

XIAOMI 14 Ultra

CO-ENGINEERED WITH



Für legendäre Momente



Leica Summilux Objektiv

75mm Floating Tele- und 120mm Periskop-Objektiv



Leica 1" Hauptkamera

stufenlos verstellbare Blende von f/1,63 bis f/4,0



Leica Vierfach-Kamerasystem

Vier Objektive, sechs Brennweiten



All Around Liquid Display

Reibungslos ausgefeiltes Design, faszinierendes Seherlebnis



Snapdragon® 8 Gen 3 Mobile Plattform

Ultraschnell und leistungseffizient für eine Akkulaufzeit über den ganzen Tag*



1-120Hz dynamisches WQHD+ AMOLED Display

Superflüssige Reaktionsfähigkeit und unglaubliche Details



Design

- Abmessungen: 161,4mm x 75,3mm x 9,2mm¹
- Gewicht: 219,8g¹
- Xiaomi Shield Glass (Vorderseite)
- Xiaomi nano-tech veganes Leder (Rückseite)
- IP68²
- Farben: Black, White

Kamera

Rückseitige Kamera

- LEICA VARIO-SUMMILUX 1:1,63-2,5/12-120 ASPH.
- 23mm Leica 1" Hauptkamera
 - f/1,63-f/4,0 stufenlos einstellbare Blende
 - 50MP Weitwinkelkamera
 - LYT-900, 1" Sensorgröße
 - 1,6µm Pixelgröße, 3,2µm 4-in-1 Super Pixel
 - OIS, 8P asphärisches Objektiv
- 75mm Leica Floating Teleobjektivkamera
 - 50MP IMX858
 - f/1,8, OIS
 - Unterstützt 10cm Makrofotografie
- 120mm Leica Periskop-Kamera
 - 50MP IMX858
 - f/2,5, OIS
 - Unterstützt 30cm Makrofotografie
- 12mm Leica Ultraweitwinkel-Kamera
 - 50MP IMX858
 - f/1,8, 122° FOV
 - AF
 - Unterstützt 5 cm Makrofotografie
- Zwei Leica-Fotostile: Leica Authentic, Leica Lebendig
- Leica Filter: Leica Sepia, Leica Blue, Leica Vivid, Leica Natural, Leica BW Natural and Leica BW High Contrast
- Master-Objektiv-System: 35mm Dokumentation, 50mm Verwirbelter Bokeh, 75mm Porträt und 90mm Weichzeichner
- Sechs Brennweiten: 12mm (Ultraweitwinkel), 23mm (Weitwinkel), 75mm (Teleobjektiv), 120mm (Periskop), zusätzliche 46mm und 240mm Brennweite durch In-Sensor-Zoom
- MasterCinema
- Film-Modus
- Professionelle 8K-Videoaufnahme mit 30 Bildern pro Sekunde über alle 4 Objektive
- 10bit LOG-Videoaufnahme, unterstützt LUT-Import
- 16bit Ultra RAW

Selfie-Kamera

- 32MP Selfie-Kamera auf dem Display
 - f/2,0
 - 1/3,14" Pixelgröße
 - Dynamischer Bildausschnitt (0,8x, 1x)
 - Nachtmodus
 - HDR
 - Porträtmodus mit Bokeh und Tiefenkontrolle

Display

- 120Hz WQHD+ 6,73" AMOLED Display
 - 20:9, 3200 x 1440px, 522ppi
 - 1-120Hz LTPO: AdaptiveSync Pro, bis zu 240Hz Abtastrate³
 - Helligkeit: HBM 1000nits (typ), 3000nits (Spitze)
 - DCI-P3-Farbraum
 - 68 Milliarden Farben
- Pro HDR Display
- Dolby Vision®, HDR10+, HDR10, HLG
- Adaptiver Lesemodus
- Sonnenlicht-Modus
- 1920Hz PWM-Dimmung / DC-Dimmung
- TÜV Rheinland Low Blue Light (Hardware-Lösung) zertifiziert
- TÜV Rheinland Flicker Free zertifiziert
- TÜV Rheinland Circadian Friendly zertifiziert

Performance

- Snapdragon® 8 Gen 3 Mobile Plattform
 - 4nm energieeffizienter Herstellungsprozess
 - Qualcomm® Adreno™ GPU
 - Snapdragon™ X75 5G Modem-RF System
- LPDDR5X + UFS 4.0 Speicher
 - 16GB+512GB
- Xiaomi HyperOS
- Xiaomi Zweikanal-IceLoop-System

Akku & Laden

- 5000mAh (typ) Akku
- Xiaomi AdaptiveCharge
- 90W kabelgebundenes HyperCharge
- 80W kabelloses HyperCharge⁴
- Kabelloses Aufladen in umgekehrter Richtung

