

Gigaset GX290 PRO

Das robuste und performante Professional Smartphone

Highlights:

- IP68 Wasser- und Staubgeprüft + Military Standard 810G
- 6,1", Tageslicht adaptives 19,5:9 HD+ V-Notch Display mit Corning Gorilla Glas 3
- Octa-Core Prozessor mit 4G LTE, unterstützt VoLTE und VoWiFi*
- 4 GB RAM + 64 GB interner Speicher
- 13 MP (SONY Sensor) + 2 MP Dual Hauptkamera mit ArcSoft® Optimierung und 8 MP Frontkamera
- 6200 mAh Lithium Polymer Akku mit 9V 2A PE+ Schnellladung
- Gesichtserkennung und Fingerprint Sensor mit Multi-Funktionen
- Integrierter Kamera-Barcode-Scanner
- Bis zu 15W** Wireless Charging und NFC
- USB Typ-C mit On-The-Go Funktion
- Administrations- und Gerätemanagement: Android Enterprise™, Zero Touch, SOTI-Zertifizierung, Team-Viewer Kompatibilität
- Umfangreiche Individualisierungsmöglichkeiten: Namens- und Logo Gravur, Verpackungsdesign, Bundling Optionen, vorinstallierte Apps, eigene Wallpapers und Töne
- Optionale Vereinbarung spezifischer Serviceleistungen
- Sicherheitsupdates für bis zu 5 Jahre möglich



Solid like a Rock & Tested Tough

Um Umwelteinflüssen trotzen zu können, verfügt das Gigaset GX290 PRO über ein Zwei-Komponenten TPU Spritzguss-Gehäuse, das zusätzlich von einem stabilen Metallrahmen verstärkt wird. Für das robuste Display kommt Corning® Gorilla® Glas 3 zum Einsatz. Die Kombination aus Schutz-Glas und Gehäuse sorgt dafür, dass das IP68-zertifizierte und nach Military Standard 810G getestete GX290 PRO Stöße oder Stürze auf harten Untergrund wesentlich besser wegsteckt als gewöhnliche Smartphones. Darüber hinaus ist es wasser- und staubdicht. Ideal für Berufsgruppen, bei denen das Smartphone herausfordernden Bedingungen ausgesetzt ist wie Industrie, Handwerk, Bauwesen, Logistik (Spedition, Kurier, Post, Einzelhandel), Sicherheitsunternehmen, Berufsschiffahrt, Tourismus, Rettungsdienst, Außendienst und viele mehr.

Performance for Professionals

Für den Berufsalltag ist das GX290 PRO optimal geeignet. Mit 2 GHz 8-Kern-Prozessor, 4 Gigabyte Arbeitsspeicher und 64 Gigabyte internem Speicher sind selbst anspruchsvollste Apps keine Herausforderung. Das adaptive 6,1 Zoll HD+ Display mit V-Notch zeigt 1.560 x 720 Pixel mit einer Helligkeit von 580 cd/m² und einem Kontrast von 1000:1 – für beste Ablesbarkeit auch im prallen Sonnenlicht.

Long Lasting Relationship

Der kraftvolle Lithium Polymer Akku hat eine Kapazität von 6.200 mAh und liefert genügend Energie für lange Arbeitstage. Das reicht für eine Standby-Zeit von 550 Stunden mit zwei SIM-Karten und einer Sprechzeit von bis zu 24 Stunden im 3G/4G Netzwerk. Der Akku lässt sich mit bis zu 15 Watt kabellos schnellladen – in ca. 3 Stunden steht wieder die volle Leistung zur Verfügung. Darüber hinaus unterstützt die USB-C-Buchse das Schnellladen durch PE+ Technologie.

Gigaset Battery Save Initiative

Das GX290 PRO ist auch Teil der Gigaset Battery Save Initiative für mehr Nachhaltigkeit: Umfassende Tests haben gezeigt, dass die Lebensdauer eines Smartphone-Akkus um ein Vielfaches verlängert werden kann, wenn er nicht regelmäßig komplett aufgeladen wird. Hier kommt die von Gigaset entwickelte Ladebegrenzungsfunktion zum Einsatz. Dies bedeutet, dass der Akku standardmäßig nur zu 90 Prozent aufgeladen und somit die Akku-Lebensdauer verlängert wird. Auf Wunsch kann der Nutzer die Funktion jederzeit in den Geräteeinstellungen unter Akku deaktivieren (Das GX290 PRO wird dann zu 100% aufgeladen).

