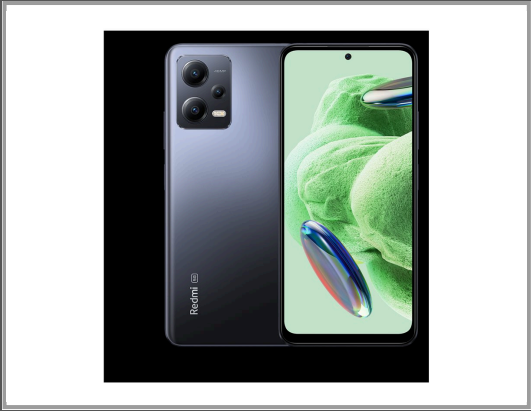


Xiaomi Redmi Note 12 5G - 5G  
Smartphone - Dual-SIM - RAM 4 GB /  
Interner Speicher 128 GB - microSD slot -  
OLED-Display - 6.67" - 2400 x 1080 Pixel  
(120 Hz)

Triple-Kamera 48 MP - 8 MP - 2 MP - front camera 13 MP - Onyx Gray



|                     |               |
|---------------------|---------------|
| Gruppe              | Mobiltelefone |
| Hersteller          | Xiaomi        |
| Hersteller Art. Nr. | MZB0CY5EU     |
| EAN/UPC             | 6941812706800 |

Beschreibung

Xiaomi Redmi Note 12 5G - 5G Smartphone - Dual-SIM - RAM 4 GB / Interner Speicher 128 GB - microSD slot - OLED-Display - 6.67" - 2400 x 1080 Pixel (120 Hz) - Triple-Kamera 48 MP, 8 MP, 2 MP - front camera 13 MP - Onyx Gray

Hauptmerkmale

|                            |                                                                                                   |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktbeschreibung        | Xiaomi Redmi Note 12 5G - Onyx Gray - 5G Smartphone - 128 GB - GSM                                |
| Produkttyp                 | 5G Smartphone                                                                                     |
| Anzeige                    | OLED-Display - 2400 x 1080 Pixel - 16.9 cm (6.67") - 395 ppi (Pixel pro Zoll) - (120 Hz) - AMOLED |
| Prozessor                  | Qualcomm Snapdragon 4 Gen 1 2 GHz (8-Core)                                                        |
| Grafikbeschleuniger        | Qualcomm ADRENO 619                                                                               |
| Arbeitsspeicher            | RAM 4 GB / 128 GB                                                                                 |
| Unterstützte Speicherkarte | microSDXC Steckplatz - bis zu 1 TB                                                                |
| Betriebssystem             | Android 12 mit MIUI 14                                                                            |
| Hauptkamera                | 48 Megapixel - ISOCELL JN1 - f/1.8 - Fokus: automatisch                                           |
| Zweite Kamera              | 8 Megapixel - Omnivision OV08D - Ultra-Weitwinkelobjektiv - f/2.2                                 |
| Dritte Kamera              | 2 Megapixel - f/2.4 - Macro-Kamera                                                                |
| Vordere Kamera             | 13 Megapixel f/2.45                                                                               |
| Service Provider           | Nicht angegeben                                                                                   |
| SIM-Karte                  | Dual-SIM                                                                                          |
| Drahtlose Schnittstelle    | NFC, Wi-Fi 5, Bluetooth                                                                           |
| Sicherheitsgeräte          | Gesichtserkennung, Fingerabdrucklesegerät (Seite)                                                 |
| Steckverbinder             | 3,5 mm Kopfhöreranschluss, USB-C                                                                  |
| Gesprächszeit              | Bis zu 2040 Minuten                                                                               |

|                                     |                                                                    |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Schutz                              | Staubgeschützt, spritzwassergeschützt                              |
| Farbe                               | Onyx Gray                                                          |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) | 76.21 mm x 7.98 mm x 165.88 mm                                     |
| Gewicht                             | 189 g                                                              |
| Spezifische Absorptionsrate (SAR)   | 0.68 W/kg (head)<br>0.911 W/kg (body)<br>2.395 W/kg (Gliedermaßen) |

