

# XIAOMI REDMI NOTE 14 PRO+ 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	99936089   6941812784792
Frost Blue   256GB	99936087   6932554401610
Verkaufsstart	12-2024
Abmessungen	162,5 x 74,7 x 8,8 mm
Gewicht	ca. 207 g
Akku	Li-Ionen, 5110 mAh
SAR-Wert	0,968 W/kg
Betriebssystem	Android 14
Kamera	200 Megapixel Triple-Kamera und 20 Megapixel Frontkamera
Display	16,94 cm (6,67") AMOLED-Display (1220 x 2712) OLED bei 446ppi, 12-Bit Farbtiefe, Farbumfang: DCI-P3, 68,7 Milliarden Farben
Arbeitsspeicher   Datenspeicher	8 GB   256 GB
Prozessor	SoC: Snapdragon 7s Gen 3, SoC-Prozess: 4nm-Prozess, Qualcomm® Kryo CPU: 1 x Cortex-A720, mit bis zu 2,5GHz 3 x Cortex-A720, mit bis zu 2,4GHz 4 x Cortex-A520, mit bis zu 1,8GHz Qualcomm® Adreno 810 GPU Qualcomm® Hexagon NPU
Schnittstellen	USB-Typ C, Bluetooth® V5.4 Verbindung, Wi-Fi 4, 5, 6 (2,4 GHz + 5 GHz), Wi-Fi 6E (6 GHz), 2x2 MIMO, WiFi Direct
Sondereigenschaften	120W kabelgebundenes HyperCharge, Battery Health 3.0; Smart Charging 2.0

## Highlights

- 200MP AI Kamerasystem in Profiqualität
- 120W HyperCharge mit einem 5110mAh Akku
- Snapdragon® 7s Gen 3
- IP68 staub- und wasserresistent
- Corning® Gorilla® Glass Victus® 2



# XIAOMI REDMI NOTE 14 PRO+ 5G 256GB

## Endgeräte-Story

---

- **Legendärer 200MP Sensor mit großer Blende**

Mit der leistungsstarken 200MP Hauptkamera gelingen dir atemberaubende Aufnahmen. Du kannst zoomen, zuschneiden und komponieren, während jedes Detail scharf und klar bleibt. Mit den innovativen AI-Tools werden deine Fotos zu Meisterwerken. Mit der AI-Bilderweiterungsfunktion kannst du deine Bilder mühelos über ihre ursprünglichen Grenzen hinaus erweitern, während die AI-Löschfunktion unerwünschte Elemente entfernt und so für ein makelloses Ergebnis bei jeder Aufnahme sorgt.

- **All-Star Haltbarkeit**

Das Redmi Note 14 Pro+ 5G ist für den Alltag gerüstet und trotz Kratzern, Stürzen, Wasser und Staub. Dank der IP68- Zertifizierung lässt es sich weder von Wasser noch von Staub beeindrucken. Das robuste Corning® Gorilla® Glass Victus® 2 auf der Vorderseite schützt vor Kratzern und den Spuren des täglichen Gebrauchs. Verbesserte Materialien und ein starkes Design sorgen dafür, dass dein Smartphone auch bei kleinen Missgeschicken unversehrt bleibt – für ein beruhigendes Gefühl im Alltag.

- **Alltagserlebnisse mit fortschrittlichen AI-Tools**

Das Redmi Note 14 Pro+ 5G hebt Produktivität und Kreativität auf ein neues Level mit fortschrittlichen AI-Funktionen für Suche, Sprache, Text, Bild und Video. Diese Technologien erleichtern alltägliche Aufgaben, erhöhen den Komfort und ermöglichen es dir, effizienter zu arbeiten, cleverer zu reisen und mühelos ansprechende Inhalte zu erstellen.

---

## Lieferumfang

---

- Xiaomi Redmi Note 14 Pro+ 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](mailto:contact@support.mi.com)
- 



# XIAOMI REDMI NOTE 14 PRO+ 5G 256GB

## Netz-Standards

- Unterstützte GSM Sprachcodexs: AMR-NB, AMR-WB, EFR, FR, HR
- Maximale Download-Geschwindigkeit über 4G/LTE: bis zu 1.000 Mbit/s\*
- Maximale Upload-Geschwindigkeit über 4G/LTE: bis zu 200 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 2040 Mbit/s\*
- Maximale Upload-Geschwindigkeit über 5G: bis zu 550 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
- 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: 68
- Prozessor-Eigenschaften: SoC: Snapdragon 7s Gen 3, SoC-Prozess: 4nm-Prozess, Qualcomm® Kryo CPU: 1 x Cortex-A720, mit bis zu 2,5GHz 3 x Cortex-A720, mit bis zu 2,4GHz 4 x Cortex-A520, mit bis zu 1,8GHz Qualcomm® Adreno 810 GPU Qualcomm® Hexagon NPU
- 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 PRO+ 5G 256GB

- Modemfunktion für Laptop über: Bluetooth, USB, W-LAN
- Weitere Schnittstellen: USB-Typ C, Bluetooth® V5.4 Verbindung, Wi-Fi 4, 5, 6 (2,4 GHz + 5 GHz), Wi-Fi 6E (6 GHz), 2x2 MIMO, WiFi Direct
- SIM Karten Slot: Nano-SIM (4FF), eSIM
- Akku: Li-Ionen, Kapazität 5110 mAh, fest verbaut
- Fingerabdrucksensor im Display, Corning® Gorilla® Glass Victus® 2

## Display

- 16,94 cm (6,67") AMOLED-Display (1220 x 2712) OLED bei 446ppi, 12-Bit Farbtiefe, Farbumfang: DCI-P3, 68,7 Milliarden Farben, Bildwiederholfrequenz bis zu 120Hz, Spitzenhelligkeit: 3000nits, HDR10+, Dolby Vision®

## Kamera

- Hauptkamera - Rückseite:  
200MP AI Hauptkamera 1/1,4" Sensorgröße; 1,0µm; 2,24µm; f/1,65; 7P-Objektiv; OIS; AF, Porträt-Modus; Film-Modus; 200MP-Foto; verlustfreier In-Sensor-Zoom: 1-, 2- und 4-fach; Smart-ISO Pro; Nacht-Modus; Videoaufzeichnung: 4K bei 30 und 24fps; 1080 bei 60fps; 1080 bei 30fps; 720 bei 30fps; AI-Ultra Clear Porträt; Verschönerung 8MP Ultraweitwinkel-Kamera 2MP Makro-Kamera
- Maximale Foto-Auflösung: 200 Megapixel
- Maximale Video-Auflösung: 4K (3840 x 2160)
- Integrierter LED-Blitz
- Frontkamera - Vorderseite:  
20MP Selfie-Kamera Videoaufzeichnung mit 1080 bei 60fps; 1080 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 PRO+ 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
-