Audio

- Stereo-Lautsprecher
- 4 Mikrofon-Array
- Dolby Atmos®

Konnektivität

- Dual-SIM⁵
- Wi-Fi 7 fähig⁶
- Unterstützt NFC⁷
- Bluetooth® 5.4
- 5G: Unterstützt NSA + SA
- Bänder:
 - 5G NR: n1/2/3/5/7/8/20/28/38/40/41/48/668/77/78/79
 - 4G: LTE FDD: 1/2/3/4/5/7/8/18/19/20/26/28/66⁸
 - 4G: LTE TDD: 38/40/41/42/48
 - 3G: WCDMA: 1/2/4/5/6/8/19
 - 2G: GSM: 2/3/5/8



Fortschrittliche Fotografie und Videografie mit Leica Optik der nächsten Generation

Das Xiaomi 14 Ultra ist der Gipfel der mobilen Optik mit einem Vierfach-Kamera-Setup, das die mobile Bildqualität neu definiert, unübertroffene professionelle Foto- und Videofunktionen bietet und neue Branchenstandards setzt.

Die Hauptkamera des Xiaomi 14 Ultra verfügt über eine stufenlos einstellbare Blende von $f/1,63$ bis $f/4,0$, die eine präzise Anpassung des Lichts sowohl nach innen als auch nach außen ermöglicht. Im Pro-Modus können Nutzer die Belichtung in 0,01 Blenden-Schritten feinjustieren - für mehr kreative Flexibilität. Mit dem führenden 1" Bildsensor LYT-900 und der Dual Native ISO Fusion Max-Technologie erreicht die Kamera einen beeindruckenden Dynamikumfang von 14EV. Die Kombination aus Objektiv und Sensor zeichnet sich durch eine hohe Detailtreue sowohl in den Lichtern als auch in den Schatten aus und ermöglicht so vielfältige künstlerische Ausdrucksmöglichkeiten.

Die Leica 75mm Floating Telekamera trotz dem Platzmangel, indem sie das Objektiv in der Kamera selbst verstellen kann, was zu einer außergewöhnlichen minimalen Fokussierentfernung von nur 10cm führt. Dies macht sie zu einer außergewöhnlichen Kamera, die sich sowohl für Makroaufnahmen im Nahbereich als auch für beeindruckende Porträts eignet. Die Leica 120mm Periskop-Kamera verbessert die Lichtaufnahme um 44% im Vergleich zum Vorgängermodell Xiaomi 13 Ultra und sorgt so für unübertroffene Klarheit bei der Aufnahme von weit entfernten Motiven.¹ Die Leica 12mm Ultraweitwinkel-Kamera ist ideal für weitläufige Landschaften und enge Räume und bietet eine beeindruckende minimale Fokussierdistanz von 5cm, die Weitwinkel-Makroaufnahmen ermöglicht.

Professionelle Videoproduktion in deiner Tasche

Der neue Videomodus der Xiaomi 14er Serie ist eine echte Bereicherung für alle Freunde der mobilen Videografie. Dieser Modus setzt mit einem Seitenverhältnis von 2,39:1 und der 180°-Verschlussregel auf filmische Praktiken und liefert Videos mit authentischem Filmlook und Bewegungsunschärfe. Darüber hinaus sorgen Altgesteuerte Funktionen wie AutoFrame dafür, dass deine Motive im Mittelpunkt stehen, und der automatische Zoom ermöglicht ein sanftes, anpassbares Zoomen.

Die brandneue MasterCinema-Technologie setzt neue Maßstäbe bei der Videoaufzeichnung und kodiert Videos mit hohem Dynamikbereich in 10bit Rec.2020. Dieses Leistungsmerkmal sorgt für mehr Details in den Lichtern und Schatten und bietet ein reichhaltiges und naturgetreues Bilderlebnis, das den bisherigen 8bit-Standard BT.709 übertrifft, insbesondere auf HDR-Bildschirmen.

