

## Galaxy S6



Erhältlich in diesen Farben:



Inspiziert durch die Arbeit von Glasbläsern und Kunstschmieden repräsentiert das Samsung Galaxy S6 eine edle Symbiose aus Glas und Metall. Mit ansprechenden Kurven und einer strahlenden Glasoberfläche setzen Sie ein atemberaubendes Designstatement.

### Display

- Displaygröße (Hauptdisplay): 12,92 cm/5,1"
- Displayauflösung in Pixel (Hauptdisplay): 2.560 x 1.440 (Quad HD)
- Displaytechnologie (Hauptdisplay): Super AMOLED
- Anzahl Farben (Hauptdisplay): 16 Mio
- Displaygröße (Zweites Display): Nicht verfügbar
- S Pen-Unterstützung: Nein

### Prozessor

- Prozessorgeschwindigkeit: 2,1 GHz, 1,5 GHz
- Prozessortyp: Octa-Core

### Kamera

- Auflösung Videoaufnahme: UHD 4K (3.840 x 2.160 Pixel) @30 fps
- Auflösung Hauptkamera: CMOS 16,0 MP
- Auflösung Frontkamera: 5 Megapixel (CMOS)
- Blitz Hauptkamera: Ja
- Autofokus Hauptkamera: Ja

### Speicher

- Arbeitsspeicher in GB: 3
- Interner Gerätespeicher in GB: 32
- Frei verfügbarer interner Gerätespeicher in GB\*: 25,3

### Netzwerkspezifikation

- Multi-SIM: Single-SIM
- Größe SIM-Karte: Nano-SIM (4FF)
- Infrastruktur: GSM (2G), W-CDMA (3G), FDD-LTE (4G)



- GSM (2G): GSM 850 MHz, GSM 900 MHz, DCS 1.800 MHz, PCS 1.900 MHz
- UMTS (3G): B1 (2.100), B2 (1.900), B5 (850), B8 (900)
- 4G FDD LTE: B1 (2.100), B2 (1.900), B3 (1.800), B4 (AWS), B5 (850), B7 (2.600), B8 (900), B12 (700), B17 (700), B18 (800), B19 (800), B20 (800), B26 (800)

### **Konnektivität**

- ANT+: Ja
- USB-Version: USB 2.0
- Standortbestimmung: GPS, Glonass, Beidou
- Headset/Kopfhöreranschluss: 3,5 mm Klinkenanschluss
- MHL-Schnittstelle: Nein
- WLAN: 802.11a/b/g/n/ac 2,4 + 5 GHz, VHT80 MIMO
- Wi-Fi Direct: Ja
- DLNA™-Schnittstelle: Nein
- Bluetooth®-Version: Bluetooth® v4.1
- NFC: Ja
- Bluetooth®-Profile: A2DP, AVRCP, DI, HFP, HID, HOGP, HSP, MAP, OPP, PAN, PBAP, SAP
- Synchronisation: Smart Switch (PC Version)

### **Artikelinformationen**

- Formfaktor: Touch

### **Abmessung und Gewicht**

- Abmessungen (HxBxT in mm): 143,4 x 70,5 x 6,8
- Gewicht (in g): 138

### **Akku**

- Internet-Nutzungsdauer (3G) (in Stunden): Bis zu 10
- Internet-Nutzungsdauer (LTE) (in Stunden): Bis zu 11
- Internet-Nutzungsdauer (WLAN) (in Stunden): Bis zu 12
- Videowiedergabe (in Stunden): Bis zu 13
- Akku-Kapazität (mAh): 2.550
- Austauschbar: Nein
- Musikwiedergabe (in Stunden): Bis zu 49
- Gesprächszeit (3G WCDMA) (in Stunden): Bis zu 17

### **Audio und Video**

- Videoformate (Wiedergabe): MP4, M4V, 3GP, 3G2, WMV, ASF, AVI, FLV, MKV, WEBM
- Videoauflösung (Wiedergabe): UHD 4K (3.840 x 2.160 Pixel) @30 fps
- Audioformate (Wiedergabe): MP3, M4A, 3GA, AAC, OGG, OGA, WAV, WMA, AMR, AWB, FLAC, MID, MIDI, XMF, MXMF, IMY, RTTTL, RTX, OTA

### **Services und Apps**

- Wearable Unterstützung: Gear Circle (Gear Manager Support), Gear Fit, Gear S
- S Voice: Ja
- Mobile TV: Nein