

Xiaomi 14 - 5G Smartphone - Dual-SIM -
RAM 12 GB / Interner Speicher 512 GB -
OLED-Display - 6.36" - 2670 x 1200 Pixel
(120 Hz)

Triple-Kamera 50 MP - 50 MP - 50 MP - front camera 32 MP - Schwarz

Gruppe	Mobiltelefone
Hersteller	Xiaomi
Hersteller Art. Nr.	MZB0G1BEU
EAN/UPC	6941812760451



Beschreibung

Entdecken Sie das Xiaomi 14, ein Wunderwerk der Mobiltechnologie, das Ihren digitalen Lebensstil aufwertet. Mit seinem 4610 mAh-Akku, der mit der Xiaomi HyperCharge-Technologie ausgestattet ist, können Sie das Gerät schnell wieder aufladen und sind so immer einsatzbereit. Die fotografischen Fähigkeiten des Geräts, das über eine Dreifach-Rückkamera mit einem 50-Megapixel-Hauptsensor verfügt, der von der Leica-Objektivtechnologie unterstützt wird, fangen jedes Detail in lebendiger Klarheit ein. Das 6,36-Zoll-CrystalRes-AMOLED-Display erweckt Ihre Inhalte mit einer Auflösung von 1,5K, einer Bildwiederholfrequenz von 120 Hz und Dolby Vision-Unterstützung zum Leben und bietet ein beeindruckendes Seherlebnis. Unter der Haube sorgen der Snapdragon 8 Gen 3-Prozessor und 12 GB Arbeitsspeicher für die nötige Leistung, um sowohl alltägliche Aufgaben als auch anspruchsvolle Anwendungen zu bewältigen. Die Konnektivität ist ebenfalls nahtlos, mit umfassender Unterstützung für 5G NR, Bluetooth 5.4 und Wi-Fi 6E, damit Sie mit dem verbunden bleiben, was am wichtigsten ist. Das Xiaomi 14 ist nicht nur ein Smartphone, es ist Ihr Tor zur Zukunft.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Xiaomi 14 - Schwarz - 5G Smartphone - 512 GB - GSM
Produkttyp	5G Smartphone
Anzeige	OLED-Display - 2670 x 1200 Pixel - 16.2 cm (6.36") - 460 ppi (Pixel pro Zoll) - (120 Hz) - CrystalRes AMOLED (LTPO) - HDR
Prozessor	Qualcomm Snapdragon 8 Gen 3 3.3 GHz (8-Core)
Grafikbeschleuniger	Qualcomm ADRENO
Arbeitsspeicher	RAM 12 GB / 512 GB
Hauptkamera	50 Megapixel - Light Fusion 900 - f/1.6 - Fokus: automatisch
Zweite Kamera	50 Megapixel - schwimmende Telephoto-Linse - f/2.0
Dritte Kamera	50 Megapixel - Ultra-Weitwinkelobjektiv - f/2.2
Vordere Kamera	32 Megapixel f/2.0 - im Display integrierte Selfie-Kamera
Service Provider	Nicht angegeben
SIM-Karte	Dual-SIM - Nano-SIM, Elektronische SIM-Karte (e-SIM)
Drahtlose Schnittstelle	NFC, Wi-Fi 7, Bluetooth
Sicherheitsgeräte	Fingerabdrucklesegerät (unter Display), Gesichtserkennung
Steckverbinder	USB-C

Wireless-Ladestandards	Xiaomi Wireless HyperCharge Technology
Schutz	Wasserbeständig, spritzwassergeschützt, staubresistent
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	71.5 mm x 8.2 mm x 152.8 mm
Gewicht	193 g
Spezifische Absorptionsrate (SAR)	0.996 W/kg (head) 0.995 W/kg (body) 2.516 W/kg (Gliedermaßen)

Ausführliche Details	
	Allgemein
Produkttyp	Smartphone
Formfaktor	Touch
Schutz	Wasserbeständig, spritzwassergeschützt, staubresistent
Breite	71.5 mm
Tiefe	8.2 mm
Höhe	152.8 mm
Gewicht	193 g
Gehäusefarbe	Schwarz
Gehäusematerial	Metallrahmen
	Mobil
Technologie	WCDMA (UMTS) / GSM
Mobil-Breitband-Generation	5G
Service Provider	Nicht angegeben
Steuerung	GPS, Galileo, GLONASS, BeiDou, NavIC, A-GPS, SAP
SIM-Kartentyp	Nano-SIM, Elektronische SIM-Karte (e-SIM)
Anzahl SIM-Karten	Dual-SIM
Eingabegerät	Multi-Touch
	Kommunikation
Datenübertragung	FDD-LTE, TDD-LTE, 5G NR FR1
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 25, Bereich 26, Bereich 28, Bereich 32, Bereich 38, Bereich 39, 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 1900+, FDD 850+, FDD 700 APT, FDD 1500 L, TDD 2600, TDD 1900, TDD 2300, TDD 2500, TDD 3500, TDD 3600, FDD 1700 - 2110 AWS-3

