

XIAOMI REDMI NOTE 14 5G 256GB

Iconic shots, AI crafted



Endgeräte-Display-Abbildung ist symbolisch, der Inhalt kann je nach Software-Version abweichen

Farbe Speichergröße	Artikelnummer EAN-Code
Midnight Black 256GB	99936095 6932554405632
Coral Green 256GB	99936097 6932554405472
Verkaufsstart	12-2024
Abmessungen	162,4 x 75,7 x 7,99 mm
Gewicht	ca. 190 g
Akku	Li-Polymer, 5110 mAh
SAR-Wert	0,990 W/kg
Betriebssystem	Android 14
Kamera	108 Megapixel Triple-Kamera und 20 Megapixel Frontkamera
Display	16,94 cm (6,67") AMOLED-Display (1080 x 2400) OLED bei 394ppi, 8-Bit Farbtiefe, 16,7 Mio. Farben
Arbeitsspeicher Datenspeicher	8 GB 256 GB
Speichererweiterung (optional)	MicroSD, max. 1 TB
Prozessor	SoC: MediaTek Dimensity 7025-Ultra, SoC-Prozess: 6nm-Prozess, CPU: 2 x Cortex-A78, mit bis zu 2,5GHz; 6 x Cortex-A55, mit bis zu 2,0GHz IMG BXM-8-256
Schnittstellen	USB-Typ C, Bluetooth® V5.3 Verbindung, Wi-Fi 4, 5 (2,4 GHz + 5 GHz), 2x2 MIMO, WiFi Direct
Sondereigenschaften	45W kabelgebundenes TurboCharge; Battery Health 3.0; Smart Charging 2.0; bis zu 1 TB erweiterbarer Speicherplatz

Highlights

- 108 AI Kamerasystem
- 45W TurboCharge mit 5110mAh Akku
- MediaTek Dimensity 7025-Ultra
- Corning® Gorilla® Glass 5
- 120Hz augenschonendes Display



XIAOMI REDMI NOTE 14 5G 256GB

Endgeräte-Story

- **Leistungsstarkes 108MP AI Kamerasystem mit OIS**
Halte atemberaubende Momente mit der hochauflösenden 108MP Hauptkamera fest – zoome, schneide und komponiere, ohne dabei auch nur ein Detail zu verlieren. Mit unseren fortschrittlichen AI-Tools verwandelst du deine Fotos in wahre Meisterwerke: Passe mit AI-Sky das Wetter mit nur einem Klick an oder entferne mühelos störende Objekte aus deinen Bildern mit der AI-Löschfunktion.
 - **All-Star Haltbarkeit**
Das Redmi Note 14 5G fürchtet weder Staub noch Wasser dank seiner IP64-Zertifizierung auf Flaggschiff-Niveau. Mit dem Corning® Gorilla® Glass 5 auf der Vorderseite ist dein Display besser gegen Kratzer durch den täglichen Gebrauch geschützt. Durch zahlreiche Verbesserungen in Stärke und Haltbarkeit bietet es dir zusätzlichen Schutz und ein beruhigendes Gefühl bei versehentlichen Stürzen.
 - **Schlankes und modernes Design für ein Premium-Erlebnis**
Mit nur 7,99mm Dünne und 190g Gewicht liegt das Redmi Note 14 5G dank seines nahtlosen, abgerundeten Designs unglaublich angenehm in der Hand und passt perfekt in die Tasche. Ausgestattet mit dem erstklassigen MediaTek Dimensity 7025-Ultra Chip bietet es dir ein außergewöhnlich flüssiges Alltagserlebnis.
-

Lieferumfang

- Xiaomi Redmi Note 14 5G
 - Akku (fest verbaut)
 - USB-C Ladekabel
 - SIM-Werkzeug
 - Schutzhülle
 - Benutzerhandbuch
 - Garantiekarte
 - Hersteller – eingetragener Handelsname/eingetragene Handelsmarke: Xiaomi
 - Hersteller – Postanschrift: Xiaomi Technology Netherlands B.V., Prinses Beatrixlaan 582, WTC The Hague, Toren C, C08.01, 259BMs-Gravenage, Netherlands
 - Hersteller – Elektronische Kontaktadresse: contact@support.mi.com
-



