Motorola Mobility Motorola RAZR Fold - 5G Smartphone - Dual-SIM - RAM 16 GB / Interner Speicher 512 GB - OLED-Display - 8.09" - 8.09" - 2484 x 2232 pixels 2484 x 2232 pixels (120 Hz)

3x Rückkameras 50 MP - 50 MP - 50 MP - 2x front cameras 20 MP - 32 MP - pantone blackened blue



Gruppe	Mobiltelefone
Hersteller	Motorola Mobility
Hersteller Art. Nr.	PBAX0002SE
EAN/UPC	0840493610795

Beschreibung

Motorola RAZR vereint schlankes Design mit spektakulärer Leistung. Damit lässt man sich gerne sehen – nicht zuletzt wegen seiner extrem intelligenten Technik. Es ist dünner als andere Smartphones, schöner, eleganter und verdammt viel härter.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Motorola RAZR Fold - pantone blackened blue - 5G Smartphone - 512 GB - GSM
Produkttyp	5G Smartphone
Energie Effizienzklasse	Klasse A
EU-Datenverordnung	Https://en-emea.support.motorola.com/app/answers/detail/a_id/188663/~/pre-contractual-information-for-connected-products-and-related
Hersteller-Modellnummer	XT2651-1
Anzeige	OLED-Display - 2484 x 2232 pixels - 20.5 cm (8.09") - (120 Hz) - 8:7.2 - LTPO P-OLED - HDR - ultra dünnes Glas, Corning Gorilla Glass Ceramic 3 (scratch resistant glass) - inward - faltbar
Display (2.)	LTPO pOLED display - Farbe - 16.7 cm (6.56")
Display (ausgeklappt)	8.09 Zoll - 2484 x 2232 pixels
Prozessor	Qualcomm Snapdragon 8 Gen 5 3.8 GHz (8-Core)
Neurale Prozessor-Einheit (NPU)	Qualcomm Hexagon
Grafikbeschleuniger	Qualcomm ADRENO A829
Arbeitsspeicher	RAM 16 GB / Interner Speicher 512 GB
Betriebssystem	Android 16
Hauptkamera	50 Megapixel - Weitwinkelobjektiv - f/1.6 - Fokus: automatisch
Zweite Kamera	50 Megapixel - Ultra-Weitwinkelobjektiv - f/2.0
Dritte Kamera	50 Megapixel - periscope lens - f/2.4 - Teleobjektiv
Vordere Kamera	20 Megapixel f/2.4

2. vordere Kamera	32 Megapixel - f/2.4
Service Provider	Nicht angegeben
Formfaktor	Ordner - Touchscreen, zwei Formate
SIM-Karte	Dual-SIM - Nano-SIM, Elektronische SIM-Karte (e-SIM)
Drahtlose Schnittstelle	NFC, Wi-Fi 7, Bluetooth
Sicherheitsgeräte	Fingerabdruckleser (seitlich), Gesichtserkennung
Steckverbinder	USB-C
Wireless-Ladestandards	Reverse Wireless Charging
Farbe	Pantone blackened blue
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	73.6 mm x 9.89 mm x 160.05 mm
Gewicht	243 g
Herstellergarantie	2 Jahre Garantie

Ausführliche Details

	Allgemein
Produkttyp	Smartphone
Energie Effizienzklasse	Klasse A
Hersteller-Modellnummer	XT2651-1
EU-Datenverordnung	Https://en-emea.support.motorola.com/app/answers/detail/a_id/188663/~/pre-contractual-information-for-connected-products-and-related
Formfaktor	Ordner - Touchscreen, zwei Formate
Breite	73.6 mm
Tiefe	9.89 mm
Höhe	160.05 mm
Gewicht	243 g
Angaben zu Abmessungen	Gefaltet - 73.6 mm x 9.89 mm x 160.05 mm Entfaltet - 144.47 mm x 4.55 mm x 160.05 mm
Gehäusefarbe	Pantone blackened blue
	Mobil
Technologie	WCDMA (UMTS) / GSM
Mobil-Breitband-Generation	5G
Service Provider	Nicht angegeben
Betriebssystem	Android 16
Intelligenter Assistent	Google Gemini, Perplexity
Steuerung	GPS, GLONASS, Galileo, QZSS, BeiDou, NavIC
SIM-Kartentyp	Nano-SIM, Elektronische SIM-Karte (e-SIM)
Anzahl SIM-Karten	Dual-SIM
Eingabegerät	Multi-Touch