Der Regie-Modus wurde entwickelt, um Anwendern, die eine professionelle mobile Videoproduktion anstreben, eine Schnittstelle zu bieten, die an eine professionelle Kameraausrüstung erinnert. Er bietet ein kinoreifes Filmerlebnis mit fortschrittlichen Parameterkontrollen und Log-Format-Aufnahme für mehr Flexibilität bei der Nachbearbeitung. Darüber hinaus lässt er sich mühelos in verschiedene Xiaomi Geräte integrieren, darunter das Xiaomi Pad 6S Pro 12,4, und verwandelt diese in externe Monitore, um das Gesamterlebnis einer professionellen Produktion zu verbessern.¹¹

Werde ein professioneller Fotograf mit dem Xiaomi 14 Ultra Photography Kit, das separat erhältlich ist. Das Xiaomi 14 Ultra Photography Kit wurde für Fotografie- und Videografie-Enthusiasten entwickelt und umfasst einen speziellen Kameragriff und ein spezielles Kameragehäuse mit Funktionen wie einer zweistufigen Auslösetaste, einem Zoomhebel, einer anpassbaren Taste für die Videoaufnahme und einem zusätzlichen benutzerdefinierten Einstellrad. Ein 67-mm-Filteradapter ermöglicht es dir, kreative Möglichkeiten mit Objektivfiltern zu erforschen, und dient sogar als Akkuladestation, die zusätzliche 1500mAh für längere Aufnahmesessions bietet.

Bezaubernde Optik mit fantastischem Seherlebnis

Genieße ein unvergleichliches visuelles Erlebnis auf dem 6,73" großen WQHD+ AMOLED Display, das aus dem von Xiaomi entwickelten C8 Leuchtmaterial hergestellt ist und eine atemberaubende 2K Auflösung von 3200 x 1440px, eine beeindruckende Pixeldichte von 522ppi und eine variable Bildwiederholrate von 1-120Hz bietet. Selbst im hellsten Sonnenlicht glänzt dieses Display mit einer Spitzenhelligkeit von 3000nits und sorgt für lebendige Farben und Klarheit.

Das Xiaomi 14 Ultra unterstützt eine 12Bit-Farbtiefe und eine Vielzahl von HDR-Formaten, darunter Dolby Vision[®], HDR10+, HDR10 und HLG, und liefert ein Spektrum an satten und naturgetreuen Farben.

Das Xiaomi 14 Ultra wurde strengen Tests unterzogen und erhielt die drei TÜV Rheinland Zertifizierungen für Augengesundheit, einschließlich TÜV Rheinland Low Blue Light (Hardware Solution) Zertifizierung, TÜV Rheinland Flicker Free Zertifizierung und TÜV Rheinland Circadian Friendly Zertifizierung, um einen optimalen Schutz der Augen bei längerer Betrachtungsdauer zu gewährleisten.

Erstklassige Ästhetik und bahnbrechende Designlösungen

Das Xiaomi 14 Ultra bietet zwei zeitlose Farboptionen: Black und White. Inspiriert von der traditionellen Kamera-Ästhetik, präsentiert das Xiaomi 14 Ultra ein markantes, ringförmiges Kameramodul und unterstreicht damit das Engagement des Smartphones für außergewöhnliche Fotografie.

Das Xiaomi 14 Ultra wurde mit der robusten Xiaomi Guardian Structure hermit entwickelt, die aus einem hochfesten Aluminiumrahmen, Xiaomi nano-tech veganem Leder und Xiaomi Shield Glass besteht. Das Xiaomi 14 Ultra ist aus einem einzigen Stück Aluminiumblock gefertigt und bietet eine bemerkenswerte 1,38-fache Verbesserung der Rahmenstärke. Xiaomi nano-tech veganes Leder verfügt über eine neu entwickelte Formel, die eine dünnere und leichtere Oberfläche mit 6-facher Verschleißfestigkeit bietet. Xiaomi Shield Glass bietet eine verbesserte Bruchsicherheit, vor allem an den Ecken, durch eine spezielle Pulverformel, die bei über 1600°C erhitzt wird, um die Bildung von robusten mikrokristallinen, ineinandergreifenden Strukturen zu ermöglichen, was zu einer bemerkenswerten 10-fach höheren Fallfestigkeit als beim Xiaomi 13 Ultra führt und gleichzeitig eine hervorragende Transparenz gewährleistet.¹

Erlebe das generationenübergreifende Display des Xiaomi 14 Ultra mit seinem All Around Liquid Display. Durch den Einsatz fortschrittlicher Methoden zur Spannungsverteilung und innovativer Bindematerialien erreicht dieses unverwechselbare Display eine konsistente Wölbung an allen vier Seiten und Ecken, die die visuelle Ästhetik eines flachen Bildschirms mit dem taktilen Komfort einer gebogenen Kante verbindet.

