



Samsung Galaxy S8

Android Nougat
Octa-Core (4 2,3 GHz + 4 x 1,7 GHz)
Wasser- und Staubfest (IP68)
12MP Dual-Pixel Kamera mit Autofokus
Frontkamera mit 8 Megapixel und Blitzlicht
Iris Scanner und Gesichtserkennung

Betriebssystem / Prozessor

- Android Nougat
- Octa-Core Exynos 8895 (4 2,3 GHz + 4 x 1,7 GHz)

Speicher

- RAM: 4GB
- 64GB interner Speicher
- Speichererweiterung: microSD™ (bis zu 256GB)

Masse

- Grösse: 68.1 x 148.9 x 8.0 mm
- Gewicht: 155 g

Netz

- LTE Cat16
- 3G UMTS
- 2G GSM

Akku

- Kapazität: 3000mAh

Display

- HD Super AMOLED Farbdisplay
- 2960 x 1440 Quad HD+
- 5.8 Zoll

Kamera

- Dual Pixel 12 Megapixel Rückkamera mit Autofokus
- 8 Megapixel Frontkamera mit Autofokus und Blitzlicht
- F1.7 Lens
- OIS Bildstabilisator (Rückkamera)

Video

- Videoaufnahme und Wiedergabe
- UHD 4K (3840 x 2160) @60fps
- Video calling, Video sharing

Musik

- Musik-Player
- 3.5 mm Audioanschluss

Organizer

- Uhr / Weltuhr
- Kalender
- Aufgabenliste
- Count down
- Terminplaner
- Wecker
- Notizen
- Rechner
- Stoppuhr

Datenübertragung

- 802.11 a/b/g/n/ac
- USB Type-C
- ANT+
- NFC
- Bluetooth® v5.0

Navigation

- GPS (A-GPS) / Glonass
- BeiDou
- Google Maps™

Sensoren

- Beschleunigung
- Barometer
- Drehbewegung
- Hall-Sensor
- Fingerabdrucksensor
- Geomagnetischen Sensor
- HR
- RGB

Weitere Funktionen

- AKG Premium Headset (inklusive)
- Nano SIM