Motorola Solutions Motorola Moto G86 - 5G Smartphone - Dual-SIM - RAM 8 GB / Interner Speicher 256 GB - microSD slot - pOLED-Display - 6.67" - 2712 x 1220 Pixel (120 Hz)

2 x Rückkamera 50 MP - 8 MP - front camera 32 MP - Pantone kosmischer Himmel

Gruppe Mobiltelefone

Hersteller Motorola Solutions

Hersteller Art. Nr. PB7L0087SE

EAN/UPC 0840023294907



Beschreibung

Das Motorola Moto G86 bietet eine Kombination aus Funktionen, die für alle entwickelt wurden, die Leistung und Qualität in einem Smartphone suchen. Mit einem robusten 5200-mAh-Akku und TurboPower-Technologie bleiben Sie länger in Verbindung und können das Gerät schnell aufladen, sodass Sie mehr Zeit für Unterhaltung oder Produktivität haben. Das Gerät läuft unter dem Android-Betriebssystem und unterstützt 5G-Konnektivität, sodass Aufgaben und Streaming nahtlos und mit beeindruckender Geschwindigkeit ausgeführt werden können. Dank des atemberaubenden 6,67-Zoll-P-OLED-Displays mit einer Auflösung von 2712 x 1220 Pixeln genießen Sie lebendige Farben und außergewöhnliche Klarheit, die durch die adaptive Bildwiederholfrequenz von 120 Hz noch verstärkt werden. Halten Sie Ihre Erinnerungen mit dem dualen Kamerasystem fest, das aus einem 50-Megapixel-Hauptsensor und einer 8-Megapixel-Makrokamera besteht, die beide mit fortschrittlichen Funktionen für die Fotografie ausgestattet sind. Mit seiner Wasser- und Staubschutzklasse IP68 ist das Moto G86 für verschiedene Umgebungen ausgelegt und somit eine zuverlässige Wahl für den täglichen Gebrauch.

Hauptmerkmale	
Produktbeschreibung	Motorola Moto G86 - Pantone kosmischer Himmel - 5G Smartphone - 256 GB - GSM
Produkttyp	5G Smartphone
Anzeige	pOLED-Display - 2712 x 1220 Pixel - 16.9 cm (6.67") - 446 ppi (Pixel pro Zoll) - (120 Hz) - 20:9 - P-OLED - HDR - Corning Gorilla Glass 7i (kratzfestes Glas)
Prozessor	MediaTek Dimensity 7300 2.5 GHz (8-Core)
Neurale Prozessor-Einheit (NPU)	MediaTek NPU 655
Grafikbeschleuniger	ARM Mali-G615 MC2
Arbeitsspeicher	RAM 8 GB / 256 GB
Unterstützte Speicherkarte	microSDXC Steckplatz - bis zu 1 TB
Betriebssystem	Android 15 mit Hello UX
Hauptkamera	50 Megapixel - LYTIA 600 Sensor - f/1.88 - Fokus: automatisch
Zweite Kamera	8 Megapixel - Ultra-Weitwinkelobjektiv - f/2.2 - Macro-Kamera
Dritte Kamera	- 3-in-1 Lichtsensor
Vordere Kamera	32 Megapixel f/2.2

Nicht angegeben Service Provider SIM-Karte Dual-SIM - Nano-SIM, Elektronische SIM-Karte (e-SIM) Drahtlose Schnittstelle NFC, Wi-Fi 6, Bluetooth Sicherheitsgeräte Fingerabdrucklesegerät (unter Display), Gesichtserkennung Steckverbinder USB-C Schutz Wasserbeständig, staubresistent Pantone kosmischer Himmel Farbe 74.74 mm x 7.87 mm x 161.21 mm Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) Gewicht 185 g Spezifische Absorptionsrate (SAR) 0.89 W/kg (head)

