



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

Preis: **451.00 €**

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

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