



<https://www.mobileshop.eu>

Preis:  
**%DevPrice%**

|               |                        |                                                                                                                                                                                                                                                              |
|---------------|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Netzwerk      | <b>Technology:</b>     | GSM / CDMA / HSPA / EVDO / LTE / 5G                                                                                                                                                                                                                          |
|               | <b>2G bands:</b>       | GSM 850 / 900 / 1800 / 1900 SIM 1 & SIM 2                                                                                                                                                                                                                    |
|               | <b>3G bands:</b>       | HSDPA 850/900/1700 (AWS) / 1900/2100                                                                                                                                                                                                                         |
|               | <b>Tempo:</b>          | HSPA 42, 2 / 5, 76 Mbit / s, LTE-A (CA), 5G                                                                                                                                                                                                                  |
|               | <b>4G bands:</b>       | 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 12, 13, 14, 18, 19, 20, 25, 26, 28, 30, 38, 39, 40, 41, 46, 48, 66, 71 SM-G991U1                                                                                                                                                        |
|               | <b>Netzwerk:</b>       | SA / NSA / Sub6 / mmWave                                                                                                                                                                                                                                     |
| Start         | <b>Angekündigt:</b>    | 2021, 14. Januar                                                                                                                                                                                                                                             |
|               | <b>Status:</b>         | Verfügbar. Veröffentlicht 2021                                                                                                                                                                                                                               |
| Gehäuse       | <b>Maße:</b>           | 161.5 x 75.6 x 7.8 mm                                                                                                                                                                                                                                        |
|               | <b>Gewicht:</b>        | 202 g                                                                                                                                                                                                                                                        |
|               |                        | Staub/ Wasserdichtigkeit gemäß IP68 (bis zu 1, 5 m für 30 Minuten)                                                                                                                                                                                           |
|               | <b>Hergestellt:</b>    | Glasfront (Gorilla Glass Victus), Kunststoffrückseite, Aluminiumrahmen                                                                                                                                                                                       |
|               | <b>SIM:</b>            | Dual-SIM (Nano-SIM und / oder eSIM, Dual-Standby)                                                                                                                                                                                                            |
| Bildschirm    | <b>Typ:</b>            | Dynamisches AMOLED 2X, 120 Hz, HDR10 +, 1300 Nits (Spitze)                                                                                                                                                                                                   |
|               | <b>Größe:</b>          | 107, 8 cm² (~ 88, 3% Bildschirm-zu-Körper-Verhältnis)                                                                                                                                                                                                        |
|               | <b>Multitouch:</b>     | Always-on-Display                                                                                                                                                                                                                                            |
|               | <b>Schutz:</b>         | Corning Gorilla Glass Victus                                                                                                                                                                                                                                 |
|               | <b>Resoution:</b>      | 1080 x 2400 Pixel, Verhältnis 20: 9 (~ 394 ppi Dichte)                                                                                                                                                                                                       |
| Plattform     | <b>Betriebssystem:</b> | Android 11, One UI 3.1                                                                                                                                                                                                                                       |
|               | <b>Chipset:</b>        | Exynos 2100 (5 nm)                                                                                                                                                                                                                                           |
|               | <b>CPU:</b>            | Octa-Core (Cortex-X1 mit 1 x 2, 9 GHz und Cortex-A78 mit 3 x 2, 80 GHz und Cortex-A55 mit 4 x 2, 2 GHz)                                                                                                                                                      |
|               | <b>GPU:</b>            | Mali-G78 MP14                                                                                                                                                                                                                                                |
| Speicher      | <b>Kartenslot:</b>     | Nein                                                                                                                                                                                                                                                         |
|               | <b>Intern:</b>         | 128 GB, 8 GB RAM                                                                                                                                                                                                                                             |
|               |                        | UFS 3.X.                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Klang         | <b>Lautsprecher:</b>   | Ja, mit Stereolautsprechern                                                                                                                                                                                                                                  |
|               | <b>3,5 mm Buchse:</b>  | Nein                                                                                                                                                                                                                                                         |
|               |                        | 32-Bit / 384-kHz-Audio Von AKG abgestimmt                                                                                                                                                                                                                    |
| Comms         | <b>WLAN:</b>           | Wi-Fi 802.11 a / b / g / n / ac / 6, Dualband, Wi-Fi Direct, Hotspot                                                                                                                                                                                         |
|               | <b>Bluetooth:</b>      | 5, 0, A2DP, LE                                                                                                                                                                                                                                               |
|               | <b>GPS:</b>            | Ja, mit A-GPS, GLONASS, BDS, GALILEO                                                                                                                                                                                                                         |
|               | <b>Radio:</b>          | N/A                                                                                                                                                                                                                                                          |
|               | <b>USB:</b>            | USB Typ C 3.2, USB für unterwegs                                                                                                                                                                                                                             |
|               | <b>NFC:</b>            | Ja                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Eigenschaften | <b>Sensoren:</b>       | Fingerabdruck (unter Display, Ultraschall), Beschleunigungsmesser, Kreisel, Nähe, Kompass, Barometer                                                                                                                                                         |
|               |                        | Samsung DeX, Samsung Wireless DeX (Unterstützung für Desktop-Benutzer) ANT + Bixby Befehle und Diktate in natürlicher Sprache Samsung Pay (Visa, MasterCard zertifiziert)                                                                                    |
| Akku          | <b>Aufladen:</b>       | Schnelles Laden 25 W, USB Power Delivery 3.0, Schnelles kabelloses Laden mit Qi / PMA 15 W, Reverse kabelloses Laden 4, 5 W.                                                                                                                                 |
|               | <b>Typ:</b>            | Li-Ion 4800 mAh, nicht entfernbar                                                                                                                                                                                                                            |
| Hauptkamera   | <b>Eigenschaften:</b>  | LED-Blitz, Auto-HDR, Panorama                                                                                                                                                                                                                                |
|               | <b>Video:</b>          | 8K @ 24fps, 4K @ 30 / 60fps, 1080p @ 30/60 / 240fps, 720p @ 960fps, HDR10 +, Stereo-Tonaufnahme, Gyro-EIS                                                                                                                                                    |
|               | <b>Verdreifachen:</b>  | 12 MP, 1: 1, 8, 26 mm (breit), 1 / 1, 76 ", 1, 8 um, Dual-Pixel-PDAF, OIS 64 MP, 1: 2, 0, 29 mm (Tele), 1 / 1, 72", 0, 8 um, PDAF, OIS, 1, 1 x optischer Zoom, 3x Hybridzoom 12 MP, 1: 2, 2, 13 mm, 120 ° (ultraweit), 1 / 2, 55 "1, 4 µm, Supersteady-Video |
| Selfie-Kamera | <b>Single:</b>         | 10 MP, 1: 2, 2, 26 mm (breit)                                                                                                                                                                                                                                |
|               | <b>Video:</b>          | 4K @ 30 / 60fps, 1080p @ 30fps                                                                                                                                                                                                                               |
|               | <b>Eigenschaften:</b>  | Dual-Videoanruf, Auto-HDR                                                                                                                                                                                                                                    |