

# Xiaomi Redmi Note 14 Pro+ - 5G Smartphone - Dual-SIM - RAM 8 GB / Interner Speicher 256 GB - OLED-Display - 6.67" - 2712 x 1220 Pixel (120 Hz)

Triple-Kamera 200 MP - 8 MP - 2 MP - front camera 20 MP - Frost Blue

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| Gruppe              | Mobiltelefone |
| Hersteller          | Xiaomi        |
| Hersteller Art. Nr. | MZB0IJAEU     |
| EAN/UPC             | 6932554401610 |



## Beschreibung

Erleben Sie die Leistungsfähigkeit des Xiaomi Redmi Note 14 Pro+, das entwickelt wurde, um Ihr mobiles Erlebnis mit fortschrittlicher Technologie und bemerkenswerten Funktionen zu verbessern. Mit einem robusten 5110-mAh-Akku und der Xiaomi-HyperCharge-Technologie können Sie das schnelle Aufladen genießen, um den ganzen Tag über in Verbindung zu bleiben. Das beeindruckende 6,67-Zoll-OLED-Display unterstützt eine Auflösung von 2712 x 1220 Pixeln, kombiniert mit einer Bildwiederholfrequenz von 120 Hz und Dolby Vision-Unterstützung, und sorgt so für lebendige visuelle Klarheit und reibungslose Leistung beim Spielen und Streamen.

## Hauptmerkmale

|                         |                                                                                                                                                                  |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktbeschreibung     | Xiaomi Redmi Note 14 Pro+ - Frost Blue - 5G Smartphone - 256 GB - GSM                                                                                            |
| Produkttyp              | 5G Smartphone                                                                                                                                                    |
| Anzeige                 | OLED-Display - 2712 x 1220 Pixel - 16.9 cm (6.67") - 446 ppi (Pixel pro Zoll) - (120 Hz) - AMOLED - HDR - Corning Gorilla Glass Victus 2 (kratzbeständiges Glas) |
| Prozessor               | Qualcomm Snapdragon 7s Gen 3 2.5 GHz (8-Core)                                                                                                                    |
| Grafikbeschleuniger     | Qualcomm ADRENO                                                                                                                                                  |
| Arbeitsspeicher         | RAM 8 GB / 256 GB                                                                                                                                                |
| Betriebssystem          | Mit Xiaomi HyperOS                                                                                                                                               |
| Hauptkamera             | 200 Megapixel - f/1.65 - Fokus: automatisch                                                                                                                      |
| Zweite Kamera           | 8 Megapixel - Ultra-Weitwinkelobjektiv - f/2.2                                                                                                                   |
| Dritte Kamera           | 2 Megapixel - f/2.4 - Macro-Kamera                                                                                                                               |
| Vordere Kamera          | 20 Megapixel f/2.2                                                                                                                                               |
| Service Provider        | Nicht angegeben                                                                                                                                                  |
| SIM-Karte               | Dual-SIM - Nano-SIM, Elektronische SIM-Karte (e-SIM)                                                                                                             |
| Drahtlose Schnittstelle | NFC, Bluetooth, Wi-Fi 6, Wi-Fi 6E                                                                                                                                |
| Sicherheitsgeräte       | Gesichtserkennung, Fingerabdrucklesegerät (unter Display)                                                                                                        |
| Steckverbinder          | USB-C                                                                                                                                                            |
| Schutz                  | Wasserbeständig, staubresistent                                                                                                                                  |
| Farbe                   | Frost Blue                                                                                                                                                       |

|                                     |                                                                     |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) | 74.67 mm x 8.85 mm x 162.53 mm                                      |
| Gewicht                             | 205.13 g                                                            |
| Reparierbarkeitsindex               | 8.1 (von 10)                                                        |
| Spezifische Absorptionsrate (SAR)   | 0.968 W/kg (head)<br>0.987 W/kg (body)<br>2.585 W/kg (Gliedermaßen) |