1.32 W/kg (body)

2.67 W/kg (Gliedmaßen)

Ausführliche Details

		Allgemein
Produ	ıkttyp	Smartphone
Form	faktor	Touch
Schut	Z	Wasserbeständig, staubresistent
Breite		74.74 mm
Tiefe		7.87 mm
Höhe		161.21 mm
Gewi	cht	185 g
Gehäi	usefarbe	Pantone kosmischer Himmel
Gehäi	usematerial	Kunststoffrahmen, veganes Leder (PU)
		Mobil
Techn	ologie	WCDMA (UMTS) / GSM
Mobil	-Breitband-Generation	5G
Servi	ce Provider	Nicht angegeben
Betrie	ebssystem	Android 15
Benut	tzeroberfläche	Hello UX
Intell	igenter Assistent	Google Assistant
Steue	rung	GPS, GLONASS, BeiDou, Galileo, QZSS
SIM-k	Kartentyp	Nano-SIM, Elektronische SIM-Karte (e-SIM)
Anzah	nl SIM-Karten	Dual-SIM
Einga	begerät	Multi-Touch
		Kommunikation
Dater	nübertragung	LTE, 5G NR FR1
3G UN	MTS-Band	Band 1, Band 2, Band 5, Band 8

3G UMTS Frequenz	2100, 1900, 850, 900
4G LTE-Band	Band 1, Band 2, Band 3, Band 5, Band 7, Band 8, Band 20, Bereich 26, Bereich 28, Bereich 32, Bereich 38, Bereich 40, Bereich 41, Bereich 42, Band 71
4G LTE Frequenz	FDD 2100, FDD 1900 PCS, FDD 1800+, FDD 850, FDD 2600, FDD 900, FDD 800 DD, FDD 850+, FDD 700 APT, FDD 1500 L, TDD 2600, TDD 2300, TDD 2500, TDD 3500, FDD 600
5G NR Frequenzband	N1, n3, n5, n7, n8, n20, n28, n38, n41, n71, n77, n78, n40, n26
5G NR Frequenz	FDD 2100, FDD 1800, FDD 850, FDD 2600, FDD 900, FDD 800, FDD 700APT, TDD TD 2600, TDD TD 2500, FDD 600, TDD TD 3700, TDD TD 3500, TDD 2300, FDD 850
Drahtlose Schnittstelle	NFC, IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth 5.4
	Telefonmerkmale
Sensoren	Beschleunigungssensor, Umgebungslichtsensor, Näherungssensor, digitaler Kompass, SAR-Sensor, Gyroskop
Sicherheitsgeräte	Fingerabdrucklesegerät (unter Display), Gesichtserkennung
Sicherheitstechnologie	Face Unlock, ThinkShield for Mobile, Moto Secure
Zusätzliche Funktionen	Zwei Mikrofone, Gesture Controls, zwei Stereo-Lautsprecher, Circle to Search, RAM Boost, moto ai, Family Space, Smart Connect, Moto Unplugged, Quick Launch, Gametime
	Medien-Player
Klangverstärkungen	Dolby Atmos Sound Technologie, Hi-Res Audio
	Prozessor
Тур	MediaTek Dimensity 7300
Taktfrequenz	2.5 GHz
Anz. Prozessorkerne	8-Core
	Neurale Prozessor-Einheit (NPU)
Familie des Künstlichen Intelligenzprozessors	MediaTek
Modell des Prozessors für künstliche Intelligenz	NPU 655
	Grafiksystem
Grafikbeschleuniger	ARM Mali-G615 MC2
	Arbeitsspeicher
RAM	8 GB + bis zu 24 GB virtuelle Erweiterung
Interne Speicherkapazität	256 GB
Speicherschnittstelle	uMCP
Unterstützte Flash Memory- Karten	microSDHC, microSDXC - bis zu 1 TB
	Vordere Kamera
Sensorauflösung	32 Megapixel
Linsenöffnung	F/2.2
Pixelgröße	0.7 μm