5G NR Frequenzband	N1, n2, n3, n5, n7, n8, n20, n25, n28, n38, n40, n41, n48, n66, n75, n77, n78
5G NR Frequenz	FDD 2100, FDD 1900PCS, FDD 1800, FDD 850, FDD 2600, FDD 900, FDD 800, FDD 1900, FDD 700APT, TDD TD 2600, TDD 2300, TDD TD 2500, TDD 3500, FDD AWS-3, SDL DL 1500+, TDD TD 3700, TDD TD 3500
Drahtlose Schnittstelle	NFC, IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax/be, Bluetooth 5.4
	Telefonmerkmale
Sensoren	Digitaler Kompass, Näherungssensor, Umgebungslichtsensor, Beschleunigungssensor, Gyroskop, Barometer, Flimmersensor
Sicherheitsgeräte	Fingerabdrucklesegerät (unter Display), Gesichtserkennung
Sicherheitstechnologie	AI Face Unlock
Zusätzliche Funktionen	Xiaomi Surge Akkumanagementsystem, Xiaomi Surge Lade-Chipsatz, Xiaomi Surge Akkumanagement-Chipsatz, Xiaomi IceLoop Kühlsystem, MIMO-Technologie, MU-MIMO Technologie, Qualcomm FastConnect 7800, zwei Stereo-Lautsprecher, 4-Mirofon-Array, IR-Blaster, X-Achsen-Linearmotor
	Medien-Player
Unterstützte Digital-Audio-Standards	SBC, AAC, apt-X, apt-X HD, LDAC, LHDC 5.0, MP3, FLAC, APE (Monkey's Audio), OGG, WAV, AMR, AWB
Supported Digital Video Standards	MP4, MKV, WebM, 3GP
Klangverstärkungen	Qualcomm aptX Adaptive, Hi-Res Audio zertifiziert, High-Resolution Audio Wireless
	Prozessor
Typ	Qualcomm Snapdragon 8 Gen 3
Taktfrequenz	3.3 GHz
Anz. Prozessorkerne	8-Core
	Grafiksystem
Grafikbeschleuniger	Qualcomm ADRENO
	Arbeitsspeicher
RAM	LPDDR5X SDRAM - 12 GB
Interne Speicherkapazität	512 GB
Speicherschnittstelle	UFS 4.0
	Vordere Kamera
Sensorauflösung	32 Megapixel
Design	Im Display integrierte Selfie-Kamera
Linsenöffnung	F/2.0
Linsenelemente Anzahl	5-Element
Sichtfeld (FoV)	89.6 Grad
Pixelgröße	0.7 µm
Spezialeffekte	HDR
Kameramodi	Nachtmodus, Porträtmodus mit einstellbarer Tiefen-Kontrolle, Porträts mit Bokeh-Effekt, Zeitgesteuerter Burst, Movie-Frame, Video-Teleprompter, Slow-Motion Selfie, Time-Lapse Selfie

