

Xiaomi Redmi Note 15 5G - 5G Smartphone - Dual-SIM - RAM 8 GB / Interner Speicher 256 GB - microSD slot - OLED-Display - 6.77" - 2392 x 1080 Pixel (120 Hz)

2x Rückkameras 108 MP - 8 MP - front camera 20 MP - Schwarz



Gruppe	Mobiltelefone
Hersteller	Xiaomi
Hersteller Art. Nr.	MZB0LWMEU
EAN/UPC	6932554469252

Beschreibung

Das Xiaomi Redmi Note 15 5G ist mit einem robusten 5520-mAh-Akku ausgestattet, der eine längere Nutzungsdauer ermöglicht und bis zu 1000 Ladezyklen aushält. Dank Turbo-Ladetechnologie lässt sich der Akku schnell wieder aufladen, sodass Nutzer länger ohne Unterbrechungen in Verbindung bleiben können. Das Gerät läuft mit Xiaomi HyperOS 2 und bietet ein nahtloses Erlebnis, das durch den Qualcomm Snapdragon 6 Gen 3-Prozessor und eine 8-Kern-Architektur für verbesserte Leistung beim Multitasking und Gaming ermöglicht wird.

Dieses Smartphone verfügt über ein 6,77-Zoll-OLED-Display mit einer Full-HD+-Auflösung von 2392 x 1080 Pixeln. Es rendert lebendige Farben und außergewöhnliche Helligkeit, wodurch es für verschiedene Lichtverhältnisse geeignet ist. Das Dual-Kamerasystem mit einer 108-Megapixel-Rückkamera ermöglicht hochwertige Fotos und Videos, ergänzt durch fortschrittliche KI-Funktionen wie „Beautify“ und „Erase“. Dank 5G-Konnektivität bietet dieses Mobiltelefon einen schnellen Internetzugang, sodass Benutzer Inhalte nahtlos streamen und herunterladen können.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Xiaomi Redmi Note 15 5G - Schwarz - 5G Smartphone - 256 GB - GSM
Produkttyp	5G Smartphone
Energielabel QR-Code URL	https://eprel.ec.europa.eu/qr/2476088
Energie Effizienzklasse	Klasse B
EU-Datenverordnung	https://www.mi.com/de/support/documents/data-act/
Anzeige	OLED-Display - 2392 x 1080 Pixel - 17.2 cm (6.77") - (120 Hz) - AMOLED
Prozessor	Qualcomm Snapdragon 6 Gen 3 2.4 GHz (8-Core)
Grafikbeschleuniger	Qualcomm ADRENO
Arbeitsspeicher	RAM 8 GB / Interner Speicher 256 GB
Unterstützte Speicherkarte	microSDXC Steckplatz - bis zu 1 TB
Betriebssystem	Mit Xiaomi HyperOS 2
Hauptkamera	108 Megapixel - f/1.7 - Fokus: automatisch
Zweite Kamera	8 Megapixel - Ultra-Weitwinkelobjektiv - f/2.2
Vordere Kamera	20 Megapixel f/2.2

Service Provider	Nicht angegeben
SIM-Karte	Dual-SIM - Nano-SIM
Drahtlose Schnittstelle	NFC, Bluetooth, Wi-Fi 5
Sicherheitsgeräte	Gesichtserkennung, Fingerabdruckleser (unter dem Display)
Steckverbinder	USB-C
Schutz	Spritzwassergeschützt, wasserbeständig, staubresistent
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	75.42 mm x 7.35 mm x 164 mm
Gewicht	178 g
Spezifische Absorptionsrate (SAR)	0.997 W/kg (head) 0.987 W/kg (body) 2.513 W/kg (Glieder)