	Kommunikation
Datenübertragung	LTE, 5G NR FR1, HSPA+, EDGE
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, Bereich 12, Bereich 13, Band 14, Bereich 17, Bereich 18, Bereich 19, Band 20, Bereich 25, Bereich 26, Bereich 28, Bereich 29, Bereich 30, Bereich 32, Bereich 34, Bereich 38, Bereich 39, Bereich 40, Bereich 41, Bereich 42, Bereich 43, Bereich 48, Band 71
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 700 PS, FDD 700b, FDD 800 niedriger, FDD 800 höher, FDD 800 DD, FDD 1900+, FDD 850+, FDD 700 APT, FDD 700d, FDD 2300 WCS, FDD 1500 L, TDD 2000, TDD 2600, TDD 1900, TDD 2300, TDD 2500, TDD 3500, TDD 3700, TDD 3600, FDD 600
5G NR Frequenzband	N1, n2, n3, n5, n7, n8, n12, n13, n14, n20, n26, n28, n29, n30, n38, n40, n41, n48, n66, n70, n71, n75, n77, n78
5G NR Frequenz	FDD 2100, FDD 1900PCS, FDD 1800, FDD 850, FDD 2600, FDD 900, n12, n13, n14, FDD 800, FDD 850, FDD 700APT, SDL 700, FDD 2300, TDD TD 2600, TDD 2300, TDD TD 2500, TDD 3500, FDD AWS-3, FDD AWS-4, FDD 600, SDL DL 1500+, TDD TD 3700, TDD TD 3500
Drahtlose Schnittstelle	NFC, IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax/be, Bluetooth 6.0
	Telefonmerkmale
Sensoren	Näherungssensor, 2 Umgebungslichtsensoren, Beschleunigungssensor, Gyroskop, Barometer, Hall-Sensor, multi-spektrometrischer Sensor
Sicherheitsgeräte	Fingerabdruckleser (seitlich), Gesichtserkennung
Zusätzliche Funktionen	Qualcomm KI-Engine, 7 Jahre Sicherheitsupdates, Dual-Stereo-Lautsprecher, drei Mikrofone, Gesture Controls, moto ai, 7 Generationen von OS-Updates, RAM Boost, AI-Schlüssel, Moto Actions
	Medien-Player
Unterstützte Digital-Audio-Standards	MP3, AAC, APE (Monkey's Audio), AMR, WAV, MID, OGG, FLAC, WMA
Klangverstärkungen	Dolby Atmos Sound Technologie, Sound von Bose
	Prozessor
Typ	Qualcomm Snapdragon 8 Gen 5
Taktfrequenz	3.8 GHz
Anz. Prozessorkerne	8-Core
	Neurale Prozessor-Einheit (NPU)
Familie des Künstlichen Intelligenzprozessors	Qualcomm
Modell des Prozessors für künstliche Intelligenz	Hexagon
	Grafiksystem
Grafikbeschleuniger	Qualcomm ADRENO A829
	Arbeitsspeicher
RAM	LPDDR5X SDRAM - 16 GB + bis zu 16 GB virtuelle Erweiterung