Ausführliche Details

|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                            | Allgemein                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Produkttyp                 | Smartphone                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Formfaktor                 | Touch                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Schutz                     | Wasserbeständig, staubresistent                                                                                                                                                                                                                                            |
| Breite                     | 74.67 mm                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Tiefe                      | 8.85 mm                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Höhe                       | 162.53 mm                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Gewicht                    | 205.13 g                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Gehäusefarbe               | Frost Blue                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Gehäusematerial            | Corning Gorilla Glass 7i                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                            | Mobil                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Technologie                | WCDMA (UMTS) / GSM                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Mobil-Breitband-Generation | 5G                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Service Provider           | Nicht angegeben                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Benutzeroberfläche         | Xiaomi HyperOS                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Intelligenter Assistent    | Google Gemini                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Steuerung                  | GPS, A-GPS, GLONASS, BeiDou, Galileo, QZSS                                                                                                                                                                                                                                 |
| SIM-Kartentyp              | Nano-SIM, Elektronische SIM-Karte (e-SIM)                                                                                                                                                                                                                                  |
| Anzahl SIM-Karten          | Dual-SIM                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Eingabegerät               | Multi-Touch                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                            | Kommunikation                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Datenübertragung           | 5G NR FR1, FDD-LTE, TDD-LTE                                                                                                                                                                                                                                                |
| 2G-Band                    | 850 GSM, 900 GSM, 1800 GSM, 1900 GSM                                                                                                                                                                                                                                       |
| 3G UMTS-Band               | Band 1, Band 2, Bereich 4, Band 5, Bereich 6, Band 8, Bereich 19                                                                                                                                                                                                           |
| 3G UMTS Frequenz           | 2100, 1900, 1700, 850, 800, 900, 800                                                                                                                                                                                                                                       |
| 4G LTE-Band                | Band 1, Band 2, Band 3, Bereich 4, Band 5, Band 7, Band 8, Bereich 12, Bereich 13, Bereich 17, Bereich 18, Bereich 19, Band 20, Bereich 26, Bereich 28, Bereich 32, Bereich 38, Bereich 40, Bereich 41, Bereich 42, Bereich 48, Band 66                                    |
| 4G LTE Frequenz            | FDD 2100, FDD 1900 PCS, FDD 1800+, FDD 1700 - 2110 AWS, FDD 850, FDD 2600, FDD 900, FDD 700a, FDD 700c, FDD 700b, FDD 800 niedriger, FDD 800 höher, FDD 800 DD, FDD 850+, FDD 700 APT, FDD 1500 L, TDD 2600, TDD 2300, TDD 2500, TDD 3500, TDD 3600, FDD 1700 - 2110 AWS-3 |