Außergewöhnliche Leistung mit reibungslosem Benutzererlebnis

Das Xiaomi 14 Ultra wird von der innovativen Snapdragon[®] 8 Gen 3 Mobile Plattform angetrieben, die im Vergleich zur Vorgängergeneration eine beeindruckende Steigerung der CPU-Leistung um 32% und eine Senkung des Stromverbrauchs um 34% sowie eine bemerkenswerte Steigerung der GPU-Leistung um 34% und eine Senkung des Stromverbrauchs um 38% bietet.⁹ Das neue Xiaomi Zwei-Kanal-IceLoop-System verbessert die Leistung des Smartphones noch weiter, indem es eine umfassende Kühlung des gesamten Smartphones sicherstellt und gleichzeitig einen speziellen Wärmekreislauf ausschließlich für das Kameramodul einführt. Dieses leistungsstarke Kombi-System ermöglicht es dem Xiaomi 14 Ultra, selbst die anspruchsvollsten Szenarien problemlos zu meistern.

Das Xiaomi 14 Ultra ist mit dem Xiaomi Surge-Akku-Management-System ausgestattet und verfügt über einen 5000mAh Akku mit ultraschnellem 90W HyperCharge, der den ganzen Tag über eine hohe Leistung garantiert. Darüber hinaus verfügt das Xiaomi 14 Ultra jetzt über einen beeindruckenden kabellosen 80W HyperCharge, mit dem es in nur 46 Minuten kabellos auf 100% aufgeladen werden kann.¹⁰

Das neue Xiaomi HyperOS Betriebssystem nutzt das volle Hardware-Potenzial des Xiaomi 14 Ultra und sorgt für ein flüssiges System mit fortschrittlichen Datei- und Speicherverwaltungsfunktionen, einer überarbeiteten Benutzeroberfläche, die durch das Grafik-Subsystem bereichert wird, sowie einer nahtlosen Konnektivität zwischen verschiedenen Geräten und umfassenden Sicherheits- und Datenschutzfunktionen, um dein digitales Leben zu schützen.



¹Daten getestet von Xiaomi Internal Labs. Tatsächliche Ergebnisse können abweichen.

²Das Gerät wurde unter bestimmten Laborbedingungen auf Spritzwasser-, Wasser- und Staubbeständigkeit mit der Klassifizierung IP68 nach IEC60529:1989+A1:1999+A2:2013 getestet und zertifiziert. Bitte beachten Sie, dass die Testbedingungen für die Wasserbeständigkeit Folgendes umfassen: Eintauchen in stehendes Süßwasser bis zu einer Tiefe von 1,5 Metern, mit einem Temperaturdelta zwischen dem Wasser und dem Produkt von 5 Kelvin oder weniger. Diese Eigenschaften der Wasserbeständigkeit beziehen sich nur auf bestimmte Bedingungen, die in einer Laborumgebung getestet wurden und nicht den normalen Verwendungsbedingungen für den Verbraucher entsprechen. Daher ist der Schutz gegen das Eindringen von Wasser nicht gewährleistet, wenn das Produkt Umgebungen ausgesetzt wird, die über die Testbedingungen hinausgehen.

³Wir empfehlen, dass Sie es nicht selbst testen. Nicht für den Gebrauch am Strand oder im Schwimmbad geeignet. Vermeiden Sie es, das Produkt aufzuladen, die Tasten zu betätigen oder das SIM-Fach zu entfernen, wenn das Produkt Feuchtigkeit ausgesetzt ist. Weitere Sicherheitshinweise entnehmen Sie bitte dem Benutzerhandbuch. Die Garantie deckt keine Flüssigkeitsschäden ab, die in Umgebungen entstehen, die über die IP68-Testbedingungen hinausgehen.

⁴Die Abtastrate der Berührungen kann je nach Inhalt Ihres Displays variieren.

⁵Kabellose Ladegeräte sind separat erhältlich.

⁶Dual-SIM kann je nach regionaler Verfügbarkeit variieren.

⁷Wi-Fi-Konnektivität (einschließlich Wi-Fi-Frequenzbander, Wi-Fi-Standards und andere Funktionen gemäß IEEE802.11-Spezifikationen) kann je nach regionaler Verfügbarkeit und lokaler Netzunterstützung variieren. Die Funktion kann über OTA hinzugefügt werden, sofern dies möglich ist.

⁸Die NFC-Verfügbarkeit kann je nach Markt variieren.

⁹b66/N66 NarrowBand, UL: 1710-1780, DL: 2110-2180.

¹⁰CPU- und GPU-Leistungsdaten wurden von Xiaomi internen Laboren getestet. Daten im Vergleich zur vorherigen Generation der Snapdragon[®] 8 Gen 2 Mobile Plattform.

¹¹Die Ladedaten wurden in den internen Laboren von Xiaomi getestet, die tatsächlichen Ergebnisse können abweichen. 46 Minuten bis 100% im Boost-Modus getestet. Kabellose Ladegeräte sind separat erhältlich.

¹²Die Geräte müssen sich in der gleichen Wi-Fi-Umgebung befinden.