Spezialeffekte	HDR, Gesichtsretusche, Live Filter
Gesichtserkennung	Auto-Smile-Capture
Kameramodi	Pro-Modus, Video Schnappschuss, Gesichtsschönheit, zum Erfassen beliebig auf den Bildschirm tippen, Selfie Mirror, Portrait, Gestenaufnahme, Dual Record, Timelapse with Hyperlapse, Auto Night Vision
Video Auflösungen	1920 x 1080 (1080p) at 30 fps, 3840 x 2160 (4K) at 30 fps
Merkmale	Videostabilisierung, Quad Pixel-Technologie für 1,4 µm, Leveling
	Hauptkamera
Sensorauflösung	50 Megapixel
Sensor Name	Sony LYTIA 600 Sensor
Optischer Bildstabilisator	Optical Image Stabilizer (OIS)
Objektivblende	F/1.88
Pixelgröße	0.8 μm
Fokuseinstellung	Automatisch
Selbstauslöser Verzögerung	Ja
Spezialeffekte	HDR, Fotokabine, Gesichtsretusche, Live Filter, Portrait-Unschärfe, Farb-Spot
Kameramodi	Stoßmodus, Zeitlupenmodus, Pro-Modus, Schnellaufnahme, Wasserzeichen-Modus, Video Schnappschuss, 360 Panoramamodus, Aktivfotos, Himmel, Portrait, Night-Vision, Tilt-Shift Mode, Ultra-Res, Scanner, Magischer Radierer, Porträtbeleuchtung, Dual Record, Timelapse with Hyperlapse, Auto Night Vision, Photo Unblur, Messmodus, Farbpop
Gesichtserkennung	Auto-Smile-Capture
Lichtquelle	LED-Blitz
Video Auflösungen	1920 x 1080 (1080p) at 30 fps, 1920 x 1080 (1080p) bei 60 fps, Zeitlupen-Video 1920 x 1080 (1080p) bei 120 fps, Zeitlupen-Video 1280 x 720 (720p) bei 240 fps, 3840 x 2160 (4K) at 30 fps
Merkmale	QR-Code Scanner, Videostabilisierung, Barcode-Scanner, Audiozoom, Leveling, Bildoptimierung, Fotos im RAW-Format, Google Lens, Assistive Grid, Quad Pixel Technology für 1,6 µm, Magic Editor, Photo Enhancement Engine, Quad PDAF, Adobe Scan
	Zweite Kamera
Sensorauflösung	8 Megapixel
Objektiv Typ	Ultra-Weitwinkelobjektiv
Objektiv-Blende	F/2.2
Sichtfeld (FoV)	118 Grad
Pixelgröße	1.12 μm
Funktionen	Macro-Kamera
Merkmale	Macro Vision
	Dritte Kamera
Funktionen	3-in-1 Lichtsensor
	Anzeige
Тур	pOLED-Display

Technologie	P-OLED
Diagonalabmessung	16.9 cm (6.67")
Bildschirmauflösung	2712 x 1220 Pixel
Displayformat	Super HD
Pixeldichte	446 ppi (Pixel pro Zoll)
Seitenverhältnis	20:9
Max. Helligkeit	4500 cd/m ²
Farbtiefe	1,07 Milliarden Farben
HDR	Ja
HDR-Technologie	HDR10+
Wiederholrate	120 Hz
Schutz	Corning Gorilla Glass 7i (kratzfestes Glas)
Merkmale	100% DCI-P3, High Brightness-Modus, 120 Hz adaptive Bildwiederholrate, Display Color Boost, Wasserberührungstechnologie
	Verbindungen
Anschlusstyp	USB Type-C - 24 pin USB-C
	Batterie
Kapazität	5200 mAh
Schnelladetechnologie	TurboPower-Technologie
Batterielebensdauer pro Zyklus	3344 min
Batteriedauer in Zyklen	1000
Laufzeitdetails	Gemischte Verwendung: bis zu 41 Std.
	Verschiedenes
Eingangsschutzbewertung	IP68
Wiederholte Freifall- Zuverlässigkeitsklasse	Klasse A
Kennzeichnung	IP68, IP69, MIL-STD-810H, SGS Low Blue Light Certification, SGS Low Motion Blur Certification
Zubehör im Lieferumfang	Schutzabdeckung, Werkzeug zum Entfernen der SIM-Karte, USB-C auf USB-A Kabel
	Informationen zur Nachhaltigkeit
Reparierbarkeit Klasse	Klasse B
	Umgebungsbedingungen
Maximale Tiefe der Wasserbeständigkeit	1.5 m
Min Betriebstemperatur	-20 °C
Max. Betriebstemperatur	60 °C

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