Xiaomi Redmi Note 17 Pro Max - 5G Smartphone - Dual-SIM - RAM 8 GB / Interner Speicher 256 GB - OLED display - 6.83" - 2772 x 1280 Pixel - (120 Hz)

2x Rückkameras 50 MP - 8 MP - front camera 32 MP - Telekom - Schwarz



Gruppe	Mobiltelefone
Hersteller	Xiaomi
Hersteller Art. Nr.	99937815
EAN/UPC	6939093005057

Beschreibung

Das Xiaomi Redmi Note 17 Pro Max der Deutschen Telekom ist ein 5G-Smartphone, das für den intensiven Alltagsgebrauch und fortschrittliche mobile Erlebnisse entwickelt wurde. Ein leistungsstarker 9210-mAh-Silizium-Kohlenstoff-Akku mit dem REDMI Titan Battery System und dem Xiaomi Surge G2-Akku-Management-Chip sorgt für eine mehrtägige Laufzeit und unterstützt das schnelle Aufladen über die Technologien Power Delivery und Xiaomi HyperCharge, während das kabelgebundene Reverse-Laden es dem Smartphone ermöglicht, Energie an Zubehörgeräte weiterzugeben.
Das Smartphone verfügt über ein 6,83-Zoll-CrystalRes-AMOLED-Display mit 1,5K-Auflösung, einer Bildwiederholfrequenz von 120 Hz, HDR10+ und Dolby Vision für ein lebendiges, flüssiges Bild, das auch bei hellem Sonnenlicht gut lesbar bleibt. Zu den Kamerafunktionen gehören eine 50-MP-Hauptkamera mit optischem Bildstabilisator (OIS) und ein 8-MP-Ultraweitwinkelobjektiv sowie eine 32-MP-Frontkamera, die 4K-Videos aufnehmen kann, und eine Reihe von KI-Fotografie- und Bearbeitungswerkzeugen zur Vereinfachung kreativer Arbeitsabläufe. Für die Leistung sorgen ein Snapdragon 6 Gen 5-Prozessor, 8 GB LPDDR5X-RAM mit virtueller RAM-Erweiterung sowie 256 GB UFS 4.1-Speicher, was reaktionsschnelles Multitasking und reichlich Platz für Apps und Medien gewährleistet. Für Langlebigkeit und Komfort im Alltag sorgen die Wasserdichtigkeit nach IP68, Corning Gorilla Glass Victus 2, zwei Stereolautsprecher mit Dolby Atmos, NFC, Dual-SIM- sowie eSIM-Unterstützung und sechs Jahre Sicherheitsupdates, damit das Gerät langfristig auf dem neuesten Stand bleibt.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Xiaomi Redmi Note 17 Pro Max - Schwarz - 5G Smartphone - 256 GB - GSM
Produkttyp	5G Smartphone
Energielabel QR-Code URL	Https://eprel.ec.europa.eu/qr/2753015
Energie Effizienzklasse	Klasse B
EU-Datenverordnung	Https://www.mi.com/de/support/documents/data-act/
Anzeige	OLED display - 2772 x 1280 Pixel - 17.3 cm (6.83") - 447 ppi (Pixel pro Zoll) - (120 Hz) - CrystalRes AMOLED - HDR - Corning Gorilla Glass Victus 2 (kratzfestes Glas)
Prozessor	Qualcomm Snapdragon 6 Gen 5 SM6850 / 2.6 GHz (8-Core)
Grafikbeschleuniger	Qualcomm ADRENO 810
Arbeitsspeicher	RAM 8 GB / Interner Speicher 256 GB
Betriebssystem	HyperOS 3
Hauptkamera	50 Megapixel - f/1.5 - Fokus: automatisch
Zweite Kamera	8 Megapixel - Ultra-Weitwinkelobjektiv - f/2.2

Vordere Kamera	32 Megapixel f/2.2
Service Provider	Telekom
SIM-Karte	Dual-SIM - Nano-SIM, Elektronische SIM-Karte (e-SIM)
Drahtlose Schnittstelle	NFC, Bluetooth, Wi-Fi 6
Sicherheitsgeräte	Gesichtserkennung, Fingerabdruckleser (unter dem Display)
Steckverbinder	USB-C
Schutz	Wasserbeständig, staubresistent
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	78.27 mm x 8.65 mm x 163.44 mm
Gewicht	229.5 g
Spezifische Absorptionsrate (SAR)	0.945 W/kg (head) 0.982 W/kg (body) 2.533 W/kg (Glied)
Herstellergarantie	2 Jahre Garantie

Ausführliche Details

	Allgemein
Produkttyp	Smartphone
Energielabel QR-Code URL	Https://eprel.ec.europa.eu/qr/2753015
Energie Effizienzklasse	Klasse B
EU-Datenverordnung	Https://www.mi.com/de/support/documents/data-act/
Formfaktor	Touch
Schutz	Wasserbeständig, staubresistent
Breite	78.27 mm
Tiefe	8.65 mm
Höhe	163.44 mm
Gewicht	229.5 g
Gehäusefarbe	Schwarz
	Mobil
Technologie	WCDMA (UMTS) / GSM
Mobil-Breitband-Generation	5G
Service Provider	Telekom
Betriebssystem	HyperOS 3
Intelligenter Assistent	Google Gemini
Steuerung	GPS, A-GPS, GLONASS, BeiDou, Galileo
SIM-Kartentyp	Nano-SIM, Elektronische SIM-Karte (e-SIM)
Anzahl SIM-Karten	Dual-SIM
Eingabegerät	Multi-Touch

