



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

Cena: **460.00 €**

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

<b>Sieť</b>	<b>Tehnológia:</b>	GSM / HSPA / LTE / 5G
	<b>2G pásmo:</b>	GSM 850 / 900 / 1800 / 1900
	<b>3G pásmo:</b>	HSDPA 850 / 900 / 2100
	<b>Rýchlosť:</b>	HSPA, LTE, 5G
	<b>4G pásmo:</b>	1, 3, 5, 8, 28, 40, 41
	<b>5G:</b>	1, 3, 5, 8, 28, 40, 41, 77, 78 SA/NSA
<b>Spúšťanie</b>	<b>Oznámenia:</b>	6. januára 2026
	<b>Status:</b>	Dostupné. Vydané 8. januára 2026.
<b>Súhrn</b>	<b>Rozmery:</b>	162.5 x 76.3 x 8.5 mm
	<b>Hmotnosť:</b>	203 g
		Prachotesný a vodotesný kryt IP68/IP69K (vysokotlakové vodné prúdy; ponorný do hĺbky 2 m po dobu 30 minút)
	<b>Nastavenia:</b>	Sklenená predná strana, rám z hliníkovej zliatiny
<b>Zobrazenie</b>	<b>SIM:</b>	Dual SIM (Nano-SIM + Nano-SIM)
	<b>Typ:</b>	AMOLED, 1B farieb, 144 Hz, HDR10+, 4608 Hz PWM, 600 nitov (typicky), 1800 nitov (HBM), 6500 nitov (špička)
	<b>Veľkosť:</b>	6, 8 palca, 112, 8 cm <sup>2</sup> (pomer obrazovky k telu ~91, 0 %)
	<b>Ochrana:</b>	Corning Gorilla Glass 7i
<b>Platforma</b>	<b>Rezolúcia:</b>	1280 x 2800 pixelov, pomer 19, 5:9 (hustota ~ 453 ppi)
	<b>OS:</b>	Android 16, až 3 hlavné aktualizácie systému Android, Realme UI 7.0
	<b>Čipová sada:</b>	Qualcomm SM7750-AB Snapdragon 7. generácie 4 (4 nm)
	<b>CPU:</b>	Osemjadrový (1x 2, 8 GHz Cortex-720 a 4x 2, 4 GHz Cortex-720 a 3x 1, 8 GHz Cortex-520)
<b>Operačná pamäť</b>	<b>GPU:</b>	Adreno 722
	<b>Zásuvka pre kartu:</b>	Nie
	<b>Interné:</b>	512GB 12GB RAM UFS 3.1
<b>Zvuk</b>	<b>Reproduktor zvuku:</b>	Áno, so stereo reproduktormi
	<b>3.5mm jack:</b>	Nie
<b>Komunikácia</b>	<b>WLAN:</b>	Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac/6, dvojpásmové
	<b>Bluetooth:</b>	5.4, A2DP, LE, aptX HD, LHDC 5
	<b>Rádio:</b>	Nie
	<b>USB:</b>	USB Type-C 2.0, OTG
	<b>NFC:</b>	N/A
	<b>Infračervený port:</b>	Áno
<b>Funkcie</b>	<b>Comms:</b>	GPS, GLONASS, GALILEO, BDS
	<b>Senzory:</b>	Odtlačok prsta (pod displejom, optický), akcelerometer, gyroskop, blízkosť, kompas
<b>Batéria</b>	<b>nabíjanie:</b>	80 W káblové, 55 W PPS, 13, 5 W PD/QC, reverzné káblové zapojenie, bypass nabíjanie
	<b>Typ:</b>	Si/C lítium-iónová batéria 7000 mAh
<b>Hlavná kamera</b>	<b>Funkcie:</b>	LED blesk, HDR, panoráma
	<b>Video:</b>	4K pri 24/30/60 snímkov za sekundu, 1080p pri 24/30/60/120 snímkov za sekundu, HDR, gyroskopická elektronická stabilizácia obrazu, optická stabilizácia obrazu
	<b>trojité:</b>	200 MP, f/1, 9, 23 mm (širokouhlý), 1/1, 56", 0, 5 µm, dual-pixel PDAF, OIS 50 MP, f/2, 8, (periskopický teleobjektív), 1/2, 76", 0, 64 µm, PDAF, OIS, 3, 5x optický zoom 8 MP, 116°, (ultraširokouhlý), 1/4, 0", 1, 12 µm, AF
<b>Selfie kamera</b>	<b>jednopoštel'ová:</b>	50 MP, f/2, 4, 23 mm (širokouhlý), 1/2, 88
	<b>Video:</b>	4K pri 30/60 snímkov za sekundu, 1080p pri 30/60 snímkov za sekundu, HDR
	<b>Funkcie:</b>	Panoráma
<b>Naše testy</b>	<b>Reproduktor zvuku:</b>	-26, 3 LUFS (dobré)
	<b>Batéria:</b>	Skóre aktívneho používania 18:18h
	<b>Výkon:</b>	AnTuTu: 1147970 (v10), 1413772 (v11) GeekBench: 3982 (v6) 3DMark: 2109 (Wild Life Extreme)
	<b>Zobrazenie:</b>	Maximálny jas 1794 nitov (nameraný)