Ausführliche Details

Allgemein	
Produkttyp	Smartphone
Energielabel QR-Code URL	https://eprel.ec.europa.eu/qr/2476088
Energie Effizienzklasse	Klasse B
EU-Datenverordnung	https://www.mi.com/de/support/documents/data-act/
Formfaktor	Touch
Schutz	Spritzwassergeschützt, wasserbeständig, staubresistent
Breite	75.42 mm
Tiefe	7.35 mm
Höhe	164 mm
Gewicht	178 g
Gehäusefarbe	Schwarz
Mobil	
Technologie	WCDMA (UMTS) / GSM
Mobil-Breitband-Generation	5G
Service Provider	Nicht angegeben
Benutzeroberfläche	Xiaomi HyperOS 2
Intelligenter Assistent	Google Gemini
Steuerung	GPS, GLONASS, BDS, Galileo
SIM-Kartentyp	Nano-SIM
Anzahl SIM-Karten	Dual-SIM
Konfigurationsdetails SIM-Karte	Nano-SIM + Nano-SIM/microSD
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, n12, 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, n12, 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 5.1, IEEE 802.11a/b/g/n/ac
Telefonmerkmale	
Sensoren	Virtueller Näherungssensor, Umgebungslichtsensor, Beschleunigungssensor, digitaler Kompass, Gyroskop
Sicherheitsgeräte	Gesichtserkennung, Fingerabdruckleser (unter dem Display)
Sicherheitstechnologie	KI-Gesichtserkennung
Zusätzliche Funktionen	Kabelgebundenes Reverse Charging mit 18 W, Dual-Stereo-Lautsprecher, Speichererweiterung, Gemini Live, IR-Blaster, 6 Jahre Sicherheitsupdates
Medien-Player	
Klangverstärkungen	Dolby Atmos Sound Technologie, 300 % Lautstärkeverstärkung, Hi-Res Audio
Prozessor	
Typ	Qualcomm Snapdragon 6 Gen 3
Taktfrequenz	2.4 GHz
Anz. Prozessorkerne	8-Core
Grafiksystem	
Grafikbeschleuniger	Qualcomm ADRENO
Arbeitsspeicher	
RAM	LPDDR4X SDRAM - 8 GB + bis zu 24 GB virtuelle Erweiterung
Interne Speicherkapazität	256 GB
Speicherschnittstelle	UFS 2.2
Unterstützte Flash Memory-Karten	microSD, microSDHC, microSDXC - bis zu 1 TB
Vordere Kamera	
Sensorauflösung	20 Megapixel
Sensorgroße	1/4"
Linsenöffnung	F/2.2

Linsenelemente Anzahl	4-Element
Video Auflösungen	1920 x 1080 (1080p) at 30 fps, 1280 x 720 (720p) bei 30 fps
	Hauptkamera
Sensorauflösung	108 Megapixel
Sensorgröße	1/1.67"
Optischer Bildstabilisator	Optical Image Stabilizer (OIS)
Objektivblende	F/1.7
Objektivkonstruktion	6-Element
Pixelgröße	0.64 µm
Fokuseinstellung	Automatisch
Kameramodi	Ultra-HD Modus, Dynamische Aufnahmen
Lichtquelle	LED-Blitz
Video Auflösungen	3840 x 1644 (UHD) bei 30 fps, 1920 x 1080 (1080p) at 30 fps, 1280 x 720 (720p) bei 30 fps
Merkmale	9-in-1 bis 1,92µm Pixel, AI Beautify, AI Remove Reflection, AI Erase
	Zweite Kamera
Sensorauflösung	8 Megapixel
Objektiv Typ	Ultra-Weitwinkelobjektiv
Objektiv-Blende	F/2.2
	Anzeige
Typ	OLED-Display
Technologie	AMOLED
Diagonalabmessung	17.2 cm (6.77")
Bildschirmauflösung	2392 x 1080 Pixel
Displayformat	Full HD+
Max. Helligkeit	3200 cd/m ²
Farbtiefe	12-bit
Wiederholrate	120 Hz
Touch-Abtastrate	240 Hz
Kontrastverhältnis	8000000:1
Merkmale	DCI-P3 Breiter Farbumfang, 3840Hz hochfrequente PWM-Dimmung, 16000 Stufen automatische Helligkeitsanpassung, 2560Hz sofortige Berührungsabtastrate, Wet-Touch-Technologie 2.0, Lesemodus, Sonnenlicht-Display
	Verbindungen
Anschlusstyp	USB Type-C - 24 pin USB-C
	Batterie
Kapazität	5520 mAh
Schnelladetechnologie	Turbo-Ladung
Batterielebensdauer pro Zyklus	3082 min

Batteriedauer in Zyklen	1000
Laufzeitdetails	Gemischte Verwendung: bis zu 37.92 Std. Wiedergabe (Video): bis zu 21 Std. Aufnahmen (Video): bis zu 10 Std.
Verschiedenes	
Eingangsschutzbewertung	IP66
Wiederholte Freifall-Zuverlässigkeitsklasse	Klasse A
Kennzeichnung	TUV Rheinland Low Blue Light (Hardware Solution), TUV Rheinland Circadian Friendly Certification, TUV Rheinland Flicker Free Certification, TUV SUD, IP66
Zubehör im Lieferumfang	Werkzeug zum Entfernen der SIM-Karte, USB-C Kabel, Schutzhülle
Herstellergarantie	
Service und Support	Begrenzte Garantie - 2 Jahre
Informationen zur Nachhaltigkeit	
Reparierbarkeit Klasse	Klasse C

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