



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

Prijs: **467.00 €**

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

| | | |
|----------------------|-------------------------|--|
| Netwerk | Technologie: | GSM / HSPA / LTE / 5G |
| | 2G bands: | GSM 850 / 900 / 1800 / 1900 |
| | 3G-banden: | HSDPA 850 / 900 / 2100 |
| | Snelheid: | HSPA, LTE, 5G |
| | 4G bands: | 1, 3, 5, 8, 28, 40, 41 |
| | 5G: | 1, 3, 5, 8, 28, 40, 41, 77, 78 SA/NSA |
| Lancering | Bekend gemaakt: | 6 januari 2026 |
| | staat: | Beschikbaar. Verschijnt op 8 januari 2026. |
| Lichaam | Dimensies: | 162.5 x 76.3 x 8.5 mm |
| | Gewicht: | 203 g |
| | | IP68/IP69K stofen waterbestendig (hogedrukwaterstralen; onderdompelbaar tot 2 meter gedurende 30 minuten) |
| | Bouwen: | Glazen voorkant, aluminiumlegering frame |
| | SIM: | Dual SIM (Nano-SIM + Nano-SIM) |
| tonen | Type: | AMOLED, 1 miljard kleuren, 144 Hz, HDR10+, 4608 Hz PWM, 600 nits (typisch), 1800 nits (HBM), 6500 nits (piek) |
| | Grootte: | 6, 8 inch, 112, 8 cm ² (~91, 0% scherm-tot-behuizingverhouding) |
| | Bescherming: | Corning Gorilla-glas 7i |
| | Resolutie: | 1280 x 2800 pixels, 19, 5:9-verhouding (~453 ppi dichtheid) |
| Platform | OS: | Android 16, tot 3 grote Android-upgrades, Realme UI 7.0 |
| | chipset: | Qualcomm SM7750-AB Snapdragon 7 Gen 4 (4 nm) |
| | processor: | Octa-core (1x2, 8 GHz Cortex-720 & 4x2, 4 GHz Cortex-720 & 3x1, 8 GHz Cortex-520) |
| | GPU: | Adreno 722 |
| Geheugen | Kaartsleuf: | Geen |
| | intern: | 512GB 12GB RAM |
| | | UFS 3.1 |
| Geluid | Luidspreker: | Ja, met stereo speakers |
| | 3,5 mm jack: | Geen |
| Comms | WLAN: | Wifi 802.11 a/b/g/n/ac/6, dual-band |
| | Bluetooth: | 5.4, A2DP, LE, aptX HD, LHDC 5 |
| | Radio: | Geen |
| | USB: | USB Type-C 2.0, OTG |
| | NFC: | N/A |
| | Infraroodpoort: | Ja |
| | Communicatie: | GPS, GLONASS, GALILEO, BDS |
| Kenmerken | sensoren: | Vingerafdruk (onder weergave, optisch), versnellingsmeter, gyroscoop, nabijheid, kompas |
| Accu | Opladen: | 80W bedraad, 55W PPS, 13, 5W PD/QC, omgekeerd bedraad, bypass-laden |
| | Type: | Si/C Li-ion 7000 mAh |
| Hoofdcamera | Kenmerken: | LED-flitser, HDR, panorama |
| | Video: | 4K@24/30/60fps, 1080p@24/30/60/120fps, HDR, gyroscopische EIS, OIS |
| | Verdrievoudigen: | 200 MP, f/1.9, 23 mm (groothoek), 1/1, 56", 0, 5 µm, dual-pixel PDAF, OIS 50 MP, f/2.8, (periscopoptelelens), 1/2, 76", 0, 64 µm, PDAF, OIS, 3, 5x optische zoom 8 MP, 116°, (ultragroothoek), 1/4, 0", 1, 12 µm, AF |
| Selfie camera | single: | 50 MP, f/2.4, 23 mm (groothoek), 1/2.88 |
| | Video: | 4K@30/60fps, 1080p@30/60fps, HDR |
| | Kenmerken: | Panorama |
| Onze testen | Luidspreker: | -26, 3 LUFS (Goed) |
| | Accu: | Actief gebruik score 18:18u |
| | Prestatie: | AnTuTu: 1147970 (v10), 1413772 (v11) GeekBench: 3982 (v6) 3DMark: 2109 (Wild Life Extreme) |
| | tonen: | Maximale helderheid: 1794 nits (gemeten) |