



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-gold/>

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)