





# Aquaris U2




Carbon Black ●  
Sand Gold ○


**OS** Android 7.1.2 (Nougat)  
Demnächst aktualisierbar auf Android 8 (Oreo)  
Deutsch, Spanisch, Englisch, Französisch,  
Portugiesisch, Italienisch und viele mehr

 148,1 x 72,9 x 8,4 mm  
155 g


 Hochwertiges Polycarbonat, Beschichtung Beckers  
Schutz gegen Staub und Tropfwasser (IP52)


**x8** Qualcomm® Snapdragon™ 435  
Octa Core bis 1,4 GHz

 IPS LCD A-SI 5.2", 16:9  
HD 720 x 1280 - 283 ppi  
2,5D, Multitouch, 10 kapazitive  
Berührungspunkte, GFF  
Dinorex™ - Glas (NEG)  
Anti-Fingerprint  
Umgebungslicht bis 520 Nits


 Samsung S5K3L8, 13 MP  
Blende f/2.2, 1.12 µm/pixel  
5 Linsen  
Flash  
Autofokus mit Phasenerkennung (PDAF)  
Videoauflösung 1080p@30fps  
Zeitlupe (480p@120fps)  
Motion-Effekt und Zeitraffer  
Automatische HDR-Funktion  
Aufnahme im RAW-Format  
Manuelle Kontrolle der Parameter  
(Belichtungszeit, Fokus und ISO)  
Nacht-, Panorama- und Serien-Modus


**GPU** Qualcomm® Adreno™ 505  
bis 450 MHz

 WLAN (Wi-Fi®) 802.11b/g/n/ac  
(Dualband- 2,4 GHz / 5 GHz)  
Bluetooth® 4.2  
GPS / Galileo / Glonass

 Samsung S5K5E8, 5 MP  
Blende f/2.0, 1.12 µm/pixel  
3 Linsen  
Frontblitz  
Videoauflösung 1080p@30fps  
Face Beauty  
Selfie-Vorschaufenster

**4G** 4G (LTE) FDD (800 / 1800 / 2100 / 2600 / 1900 /  
1700 / 900 / 700) (B20 / B3 / B1 / B7 / B2 / B4 /  
B8 / B28)  
3G (850 / 900 / 1900 / 2100) (B5 / B8 / B2 / B1)  
2G (850 / 900 / 1800 / 1900)


 Micro-USB-OTG-Anschluss  
Dual-Nano-SIM-Slot  
microSD™ bis 256 GB (verwendet 2. SIM-Slot)  
3,5 mm Klinkeanschluss für Kopfhörer (TRRS)

 3100 mAh, Quick Charge 3.0  
Qualcomm® Quick Charge™ 3.0 Adapter inklusive


**16 GB** 16 GB / 10 GB verfügbar


**NFC** NFC

**RAM** 2 GB

 eCompass  
Gyroskop  
Beschleunigungsmesser  
Umgebungslichtsensor  
Näherungssensor

**SW** Tap Back, Next song, Inaktivitätsdisplay,  
Doppeltippen, Equalizer, Anpassbare LED,  
Ein-/Abschaltung nach Zeitplan,  
Vibrationseinstellungen, Wi-Fi Assist

 Kopfhörer - HiFi, HD Audio  
Lautsprecher - Smart PA  
aptX™-Technologie für Bluetooth®  
2 Mikrofone (Rauschunterdrückung)  
FM-Radio

 .bmp .gif .jpeg .png .wbmp .webp  
.aac .mid .mp3 .wma .std .ape .flac .m4a .ogg  
.awb .wav .qcp .alac .midi .aiff  
.3gp .mp4 .avi .3g2 .divx .webm  
.txt .pdf .xls .doc .ppt .epub .rtf .html