Mit der Gigaset Battery Save Initiative leisten Kunden einen wertvollen Beitrag für eine längere Nutzung von Elektronik und weniger Batteriemüll.

Gigaset

Wherever you go.

Business To Go

Standardmäßig wird das GX290 PRO mit Android Enterprise ausgeliefert und wird von Google im Rahmen des Android Enterprise Recommended Programms empfohlen. Android Enterprise bietet Unternehmen und ihren Mitarbeitern zahlreiche Vorteile in der Verwaltung und berufsaltäglichen Nutzung. Das GX290 PRO eignet sich ideal für ein umfassendes digitales Management, wie die Steuerung über ein MDM-System. IT-Verantwortliche können das GX290 PRO problemlos administrieren, da es u.a. SOTI-zertifiziert ist (für einfachere Verwaltung und Access Management), aber auch Zero Touch und Team Viewer-Kompatibilität mit sich bringt.

Maximum Security

Das GX290 PRO ist eine sichere Entscheidung für Ihr Business: Je nach Vereinbarung besteht die Möglichkeit, Ihnen Sicherheitsupdates für bis zu 5 Jahre zur Verfügung zu stellen.

Practical Multitool

USB On The Go macht das Gerät zur Power Bank und erlaubt das Laden von externen Geräten sowie den Anschluss externer USB-Geräte wie Maus, Tastatur oder Speichermedien. Darüber hinaus verfügt das GX290 PRO über NFC, das beispielsweise beim kontaktlosen Bezahlen oder für Datenübertragung genutzt werden kann. Die satellitengestützte Ortung erfolgt neben GPS auch über GLONASS, um jederzeit eine verlässliche Standortermittlung bieten zu können. Zudem lassen sich Barcodes über die integrierte Kamera schnell und zuverlässig scannen.

Make it Personal

Verschiedene Unternehmen haben unterschiedliche Bedürfnisse. Dem wird Gigaset gerecht: Das GX290 PRO kann bei Firmenbestellungen individuell angepasst werden. Ermöglicht wird das durch die Produktions- und Fertigungsstätten von Gigaset in Deutschland. So können selbst bei relativ kleinen Stückzahlen Firmenlogos, IMEI-Nummern, Abteilungsbezeichnungen oder andere individuelle Informationen auf die Geräterückseite graviert werden, was die Identifikation der Beschäftigten mit dem Unternehmen erhöhen und darüber hinaus Diebstahl vorbeugen kann. Weiterhin lässt sich auf Wunsch vorab die installierte Software definieren. Vom Startbildschirm mit eigenem Firmenlogo über die Auswahl an Apps, Details zum Device Management bis hin zur Auswahl an Hintergrundbildern und Klingeltönen – hier wäre auch der Unternehmens-Jingle denkbar – können Firmen das GX290 PRO flexibel konfigurieren. Das Zubehör inklusive Schutzfolie, Kopfhörer und individueller Verpackung kann ebenfalls je nach Bedarf zusammengestellt werden.

Betriebssystem

- Android™ 10 / Enterprise

Display

- Typ HD+ V-Notch Display
- Größe 6,1" / 15,5 cm (14,1 x 6,5 cm)
- Auflösung 1560 x 720 Pixel
- Material Corning Gorilla Glas 3 mit kratzfester und schmutzabweisender Oberfläche
- Technologie IPS
- Anzahl Farben 16,7 Mio.
- Touch Kapazitives Touch-Display mit bis zu 5 Touchpoints
- Pixeldichte 283 ppi
- Kontrast 1000 : 1
- Helligkeit bis zu 580 cd/m²

Prozessor

- Typ MediaTek Helio P23
Octa-Core MT6763
- Geschwindigkeit 2,0 GHz, 4G LTE

Speicher

- Interner Gerätespeicher 64 GB
- RAM Arbeitsspeicher 4 GB
- Speichererweiterung bis zu 256 GB