|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5G NR Frequenzband         | N1, n2, n3, n5, n7, n8, n20, n26, n28, n38, n40, n41, n48, n66, n77, n78                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 5G NR Frequenz             | FDD 2100, FDD 1900PCS, FDD 1800, FDD 850, FDD 2600, FDD 900, FDD 800, FDD 850, FDD 700APT, TDD TD 2600, TDD 2300, TDD TD 2500, TDD 3500, FDD AWS-3, TDD TD 3700, TDD TD 3500                                                                                                                                                                                   |
| Drahtlose Schnittstelle    | NFC, Bluetooth 5.4, IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax, Wi-Fi 6E                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                            | <b>Telefonmerkmale</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Sensoren                   | Näherungssensor, Umgebungslichtsensor, Beschleunigungssensor, Gyroskop, digitaler Kompass, Flimmersensor                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Sicherheitsgeräte          | Gesichtserkennung, Fingerabdrucklesegerät (unter Display)                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Sicherheitstechnologie     | AI Face Unlock                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Zusätzliche Funktionen     | Schnellladen, Circle to Search, zwei Stereo-Lautsprecher, X-Achsen-Linearmotor, IR-Blaster, KI-Bildvergrößerung, Batteriegesundheit 4.0, Smart Charging 2.0, intelligentes Laden bei Nacht, AI Cutout, großes VC-Kühlsystem, Xiaomi Surge Akkumanagementsystem, KI-Übersetzer, KI-Notizen, KI-Rekorder, KI-Untertitel, LiquidCool Technology, MIMO-Technologie |
|                            | <b>Medien-Player</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Video-Erweiterungen        | HDR10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Klangverstärkungen         | Dolby Atmos Sound Technologie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                            | <b>Prozessor</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Typ                        | Qualcomm Snapdragon 7s Gen 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Taktfrequenz               | 2.5 GHz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Anz. Prozessorkerne        | 8-Core                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                            | <b>Grafiksystem</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Grafikbeschleuniger        | Qualcomm ADRENO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                            | <b>Arbeitsspeicher</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| RAM                        | LPDDR4X SDRAM - 8 GB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Interne Speicherkapazität  | 256 GB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Speicherschnittstelle      | UFS 2.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                            | <b>Vordere Kamera</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Sensorauflösung            | 20 Megapixel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Linienöffnung              | F/2.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Kameramodi                 | AI Beautify, Nachtmodus, Hochformat-Modus, Palm Shutter                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Video Auflösungen          | 1920 x 1080 (1080p) at 30 fps, 1920 x 1080 (1080p) bei 60 fps, 1280 x 720 (720p) bei 30 fps                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Merkmale                   | Softlight-Ring, Selbstauslöser                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                            | <b>Hauptkamera</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Sensorauflösung            | 200 Megapixel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Sensorgröße                | 1/1.4"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Optischer Bildstabilisator | Optical Image Stabilizer (OIS)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Objektivblende             | F/1.65                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Objektivkonstruktion       | 7-Element                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fokuseinstellung        | Automatisch                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Spezialeffekte          | AI Bokeh Effects, filmFrame                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Kameramodi              | AI Beautify, Dynamische Aufnahmen, Dual Video-Modus, Lightning Burst, Dokumente, Portraits, stabilisiertes Video, Nachtmodus                                                                                                                                                                              |
| Lichtquelle             | LED-Blitz                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Video Auflösungen       | 3840 x 2160 (4K) bei 24 fps, 3840 x 2160 (4K) at 30 fps, 1920 x 1080 (1080p) at 30 fps, 1920 x 1080 (1080p) bei 60 fps, 1280 x 720 (720p) bei 30 fps, Zeitlupen-Video 1920 x 1080 (1080p) bei 120 fps, Zeitlupenvideo 1280 x 720 (720p) bei 120 fps, Zeitlupen-Video 1280 x 720 (720p) bei 240 fps        |
| Merkmale                | KI-Kamera, 16-in-1 bis 2,24 µm Pixel, AI Film, AI Bildbearbeitung, Bewegungsverfolgung, Xiaomi Imaging Engine, 4X verlustfreier Zoom, 2x verlustfreier Zoom, RAW-Domänenalgorithmus, AI Radierer Pro, Smart-ISO Pro, End-to-End (E2E) KI Remosaic-Algorithmen                                             |
|                         | <b>Zweite Kamera</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Sensorauflösung         | 8 Megapixel                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Objektiv Typ            | Ultra-Weitwinkelobjektiv                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Objektiv-Blende         | F/2.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                         | <b>Dritte Kamera</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Sensorauflösung         | 2 Megapixel                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Objektivblende          | F/2.4                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Funktionen              | Macro-Kamera                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                         | <b>Anzeige</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Typ                     | OLED-Display                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Technologie             | AMOLED                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Diagonalabmessung       | 16.9 cm (6.67")                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Bildschirmauflösung     | 2712 x 1220 Pixel                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Pixeldichte             | 446 ppi (Pixel pro Zoll)                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Max. Helligkeit         | 3000 cd/m²                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Farbtiefe               | 12-bit                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| HDR                     | Ja                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| HDR-Technologie         | HDR10+                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Enhancement-Technologie | Dolby Vision                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Wiederholrate           | 120 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Touch-Abtastrate        | 480 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Kontrastverhältnis      | 5000000:1                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Schutz                  | Corning Gorilla Glass Victus 2 (kratzbeständiges Glas)                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Merkmale                | 100% DCI-P3, Lesemodus, automatische Helligkeitseinstellung mit 20.000 Stufen, PWM-Dimmen mit hoher Frequenz von 1920 Hz, Wet Touch Technology, DC Dimming, 1.5K CrystalRes Display, Zyklusmodus, Dark Mode, 2560 Hz sofortige Touch-Abtastrate, 16fach hochauflösende Touch-Steuerung, 3D Curved Display |
|                         | <b>Verbindungen</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

|                                        |                                                                                                                                                  |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Anschlussstyp                          | USB Type-C - 24 pin USB-C                                                                                                                        |
|                                        | <b>Batterie</b>                                                                                                                                  |
| Kapazität                              | 5110 mAh                                                                                                                                         |
| Schnelladetechnologie                  | Xiaomi HyperCharge Technology                                                                                                                    |
| Laufzeitdetails                        | Aktive Online-Nutzung (Soziale Medien): bis zu 19.5 Std.<br>Streaming (Video): bis zu 9 Std.<br>Navigation: bis zu 15 Std.                       |
|                                        | <b>Verschiedenes</b>                                                                                                                             |
| Kennzeichnung                          | IP68, TUV Rheinland Circadian Friendly Certification, TUV Rheinland Flicker Free Certification, TUV Rheinland Low Blue Light (Hardware Solution) |
| Zubehör im Lieferumfang                | Werkzeug zum Entfernen der SIM-Karte, USB-C Kabel, Schutzhülle                                                                                   |
|                                        | <b>Herstellergarantie</b>                                                                                                                        |
| Service und Support                    | Begrenzte Garantie - 2 Jahre                                                                                                                     |
|                                        | <b>Informationen zur Nachhaltigkeit</b>                                                                                                          |
| Reparierbarkeitsindex                  | 8.1 (von 10)                                                                                                                                     |
|                                        | <b>Umgebungsbedingungen</b>                                                                                                                      |
| Maximale Tiefe der Wasserbeständigkeit | 1.5 m                                                                                                                                            |

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.