



Realme 16 Pro Plus 5G Dual SIM 512GB 12GB RAM

Preis: **446.00 €**

<https://mobileshop.eu/de/realme/mobiltelefone/16-pro-plus-5g-dual-sim-512gb-12gb-ram/>

| | | |
|----------------------|------------------------|---|
| Netzwerk | Technology: | GSM / HSPA / LTE / 5G |
| | 2G bands: | GSM 850 / 900 / 1800 / 1900 |
| | 3G bands: | HSDPA 850 / 900 / 2100 |
| | Tempo: | HSPA, LTE, 5G |
| | 4G bands: | 1, 3, 5, 8, 28, 40, 41 |
| | 5G: | 1, 3, 5, 8, 28, 40, 41, 77, 78 SA/NSA |
| Start | Angekündigt: | 6. Januar 2026 |
| | Status: | Verfügbar. Erschienen am 8. Januar 2026. |
| Gehäuse | Maße: | 162.5 x 76.3 x 8.5 mm |
| | Gewicht: | 203 g |
| | | Staubdicht und wasserbeständig gemäß IP68/IP69K (Hochdruckwasserstrahlen; bis zu 2 m Tiefe für 30 Minuten eintauchfähig) |
| | Hergestellt: | Glasfront, Rahmen aus Aluminiumlegierung |
| | SIM: | Dual-SIM (Nano-SIM + Nano-SIM) |
| Bildschirm | Typ: | AMOLED, 1 Milliarde Farben, 144 Hz, HDR10+, 4608 Hz PWM, 600 Nits (typ.), 1800 Nits (HBM), 6500 Nits (Spitzenwert) |
| | Größe: | 6, 8 Zoll, 112, 8 cm² (~91, 0 % Bildschirm-zu-Gehäuse-Verhältnis) |
| | Schutz: | Corning Gorilla Glas 7i |
| | Resoution: | 1280 x 2800 Pixel, Seitenverhältnis 19, 5:9 (~453 ppi Dichte) |
| Plattform | Betriebssystem: | Android 16, bis zu 3 größere Android-Upgrades, Realme UI 7.0 |
| | Chipset: | Qualcomm SM7750-AB Snapdragon 7 Gen 4 (4 nm) |
| | CPU: | Octa-Core (1 x 2, 8 GHz Cortex-720 & 4 x 2, 4 GHz Cortex-720 & 3 x 1, 8 GHz Cortex-520) |
| | GPU: | Adreno 722 |
| Speicher | Kartenslot: | Nein |
| | Intern: | 512GB 12GB RAM |
| | | UFS 3.1 |
| Klang | Lautsprecher: | Ja, mit Stereolautsprechern |
| | 3,5 mm Buchse: | Nein |
| Comms | WLAN: | WLAN 802.11 a/b/g/n/ac/6, Dualband |
| | Bluetooth: | 5.4, A2DP, LE, aptX HD, LHDC 5 |
| | Radio: | Nein |
| | USB: | USB Typ-C 2.0, OTG |
| | NFC: | N/A |
| | Infrarot-Port: | Ja |
| | Komm: | GPS, GLONASS, GALILEO, BDS |
| Eigenschaften | Sensoren: | Fingerabdruck (unter Display, optisch), Beschleunigungsmesser, Kreisel, Nähe, Kompass |
| Akku | Aufladen: | 80 W kabelgebunden, 55 W PPS, 13, 5 W PD/QC, umgekehrt kabelgebunden, Bypass-Ladefunktion |
| | Typ: | Si/C Li-Ionen 7000 mAh |
| Hauptkamera | Eigenschaften: | LED-Blitz, HDR, Panorama |
| | Video: | 4K@24/30/60fps, 1080p@24/30/60/120fps, HDR, Gyro-EIS, OIS |
| | Verdreifachen: | 200 MP, f/1.9, 23 mm (Weitwinkel), 1/1, 56", 0, 5 µm, Dual-Pixel-PDAF, OIS; 50 MP, f/2.8 (Periskop-Teleobjektiv), 1/2, 76", 0, 64 µm, PDAF, OIS, 3, 5-facher optischer Zoom; 8 MP, 116° (Ultraweitwinkel), 1/4, 0", 1, 12 µm, Autofokus |
| Selfie-Kamera | Single: | 50 MP, f/2.4, 23 mm (Weitwinkel), 1/2.88 |
| | Video: | 4K@30/60fps, 1080p@30/60fps, HDR |
| | Eigenschaften: | Panorama |
| Unsere Tests | Lautsprecher: | -26, 3 LUFS (Gut) |
| | Akku: | Aktive Nutzungsrate 18:18 Uhr |
| | Leistung: | AnTuTu: 1147970 (v10), 1413772 (v11) GeekBench: 3982 (v6) 3DMark: 2109 (Wild Life Extreme) |
| | Bildschirm: | 1794 Nits maximale Helligkeit (gemessen) |