Kamera

- Mehrfachkamera
 - Auflösung 13 MP AF (SONY IMX214)
Hauptkamera + 2 MP Bokeh
 - Blende F2.0
 - LED-Blitz Ja
- Videoaufnahme
 - Auflösung Full HD 1080p (1920 x 1080 Pixel)
- Frontkamera
 - Auflösung 8 MP

Akku

- Kapazität 6200 mAh
- Akku-Art 3,85 V Lithium Polymer Akku
- Akku-Gewicht 84 g
- Austauschbar Nein
- Standby mit einer SIM-Karte bis zu 600 Std.
mit zwei SIM-Karten bis zu 550 Std.
- Sprechzeit bis zu 50 Std. im 2G Netzwerk oder
bis zu 24 Std. im 3G/4G Netzwerk
- Musikwiedergabe bis zu 100 Std.
- Videowiedergabe bis zu 12 Std.
- Ladedauer ca. 3,25 Std.

Ladegerät

- Anschluss USB 2.0
- Ausgangsleistung 9V / 2A PE+ Schnellladung

Netzwerkspezifikation

- Unterstützte Frequenzbänder:
 - GSM/2G 850 / 900 / 1800 / 1900 MHz
 - UMTS/3G 900 / 2100 MHz
 - FDD / LTE / 4G 800 / 850 / 900 / 1800 / 2100 / 2600 MHz mit bis zu 150 Mbit/Sek., inkl. Voice over LTE (VoLTE) und Voice over WiFi (VoWiFi)*

Konnektivität

- USB-Schnittstelle USB Type-C (USB 2.0)
- Kopfhöreranschluss 3,5 mm Klinkenanschluss
- WLAN IEEE 802.11 a/b/g/n
2,4 GHz / 5 GHz
- Bluetooth-Version Bluetooth 5.0
- NFC Ja
- Standortbestimmung A-GPS, GPS, Glonass

Sensoren

- Gesichtserkennung
- Fingerabdruckscanner mit Multi-Funktionen
- Lagesensor (G-Sensor)
- Näherungssensor
- Helligkeitssensor
- Geometrischer Sensor
- Gyroskop

Sonstige Funktionen

- Kabelloses Laden bis zu 15W** (kompatibel zum Qi-Standard)
- FM radio
- OTG (USB On The Go)

Sonstige Eigenschaften

- IP68 Wasser- und Staubgeprüft + Military Standard 810G
- Betriebstemperatur -10°C bis 60°C
- Lagertemperatur -40°C bis ~ 70°C
- Luftfeuchtigkeit 10% bis ~ 90%
- Fallfestigkeit 1,2m auf Stahlplatte
- Überschlagspezifikation 300 Überschläge aus 1m Höhe
- Erschütterungen 20 bis ~ 2000HZ
1std. Dauer pro Achse
- Temperaturschock -40°C bis ~ 80°C, 24 volle Zyklen
innerhalb von 48 Stunden
- Elektrostatische Entladung (ESD) 12 KV Luft/8 KV Berührung
- Sicherheit und Verschlüsselung WFA WPA/WPA2 Personal,
WPS 2.0, WAPI (Hardware)

Gehäuse

- Maße 162,4 x 79 x 15,3 mm (H x B x T)
- Gewicht ca. 278,7 g
- Tasten Ein/Aus, Lautstärke
- Material Metallrahmen verstärktes Zwei-Komponenten TPU Spritzguss-Gehäuse
- Gerätefarbe Black / Titanium Grey, Gebürsteter Metallrahmen mit silberfarbigen Design-Elementen und rotem Power-Button

Lieferumfang

- 1 Gigaset GX290 PRO
- 1 Ladegerät
- 1 SIM-Karten Nadel
- 1 USB Typ-C Kabel
- 1 Bedienungsanleitung

*VoLTE und VoWiFi abhängig vom Netzbetreiber

**Abhängig vom verwendeten Ladepad und Netzteil

Datenblatt Version 18.12.2020
