.1)
- Arbeitsspeicher (RAM) 4 GB
- Speichererweiterung bis zu 1 TB

### Kamera

- Dual Kamerasystem
  - Auflösung 48 MP PDAF Weitwinkel + 8 MP Ultra-Weitwinkel
  - Blende F1.79 (Weitwinkel) F2.2 (Ultra-Weitwinkel)
  - Sensorgröße 1/2"
  - Pixelgröße 0,8 µm
  - LED-Blitz Ja, Dual-LED-Blitz
- Videoaufnahme
  - Auflösung QHD 1440p (2160 x 1440 Pixel)
- Frontkamera
  - Auflösung 16 MP FF
  - Blende F2.0

### Akku

- Kapazität 5000 mAh (typ.)
- Akku-Art 4.4 V Lithium-Polymer-Akku
- Akku-Gewicht 75 g
- Austauschbar Ja, Wechsel-Akku

# Gigaset

Wherever you go.

- Sprechzeit 4G: bis zu 45 Std.
- Audio-Abspielzeit Bis zu 56 Stunden
- Video-Abspielzeit Bis zu 16 Stunden
- Ladezeit In 1 Stunde bis zu 90%\*
- Ladegerät-Kompatibilität 5V/2A, 9V/2A schnelles Laden bis zu 18W, 10V/3A superschnelles Laden bis zu 30W (Power Delivery 3.0)
- Kabelloses Laden Ja, kabelloses Schnellladen bis zu 15W\* (Qi-Standard)
- Gigaset BatteryLife+ Technology: Verlängert die Lebensdauer des Akkus um bis zu 50% mit einer voreingestellten Ladebegrenzung bei 90%\*\*

## Netzwerkspezifikation

- SIM-Slots Dual-SIM (Zwei Nano-SIM-Karten)
- Frequenzbänder (MHz)
  - GSM / 2G 850 / 900 / 1800 / 1900
  - UMTS / 3G B1(2100) / B8(900)
  - TDD / LTE / 4G B38(2600) / B40(2300)
  - FDD / LTE / 4G B1(2100) / B3(1800) / B5(850) / B7(2600) / B8(900) / B20(800) / B28AB(700)
- Voice over LTE (VoLTE), Voice over WiFi (VoWiFi), Video over LTE (ViLTE)\*\*\*

## Konnektivität

- USB-Schnittstelle USB 2.0 Typ-C
- Kopfhöreranschluss Ja, 3,5 mm Klinkeanschluss
- WLAN IEEE 802.11 a/b/g/n/ac  
2,4 GHz / 5 GHz  
Verschlüsselung: WPA2, WPA3
- Bluetooth-Version Bluetooth 5.2
- NFC Ja
- Standortbestimmung GPS & A-GPS, Galileo, Beidou, GLONASS, QZSS

## Sensoren

- Lagesensor (G-Sensor)
- Näherungssensor
- Barometer
- Helligkeitssensor
- Geometrischer Sensor (E-Kompass)
- Gyroskop

## Sonstige Funktionen

- LED-Spotlight-Ring (Hinten) + Benachrichtigungs-LED (Vorne)
- Programmierbare Funktionstaste
- Fingerabdruckscanner auf der Power-Taste + Gesichtserkennung
- Dual-Mikrofon mit Geräuschunterdrückung
- HD-Voice Unterstützung

- FM Radio
- OTG (USB On-The-Go)
- Öse für Handgelenksschlaufe
- Integrierter Kamera-Barcode-Scanner

## Sonstige Eigenschaften

- Militär Standard MIL-STD-810H
- IP-Schutzklasse IP68 staub- und wasserdicht
- Fallfestigkeit Bis zu 1,2 m Höhe (auf Stahlplatte)
- Wasserdichtigkeit 1,5 m Tiefe für 30 Minuten
- Reinigung Abwaschbar mit Wasser, Seife, Alkohol oder Desinfektionsmittel
- Betriebstemperatur -15 °C bis 45 °C Umgebungstemp.
- Ladetemperatur 0 °C bis 45 °C Umgebungstemp.
- SAR Werte Kopf: 0.625 W/kg; Körper: 1.456 W/kg; Gliedmaßen: 1.782 W/kg

## Gehäuse

- Maße Höhe: 160,9 mm  
Breite: 80 mm  
Tiefe: 12,2 mm
- Gewicht ca. 270 g
- Tasten Power-Taste, Lautstärke rauf/runter, Funktionstaste
- Material/Oberfläche TPU-Doppelspritzguss mit Aluminium/Magnesium/Titan-Rahmen + Flexible Rückschale aus strukturiertem Polycarbonat
- Gerätefarben Black, Petrol

## Lieferumfang

- 1x Gigaset GX4
- 1x USB Typ-C Kabel
- 1x Handgelenksschlaufe
- 1x Bedienungsanleitung

\* Abhängig vom verwendeten Ladepad und Netzteil

\*\* Die Akku-Ladebegrenzung kann jederzeit in den Einstellungen deaktiviert werden

\*\*\* Abhängig vom Netzbetreiber

Datenblatt Version 28.10.2022

# Gigaset

Wherever you go.