



Realme 16 Pro 5G Dual SIM 512GB 8GB RAM

Preis: **341.00 €**

<https://mobileshop.eu/de/realme/mobiltelefone/16-pro-5g-dual-sim-512gb-8gb-ram-lila/>

Netzwerk	Technology:	GSM / HSPA / LTE / 5G
	2G bands:	GSM 850 / 900 / 1800 / 1900
	3G bands:	HSDPA 800/850/900/1700 (AWS) / 1900/2100
	Tempo:	HSPA, LTE, 5G
	4G bands:	1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 12, 13, 17, 18, 19, 20, 26, 28, 38, 40, 41, 42, 43, 48, 66, 71
	5G:	1, 2, 3, 5, 7, 8, 20, 26, 28, 38, 40, 41, 66, 71, 77, 78 SA/NSA
Start	Angekündigt:	6. Januar 2026
	Status:	Verfügbar. Erschienen am 8. Januar 2026.
Gehäuse	Maße:	162.6 x 77.6 x 7.8 mm
	Gewicht:	192 g
		Staubdicht und wasserbeständig gemäß IP68/IP69K (Hochdruckwasserstrahlen; bis zu 2 m Tiefe für 30 Minuten eintauchfähig)
	Hergestellt:	Glasfront, Kunststoffrahmen
	SIM:	Dual-SIM (Nano-SIM + Nano-SIM)
Bildschirm	Typ:	AMOLED, 1 Milliarde Farben, 144 Hz, HDR10+, PWM, 1000 Nits (typ.), 1400 Nits (HBM), 6500 Nits (Spitzenwert)
	Größe:	6, 78 Zoll, 112, 4 cm ² (~89, 1 % Bildschirm-zu-Gehäuse-Verhältnis)
	Schutz:	AGC DT-Star D+
	Resoution:	1272 x 2772 Pixel, Seitenverhältnis 19, 5:9 (ca. 450 ppi Pixeldichte)
Plattform	Betriebssystem:	Android 16, bis zu 3 größere Android-Upgrades, Realme UI 7.0
	Chipset:	Mediatek Dimensity 7300 Max (4 nm)
	CPU:	Octa-Core (4 x 2, 5 GHz Cortex-A78 und 4 x 2, 0 GHz Cortex-A55)
	GPU:	Mali-G615 MC2
Speicher	Kartenslot:	Nein
	Intern:	512 GB, 8 GB RAM
		UFS 3.1
Klang	Lautsprecher:	Ja, mit Stereolautsprechern
	3,5 mm Buchse:	Nein
Comms	WLAN:	Wi-Fi 802.11 a / b / g / n / ac, Dual-Band
	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 PD2.0, 10 W BC1.2, umgekehrt kabelgebunden, Bypass-Ladefunktion
	Typ:	Si/C Li-Ionen 7000 mAh
Hauptkamera	Eigenschaften:	LED-Blitz, HDR, Panorama
	Video:	4K@30fps, 1080p@30/60/120fps, HDR, Gyro-EIS, OIS
	Dual:	200 MP, f/1.9, 23 mm (Weitwinkel), 1/1, 56", 0, 5 µm, Dual-Pixel-PDAF, OIS; 8 MP, 112° (Ultraweitwinkel), 1/4, 0", 1, 12 µm
Selfie-Kamera	Single:	50 MP, f/2.4, 23 mm (Weitwinkel), 1/2.88
	Video:	4K@30fps, 1080p@30/60fps, HDR
	Eigenschaften:	Panorama