	Kommunikation
Datenübertragung	LTE, VoLTE, 5G NR
Drahtlose Schnittstelle	NFC, Bluetooth 6.0, IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax
	Telefonmerkmale
Sensoren	Näherungssensor, Umgebungslichtsensor, Beschleunigungssensor, digitaler Kompass, Gyroskop
Sicherheitsgeräte	Gesichtserkennung, Fingerabdruckleser (unter dem Display)
Sicherheitstechnologie	KI-Gesichtserkennung
Zusätzliche Funktionen	Dual-Stereo-Lautsprecher, 27 W umgekehrtes kabelgebundenes Laden, KI-Eraser Pro, AI Cutout, Speichererweiterung, Circle to Search, Gemini Live, Gemini Omni, IR-Blaster, REDMI Titan Batteriesystem, 6 Jahre Sicherheitsupdates, Xiaomi Surge G2 Batteriemanagementchip, AI Creativity Assistant, Xiaomi HyperIsland, AI Writing, KI-Interpreter, KI dynamische Hintergründe, AI Speech Recognition
	Medien-Player
Supported Digital Video Standards	HEVC
Klangverstärkungen	Dolby Atmos Sound Technologie, 400 % Lautstärkeverstärkung, Hi-Res Audio
	Prozessor
Typ	Qualcomm Snapdragon 6 Gen 5
Prozessornummer	SM6850
Taktfrequenz	2.6 GHz
Anz. Prozessorkerne	8-Core
	Grafiksystem
Grafikbeschleuniger	Qualcomm ADRENO 810
	Arbeitsspeicher
RAM	LPDDR5X SDRAM - 8 GB + bis zu 16 GB virtuelle Erweiterung
Interne Speicherkapazität	256 GB
Speicherschnittstelle	UFS 4.1
	Vordere Kamera
Sensorauflösung	32 Megapixel
Linsenöffnung	F/2.2
Linsenelemente Anzahl	4-Element
Pixelgröße	0.61 µm
Video Auflösungen	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
	Hauptkamera
Sensorauflösung	50 Megapixel
Optischer Bildstabilisator	Optical Image Stabilizer (OIS)
Objektivblende	F/1.5
Objektivkonstruktion	6-Element

Pixelgröße	0.8 µm
Fokuseinstellung	Automatisch
Spezialeffekte	HDR
Kameramodi	Hochformat-Modus, Unterwasser-Modus, Ultra-HD Modus, Panorama, Dokumente, Pro-Modus, Dual-Video-Modus
Lichtquelle	LED-Blitz
Video Auflösungen	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
Merkmale	Live Moment, KI Blendungsentfernung, AI Sky, AI-Bilderweiterung, AI Bokeh, KI-Bildoptimierung, AI Beautify, AI Film
	Zweite Kamera
Sensorauflösung	8 Megapixel
Objektiv Typ	Ultra-Weitwinkelobjektiv
Objektiv-Blende	F/2.2
Pixelgröße	1.12 µm
	Anzeige
Typ	OLED display
Technologie	CrystalRes AMOLED
Diagonalabmessung	17.3 cm (6.83")
Bildschirmauflösung	2772 x 1280 Pixel
Displayformat	1.5K
Pixeldichte	447 ppi (Pixel pro Zoll)
Max. Helligkeit	3500 cd/m²
Farbtiefe	12-bit
HDR	Ja
HDR-Technologie	HDR10+
Enhancement-Technologie	Dolby Vision
Wiederholrate	120 Hz
Touch-Abtastrate	240 Hz
Kontrastverhältnis	8000000:1
Schutz	Corning Gorilla Glass Victus 2 (kratzfestes Glas)
Merkmale	3200 Hz instantane Rate der Berührungserfassung, 2000 Nits (HBM), 1060 Nits typische Helligkeit, 1 Nit minimale Helligkeit, DCI-P3 Breiter Farbumfang, Sonnenlicht-Display, DC Dimming, 3840Hz hochfrequente PWM-Dimmung, 16000 Stufen automatische Helligkeitsanpassung, Wet-Touch-Technologie 2.0
	Verbindungen
Anschlusstyp	USB Type-C - 24 pin USB-C
	Batterie
Technologie	Silizium-Karbon
Kapazität	9210 mAh

Schnelladetechnologie	Power Delivery 2.0, Power Delivery 3.0, Xiaomi HyperCharge-Technologie
Batterielebensdauer pro Zyklus	4756 min
Batteriedauer in Zyklen	1000
Laufzeitdetails	Gemischte Verwendung: bis zu 72 Std. Wiedergabe (Video): bis zu 37 Std. Gaming: bis zu 19 Std.
	Verschiedenes
Eingangsschutzbewertung	IP68
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, IP68, IP66, IP69, IP69K
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
	Umgebungsbedingungen
Maximale Tiefe der Wasserbeständigkeit	2 m
Maximale Höhe der Stoßfestigkeit	3 m

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