Ausführliche Details

|                            |                                                                                                                                                       |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                            | Allgemein                                                                                                                                             |
| Produkttyp                 | Smartphone                                                                                                                                            |
| Formfaktor                 | Touch                                                                                                                                                 |
| Schutz                     | Staubgeschützt, spritzwassergeschützt                                                                                                                 |
| Breite                     | 76.21 mm                                                                                                                                              |
| Tiefe                      | 7.98 mm                                                                                                                                               |
| Höhe                       | 165.88 mm                                                                                                                                             |
| Gewicht                    | 189 g                                                                                                                                                 |
| Gehäusefarbe               | Onyx Gray                                                                                                                                             |
|                            | Mobil                                                                                                                                                 |
| Technologie                | WCDMA (UMTS) / GSM                                                                                                                                    |
| Mobil-Breitband-Generation | 5G                                                                                                                                                    |
| Service Provider           | Nicht angegeben                                                                                                                                       |
| Betriebssystem             | Android 12                                                                                                                                            |
| Benutzeroberfläche         | MIUI 14                                                                                                                                               |
| Steuerung                  | GPS, GLONASS, BeiDou, Galileo                                                                                                                         |
| Anzahl SIM-Karten          | Dual-SIM                                                                                                                                              |
| Eingabegerät               | Multi-Touch                                                                                                                                           |
|                            | Kommunikation                                                                                                                                         |
| Datenübertragung           | FDD-LTE, TDD-LTE, 5G NR FR1                                                                                                                           |
| 2G-Band                    | 850 GSM, 900 GSM, 1800 GSM, 1900 GSM                                                                                                                  |
| 3G UMTS-Band               | Band 1, Band 2, Bereich 4, Band 5, Band 8                                                                                                             |
| 3G UMTS Frequenz           | 2100, 1900, 1700, 850, 900                                                                                                                            |
| 4G LTE-Band                | Band 1, Band 2, Band 3, Bereich 4, Band 5, Band 7, Band 8, Band 20, Bereich 28, Bereich 32, Bereich 38, Bereich 40, Bereich 41                        |
| 4G LTE Frequenz            | FDD 2100, FDD 1900 PCS, FDD 1800+, FDD 1700 - 2110 AWS, FDD 850, FDD 2600, FDD 900, FDD 800 DD, FDD 700 APT, FDD 1500 L, TDD 2600, TDD 2300, TDD 2500 |
| 5G NR Frequenzband         | N1, n3, n5, n7, n8, n20, n28, n38, n41, n77, n78, n40                                                                                                 |
| 5G NR Frequenz             | FDD 2100, FDD 1800, FDD 850, FDD 2600, FDD 900, FDD 800, FDD 700APT, TDD TD 2600, TDD TD 2500, TDD TD 3700, TDD TD 3500, TDD 2300                     |

