



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

Prijs: **357.00 €**

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

<b>Netwerk</b>	<b>Technologie:</b>	GSM / HSPA / LTE / 5G
	<b>2G bands:</b>	GSM 850 / 900 / 1800 / 1900
	<b>3G-banden:</b>	HSDPA 800/850/900/1700 (AWS) / 1900/2100
	<b>Snelheid:</b>	HSPA, LTE, 5G
	<b>4G bands:</b>	1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 12, 13, 17, 18, 19, 20, 26, 28, 38, 40, 41, 42, 43, 48, 66, 71
	<b>5G:</b>	1, 2, 3, 5, 7, 8, 20, 26, 28, 38, 40, 41, 66, 71, 77, 78 SA/NSA
<b>Lancering</b>	<b>Bekend gemaakt:</b>	6 januari 2026
	<b>staat:</b>	Beschikbaar. Verschijnt op 8 januari 2026.
<b>Lichaam</b>	<b>Dimensies:</b>	162.6 x 77.6 x 7.8 mm
	<b>Gewicht:</b>	192 g
		IP68/IP69K stofen waterbestendig (hogedrukwaterstralen; onderdompelbaar tot 2 meter gedurende 30 minuten)
	<b>Bouwen:</b>	Glazen front, kunststof frame
	<b>SIM:</b>	Dual SIM (Nano-SIM + Nano-SIM)
<b>tonen</b>	<b>Type:</b>	AMOLED, 1 miljard kleuren, 144 Hz, HDR10+, PWM, 1000 nits (typisch), 1400 nits (HBM), 6500 nits (piek)
	<b>Grootte:</b>	6, 78 inch, 112, 4 cm <sup>2</sup> (~89, 1% scherm-tot-behuizingverhouding)
	<b>Bescherming:</b>	AGC DT-Star D+
	<b>Resolutie:</b>	1272 x 2772 pixels, 19, 5:9-verhouding (~450 ppi-dichtheid)
<b>Platform</b>	<b>OS:</b>	Android 16, tot 3 grote Android-upgrades, Realme UI 7.0
	<b>chipset:</b>	Mediatek Dimensity 7300 Max (4 nm)
	<b>processor:</b>	Octa-core (4x2, 5 GHz Cortex-A78 en 4x2, 0 GHz Cortex-A55)
	<b>GPU:</b>	Mali-G615 MC2
<b>Geheugen</b>	<b>Kaartsleuf:</b>	Geen
	<b>intern:</b>	512 GB, 8 GB RAM
		UFS 3.1
<b>Geluid</b>	<b>Luidspreker:</b>	Ja, met stereo speakers
	<b>3,5 mm jack:</b>	Geen
<b>Comms</b>	<b>WLAN:</b>	Wi-Fi 802.11 a / b / g / n / ac, dual-band
	<b>Bluetooth:</b>	5.4, A2DP, LE, aptX HD, LHDC 5
	<b>Radio:</b>	Geen
	<b>USB:</b>	USB Type-C 2.0, OTG
	<b>NFC:</b>	N/A
	<b>Infraroodpoort:</b>	Ja
	<b>Communicatie:</b>	GPS, GLONASS, GALILEO, BDS
<b>Kenmerken</b>	<b>sensoren:</b>	Vingerafdruk (onder weergave, optisch), versnellingsmeter, gyroscoop, nabijheid, kompas
<b>Accu</b>	<b>Opladen:</b>	80W bedraad, 55W PPS, 13, 5W PD2.0, 10W BC1.2, omgekeerd bedraad, bypass-laden
	<b>Type:</b>	Si/C Li-ion 7000 mAh
<b>Hoofdcamera</b>	<b>Kenmerken:</b>	LED-flitser, HDR, panorama
	<b>Video:</b>	4K@30fps, 1080p@30/60/120fps, HDR, gyroscopische EIS, OIS
	<b>tweevoudig:</b>	200 MP, f/1.9, 23 mm (groothoek), 1/1, 56", 0, 5 µm, dual-pixel PDAF, OIS 8 MP, 112°, (ultragroothoek), 1/4, 0", 1, 12 µm
<b>Selfie camera</b>	<b>single:</b>	50 MP, f/2.4, 23 mm (groothoek), 1/2.88
	<b>Video:</b>	4K@30fps, 1080p@30/60fps, HDR
	<b>Kenmerken:</b>	Panorama