Video Auflösungen	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, 1280 x 720 (720p) bei 30 fps
Merkmale	Dynamic Framing (0.8x / 1x), Palm Shutter-Gestensteuerung, Selbstauslöser
	Hauptkamera
Sensorauflösung	50 Megapixel
Sensorgröße	1/1.31"
Sensor Name	Light Fusion 900 Sensor
Optischer Bildstabilisator	Optical Image Stabilizer (OIS)
Objektivblende	F/1.6
Objektivkonstruktion	7-Element
Brennweite entspricht 35-mm-Kamera	23mm
Fokuseinstellung	Automatisch
Digitaler Zoom	60x
Spezialeffekte	Leica Authentic Look, Leica Vibrant Look, Leica Filters, Klassisches Leica Auslösegeräusch, Leica Wasserzeichen, HDR
Kameramodi	Lightning Burst, Nachtmodus, Nacht-Porträt-Modus, 50MP-Modus, Supermoon-Modus, Panorama, Dokumente, Langzeitbelichtung, Pro-Modus, Movie Mode, Director-Modus, Ultra-Nachtvideo, Kurzfilm, Pro-Video-Modus, Video Log-Modus, ShootSteady-Modus, Pro-Zeitraffer, Slow Motion Video mit 120/240/480/960 oder 1.920 fps
Gesichtserkennung	Gesichtserkennung
Lichtquelle	LED-Blitz
Video Auflösungen	1920 x 1080 (1080p) at 30 fps, 1920 x 1080 (1080p) bei 60 fps, 1280 x 720 (720p) bei 30 fps, 3840 x 2160 (4K) at 30 fps, 3840 x 2160 (4K) bei 60 fps, 3840 x 2160 (4K) bei 24 fps, 7680 x 4320 (8K) bei 24 fps
Merkmale	Leica Vario-Summilux 1:1.6-2.2/14-75 ASPH., 2.4µm 4-in-1 Super Pixel, ALD-Technologie mit extrem niedrigem Reflexionsgrad, Master-Lens-System, 35 mm Schwarz-Weiß-Objektiv, 50 mm Swirly-Bokeh-Objektiv, 90 mm Weichzeichner-Objektiv, 75 mm Porträtobjektiv, Xiaomi Imaging Engine, Xiaomi ProFocus, Motion Tracking AF, Eye-Tracking-Fokus, Bewegungserfassung, AI watermark, RAW Bilderfassung, HEIF-Bildformat, aufgenommene Bildformate JPEG, DNG Bilderfassung, HDR-Videoaufnahme, Leica Objektivtechnologie, Blendschutzbeschichtung der Linse, Blendschutzbeschichtung, rotationsbeschichteter Infrarotlichtfilter
	Zweite Kamera
Sensorauflösung	50 Megapixel
Optischer Bildstabilisator	Optical Image Stabilizer (OIS)
Objektiv Typ	Schwimmende Telephoto-Linse
Objektiv-Blende	F/2.0
Brennweite entspricht 35-mm-Kamera	75mm
Anz. der Objektivelemente	6-Element
Merkmale	10 cm Macro-Fotografie
	Dritte Kamera

Sensorauflösung	50 Megapixel
Objektivtyp	Ultra-Weitwinkelobjektiv
Objektivblende	F/2.2
Brennweite entspricht 35-mm-Kamera	14mm
Sichtfeld (FoV)	115 Grad
Anz. der Objektiv Elemente	6-Element
	Anzeige
Typ	OLED-Display
Technologie	CrystalRes AMOLED (LTPO)
Diagonalabmessung	16.2 cm (6.36")
Bildschirmauflösung	2670 x 1200 Pixel
Displayformat	1.5K
Pixeldichte	460 ppi (Pixel pro Zoll)
Max. Helligkeit	3000 cd/m²
Farbtiefe	68 Millionen Farben
HDR	Ja
HDR-Technologie	HDR10+, HDR10
Enhancement-Technologie	Pro HDR Display, Dolby Vision
Wiederholrate	120 Hz
Touch-Abtaste	240 Hz
Merkmale	AdaptiveSync Pro Technology, Xiaomi-Custom C8 Display Panel, DCI-P3 Breiter Farbumfang, True Color, adaptive Farben, Original Color PRO, Lesemodus, DC Dimming, 1 - 120 Hz adaptive Bildwiederholrate
	Verbindungen
Anschlusstyp	USB Type-C - 24 pin USB-C
	Batterie
Kapazität	4610 mAh
Schnelladetechnologie	Xiaomi HyperCharge Technology
Drahtloses Laden	Ja
Wireless-Ladestandards	Xiaomi Wireless HyperCharge Technology
Laufzeitdetails	Dauereinsatz: bis zu 15 Std.
Ladezeit	31 Min.
	Verschiedenes
Kennzeichnung	TUV Rheinland Low Blue Light Certification, TUV Rheinland Flicker Free Certification, TUV Rheinland Circadian Friendly Certification, USB 3.2 Gen 1, IP68, CIE 170-2:2015
Zubehör im Lieferumfang	Werkzeug zum Entfernen der SIM-Karte, USB-C Kabel, Schutzhülle, Netzadapter
	Umgebungsbedingungen
Maximale Tiefe der Wasserbeständigkeit	1.5 m