|                                  |                                                                                           |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Drahtlose Schnittstelle          | NFC, IEEE 802.11a/b/g/n/ac, Bluetooth 5.0                                                 |
|                                  | <b>Telefonmerkmale</b>                                                                    |
| Sensoren                         | Beschleunigungssensor, Umgebungslichtsensor, Näherungssensor, digitaler Kompass, Gyroskop |
| Sicherheitsgeräte                | Gesichtserkennung, Fingerabdrucklesegerät (Seite)                                         |
| Sicherheitstechnologie           | AI Face Unlock                                                                            |
| Zusätzliche Funktionen           | Grafitkühlung, IR-Blaster, Coin Vibration Motor                                           |
|                                  | <b>Prozessor</b>                                                                          |
| Typ                              | Qualcomm Snapdragon 4 Gen 1                                                               |
| Taktfrequenz                     | 2 GHz                                                                                     |
| Anz. Prozessorkerne              | 8-Core                                                                                    |
|                                  | <b>Grafiksystem</b>                                                                       |
| Grafikbeschleuniger              | Qualcomm ADRENO 619                                                                       |
|                                  | <b>Arbeitsspeicher</b>                                                                    |
| RAM                              | LPDDR4X SDRAM - 4 GB                                                                      |
| Interne Speicherkapazität        | 128 GB                                                                                    |
| Speicherschnittstelle            | UFS 2.2                                                                                   |
| Unterstützte Flash Memory-Karten | microSDHC, microSD, microSDXC - bis zu 1 TB                                               |
|                                  | <b>Vordere Kamera</b>                                                                     |
| Sensorauflösung                  | 13 Megapixel                                                                              |
| Sensorgröße                      | 1/3.0"                                                                                    |
| Linienöffnung                    | F/2.45                                                                                    |
| Linsenelemente Anzahl            | 5-Element                                                                                 |
| Video Auflösungen                | 1920 x 1080 (1080p) at 30 fps, 1280 x 720 (720p) bei 30 fps                               |
|                                  | <b>Hauptkamera</b>                                                                        |
| Sensorauflösung                  | 48 Megapixel                                                                              |
| Sensorgröße                      | 1/2.76"                                                                                   |
| Sensor Name                      | Samsung ISOCELL JN1                                                                       |
| Objektivblende                   | F/1.8                                                                                     |
| Objektivkonstruktion             | 5-Element                                                                                 |
| Pixelgröße                       | 0.64 µm                                                                                   |
| Fokuseinstellung                 | Automatisch                                                                               |
| Spezialeffekte                   | Bokeh Effekt                                                                              |
| Kameramodi                       | Hochformat-Modus                                                                          |
| Lichtquelle                      | LED-Blitz                                                                                 |
| Video Auflösungen                | 1920 x 1080 (1080p) at 30 fps, 1280 x 720 (720p) bei 30 fps                               |
| Merkmale                         | 4-in-1 bis 1,28 µm Pixel                                                                  |
|                                  | <b>Zweite Kamera</b>                                                                      |

|                           |                                                                                             |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sensorauflösung           | 8 Megapixel                                                                                 |
| Sensorgröße               | 1/4"                                                                                        |
| Sensorname                | Omnivision OV08D Sensor                                                                     |
| Objektiv Typ              | Ultra-Weitwinkelobjektiv                                                                    |
| Objektiv-Blende           | F/2.2                                                                                       |
| Anz. der Objektivelemente | 5-Element                                                                                   |
| Sichtfeld (FoV)           | 118 Grad                                                                                    |
| Pixelgröße                | 1.12 µm                                                                                     |
| Dritte Kamera             |                                                                                             |
| Sensorauflösung           | 2 Megapixel                                                                                 |
| Objektivblende            | F/2.4                                                                                       |
| Anz. der Objektivelemente | 3-Element                                                                                   |
| Funktionen                | Macro-Kamera                                                                                |
| Anzeige                   |                                                                                             |
| Typ                       | OLED-Display                                                                                |
| Technologie               | AMOLED                                                                                      |
| Diagonalabmessung         | 16.9 cm (6.67")                                                                             |
| Bildschirmauflösung       | 2400 x 1080 Pixel                                                                           |
| Displayformat             | Full HD+                                                                                    |
| Pixeldichte               | 395 ppi (Pixel pro Zoll)                                                                    |
| Max. Helligkeit           | 1200 cd/m²                                                                                  |
| Wiederholrate             | 120 Hz                                                                                      |
| Touch-Abtaste             | 240 Hz                                                                                      |
| Kontrastverhältnis        | 4500000:1                                                                                   |
| Merkmale                  | Sonnenlicht-Display, Lesemodus, DCI-P3 Breiter Farbumfang, DotDisplay, E2 Pro               |
| Verbindungen              |                                                                                             |
| Anschlusstyp              | USB Type-C - 24 pin USB-C<br>Headsetstecker - Mini-Phone 3,5 mm                             |
| Batterie                  |                                                                                             |
| Kapazität                 | 5000 mAh                                                                                    |
| Schnelladetechnologie     | Mi-FC Schnelladetechnologie                                                                 |
| Sprechzeit                | 2040 Minuten                                                                                |
| Laufzeitdetails           | Sprechen: bis zu 2040 min<br>Gaming: bis zu 14 Std.<br>Wiedergabe (YouTube): bis zu 21 Std. |
| Verschiedenes             |                                                                                             |
| Kennzeichnung             | IP53, SGS Eye Care Display Certification, SGS Seamless Pro 120Hz Certification              |
| Zubehör im Lieferumfang   | 33 W Ladegerät                                                                              |

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