Interne Speicherkapazität	512 GB
Speicherschnittstelle	UFS 4.1
	Vordere Kamera
Sensorauflösung	20 Megapixel
Linsenöffnung	F/2.4
Sichtfeld (FoV)	90 Grad
Video Auflösungen	3840 x 1644 (UHD) bei 60 fps
Merkmale	Quad Pixel-Technologie für 1,2 µm
	2. vordere Kamera
Sensorauflösung	32 Megapixel
Objektivöffnung	F/2.4
Sichtfeld (FoV)	88.5 Grad
Merkmale	Quad Pixel technology for 1.28 µm
	Hauptkamera
Sensorauflösung	50 Megapixel
Sensorgröße	1/1.28"
Optischer Bildstabilisator	Optical Image Stabilizer (OIS)
Objektiv Typ	Weitwinkelobjektiv
Objektivblende	F/1.6
Sichtfeld (FoV)	84.7 Grad
Fokuseinstellung	Automatisch
Spezialeffekte	HDR, Live Filter, Fotokabine, Gesichtsretusche
Kameramodi	Aktivfotos, Kamera Cartoon, Gesture-Selfie, Sofortansicht, Langzeitbelichtung, Makro-Modus, Night-Vision, Panorama, Pro-Modus, Capture Dual, Zeitlupenvideo, Makrovideo, Zeitraffer-Video, Actionaufnahme, Auto Night Vision, Gruppen-Selfie, Hochformat-Modus, Auto Signature Style, Super-Zoom-Modus, Wasserzeichen-Modus
Gesichtserkennung	Auto-Smile-Capture
Lichtquelle	LED-Blitz
Video Auflösungen	7680 x 4320 (8K) bei 30 fps, 3840 x 2160 (4K) bei 60 fps, 3840 x 2160 (4K) at 30 fps, 1920 x 1080 (1080p) at 30 fps, 1920 x 1080 (1080p) bei 60 fps, Zeitlupen-Video 1920 x 1080 (1080p) bei 240 fps
Merkmale	Quad Pixel Technology für 2,44 µm, Audio-Zoom, Horizontausrichtung, Photo Enhancement Engine
	Zweite Kamera
Sensorauflösung	50 Megapixel
Sensorgröße	1/2.76"
Objektiv Typ	Ultra-Weitwinkelobjektiv
Objektiv-Blende	F/2.0
Sichtfeld (FoV)	122.1 Grad
Merkmale	Quad Pixel Technology für 1,28 µm

	Dritte Kamera
Sensorauflösung	50 Megapixel
Sensorgröße	1/1.95"
Optischer Bildstabilisator	Optical Image Stabilizer (OIS)
Objektivtyp	Periscope lens
Objektivblende	F/2.4
Sichtfeld (FoV)	33.7 Grad
Kameramodi	Makro-Modus
Funktionen	Teleobjektiv
Merkmale	Quad Pixel technology für 1,6 µm
	Anzeige
Typ	OLED-Display
Technologie	LTPO P-OLED
Diagonalabmessung	20.5 cm (8.09")
Bildschirmauflösung	2484 x 2232 pixels
Displayformat	2K
Klappbar	Ja
Design	Nach innen faltend
Seitenverhältnis	8:7.2
Max. Helligkeit	6200 cd/m²
Farbtiefe	10-Bit
HDR	Ja
HDR-Technologie	HDR10+
Enhancement-Technologie	Dolby Vision
Wiederholrate	120 Hz
Schutz	Ultra dünnes Glas, Corning Gorilla Glass Ceramic 3 (scratch resistant glass)
Merkmale	Secondary screen: 165Hz refresh rate, secondary screen: 6000 nits max brightness, AOD(Always On Display), Nassberührungstechnologie, 100% DCI-P3
	Display (2.)
Typ	LTPO pOLED display - Farbe
Diagonale	16.7 cm (6.56")
Anzeigeauflösung	2520 x 1080 Pixel
Farbtiefe	10-Bit
	Display (ausgeklappt)
Bildschirmdiagonale	8.09 Zoll
Displayauflösung	2484 x 2232 pixels
	Verbindungen
Anschlusstyp	USB Type-C - 24 pin USB-C

	Batterie
Technologie	Silizium-Karbon
Kapazität	6000 mAh
Schnelladetechnologie	TurboPower-Technologie
Drahtloses Laden	Ja
Wireless-Ladestandards	Reverse Wireless Charging
Batterielebensdauer pro Zyklus	3557 min
Batteriedauer in Zyklen	1200
Laufzeitdetails	Gemischte Verwendung: bis zu 43 Std.
	Verschiedenes
Eingangsschutzbewertung	IP48
Wiederholte Freifall-Zuverlässigkeitsklasse	Klasse D
Kennzeichnung	IP48, IP49, USB 3.2 Gen 1, SGS Low Blue Light Certification, SGS Low Motion Blur Certification, Pantone Validated, Pantone Skintone Validated
Zubehör im Lieferumfang	Kabel USB-C auf USB-C, Werkzeug zum Entfernen der SIM-Karte, Schutzhülle
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - 2 Jahre
Regionale Garantieausnahmen	Spanien - 3 Jahre
	Informationen zur Nachhaltigkeit
Reparierbarkeit Klasse	Klasse B

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