XIAOMI REDMI NOTE 14 5G 256GB

Netz-Standards

- Unterstützte GSM Sprachcodecs: AMR-NB, AMR-WB, EFR, FR, HR
- Maximale Download-Geschwindigkeit über 4G/LTE: bis zu 800 Mbits/s*
- Maximale Upload-Geschwindigkeit über 4G/LTE: bis zu 150 Mbit/s*
- Unterstützte 4G/LTE Frequenzen (MHz):
 LTE FDD: B1 (2.100), B2 (1.900), B3 (1.800), B4 (1.700), B4 (AWS), B5 (850), B7 (2.600), B8 (900), B12 (700), B13 (700), B17 (700), B18 (800), B19 (800), B20 (800), B26 (850), B28 (700), B32 (1.500), B66 (AWS-3)
 LTE TDD: B38 (2.600), B40 (2.300), B41 (2.500), B42 (2.500), B48 (3.500)
- Maximale Download-Geschwindigkeit über 5G: bis zu 3100 Mbit/s*
- Maximale Upload-Geschwindigkeit über 5G: bis zu 700 Mbit/s*
- Unterstützte 5G-Frequenzen (MHz):
 Sub6 FDD: N1 (2100), N2 (1900), N3 (1800), N5 (850), N7 (2600), N8 (900), N12(700), N20 (800), N26(850), N28 (700), N66 (AWS-3)
 Sub6 TDD: N38 (2.600), N40 (2.300), N41 (2.500), N48 (3.500), N77 (3700), N78 (3.500)
 Unterstützt 4x4 MIMO
- 5G Standalone: Nein
- Voice over LTE (VoLTE): IP-Telefonie im LTE-Netz in HD-Voice Qualität mit rasantem Rufaufbau und Highspeed Surfen beim Telefonieren.
- WLAN-Call: Telefonieren und SMS über das bestehende WLAN versenden, an Orten wo es sonst nicht möglich ist.
- HD Voice: Gespräche mit kristallklarem Klang und hoher Verständlichkeit durch Übertragung eines breiteren Frequenzspektrums und Störsignalunterdrückung

*Die maximale Geschwindigkeit ist abhängig von Region, Anbieter und Software des Gerätes.

Hardware und Schnittstellen

- Datenspeicher 256 GB Arbeitsspeicher: 8 GB
- Steckplatz für die Nutzung externer microSD Speicherkarten bis 1 TB
- Unterstützte Navigations- / Positionsbestimmungs-Systeme: A-GPS, GPS-Empfänger, Galileo, Glonass
- NFC-Modul (Near Field Communication): Kontaktloser Datenaustausch über kurze Strecken z.B. zur Smartphone-Steuerung über NFC-Tags oder Payment Anwendungen.
- Mit seiner Outdoor-Funktionalität ist das Gerät optimal geschützt gegen Staub, Spritzwasser oder Stöße.
Zertifizierte IP-Klasse: 64
- Prozessor-Eigenschaften: SoC: MediaTek Dimensity 7025-Ultra, SoC-Prozess: 6nm-Prozess, CPU: 2 x Cortex-A78, mit bis zu 2,5GHz; 6 x Cortex-A55, mit bis zu 2,0GHz IMG BXM-8-256
- Integriertes Bluetooth-Modul zur kabelfreien Übertragung von Sprache und Daten
- Unterstützte Bluetooth-Profile: (Headset Profile), A2DP, FTP (File Transfer), HFP (Hands-Free)



XIAOMI REDMI NOTE 14 5G 256GB

- Modemfunktion für Laptop über: Bluetooth, USB, W-LAN
- Weitere Schnittstellen: USB-Typ C, Bluetooth® V5.3 Verbindung, Wi-Fi 4, 5 (2,4 GHz + 5 GHz), 2x2 MIMO, WiFi Direct
- SIM Karten Slot: Nano-SIM (4FF)
- Akku: Li-Polymer, Kapazität 5110 mAh, fest verbaut
- Fingerabdruck-Scanner im Display; Wet-Touch-Technologie; Corning® Gorilla® Glass 5

Display

- 16,94 cm (6,67") AMOLED-Display (1080 x 2400) OLED bei 394ppi, 8-Bit Farbtiefe, 16,7 Mio. Farben, Bildwiederholfrequenz bis zu 120Hz, Spitzenhelligkeit: 2100nits

Kamera

- Hauptkamera - Rückseite:
108MP AI Hauptkamera (1/1,67" Sensorgröße; f/1,59) 6P-Objektiv; OIS; AF, Porträt-Modus; Film-Modus; 108MP-Foto; verlustfreier In-Sensor-Zoom: 3-fach; Zoom AI; Nacht-Modus; Videoaufzeichnung: 1080: 30fps; 720: 30fps; Porträt; Verschönerung. 8MP Ultraweitwinkel-Kamera 2MP Makro-Kamera
- Maximale Foto-Auflösung: 108 Megapixel
- Maximale Video-Auflösung: HD 1080 (1920 x 1080)
- Autofokus-Funktionalität
- Integrierter LED-Blitz
- Frontkamera - Vorderseite:
20MP Selfie-Kamera Videoaufzeichnung: 1080P bei 30fps, 720 bei 30fps
- Maximale Foto-Auflösung: 20 Megapixel
- Maximale Video-Auflösung: HD 1080 (1920 x 1080)

Messaging

- Nachrichten / Messaging-Funktionalitäten
- Umfangreiche SMS-Funktionalitäten
- MMS-Nachrichten erstellen, senden, empfangen und weiterleiten
- Unterstützte E-Mail-Protokolle / Dienste: IMAP4, POP3, SMTP, SSL, TLS
- Versenden / Empfangen von E-Mails mit Anhängen
- SMTP Authentisierung



XIAOMI REDMI NOTE 14 5G 256GB

Software und Anwendungen

- Betriebssystem: Xiaomi HyperOS, Android 14
 - HTML-Browser
 - Chrome Browser
 - Unterstützte Audio-Formate: AAC, AMR, AMR WB, MP3, OGG, WAV, WMA
 - Unterstützte Video-Formate: 3GP, MPEG 4, MPEG2, WMV
 - SIM-Lock: kein Lock
-