

 **motorola razr** 50  
ULTRA

**FLIP THE SCRIPT**

INTELLIGENCE INSIDE AND OUT

 **moto ai**



# SPEZIFIKATIONEN

## PRODUKTINFORMATION

### Hersteller-Modellnummer

- Midnight Blue (veganes Kunstleder): PBIT0000SE
- Spring Green (veganes Kunstleder): PBIT0004SE
- Pantone® Peach Fuzz (veganes Kunstleder): PBIT0055SE

### EAN-Nummer

- Midnight Blue (veganes Kunstleder): 0840023259562
- Spring Green (veganes Kunstleder): 0840023259609
- Pantone® Peach Fuzz (veganes Kunstleder): 0840023264429

### Abmessungen (H x B x T)

- Aufgeklappt: 171,42 x 73,99 x 7,09 mm
- Zugeklappt: 88,09 x 73,99 x 15,32 mm

### Gewicht

189 g

### Wasserschutz<sup>1</sup>

IPX8

### SAR

- Head: 0,88 W/kg
- Body: 1,33 W/Kg
- Limb: 2,67 W/Kg (XT2451-3)

### Verpackungsmaße (H x L x B)

216 x 92 x 57 mm

### Verpackungsgewicht

541 g

### Verpackungseinheit

400 Stück per Palette

### Lieferumfang

**motorola razr<sup>50</sup> ultra**, Quick-Start-Guide, 68W-Ladegerät, USB-C-Kabel, Premium-Schutzcover, SIM-Toolkit

### Sprachen

#### Verpackung:

Deutsch, Englisch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Chinesisch

#### Quick-Start-Guide:

EN\_GB/DE/FR/ES/PT/IT/NL/SV/DA/NO/FI/PL

## BETRIEBSSYSTEM

Android™ 14 (U)

## SYSTEM-ARCHITEKTUR/PROZESSOR<sup>2</sup>

Snapdragon® 8s Gen 3 Mobile Plattform mit 2,8-GHz-Octa-Core-CPU und Adreno 735-GPU

## SPEICHERKAPAZITÄT<sup>3</sup>

### RAM

12 GB + RAM-Boost<sup>6</sup>

### ROM

512 GB

microSD™- und andere Speicherkarten werden im SIM-Karten-Slot nicht unterstützt.

## DISPLAY

### Hauptdisplay:

6,9" FHD+ (1080 x 2640), bis zu 165 Hz Bildwiederholfrequenz und 360 Hz Abtastrate (im Game-Modus), 413 ppi, 22:9 (aufgeklappt), pOLED LTPO, HDR10+, 120 % DCI-P3-Farbraum, 3000 Nits Spitzenhelligkeit

### Externes Display:

4,0" FHD+ (1080 x 1272), bis zu 165 Hz Bildwiederholfrequenz und 165 Hz Abtastrate (im Game-Modus), 417 ppi, 1:1 (zugeklappt), pOLED LTPO, HDR10+, Corning® Gorilla® Glass 7 (Victus), 100 % DCI-P3-Farbraum, 2400 Nits Spitzenhelligkeit

### AKKU<sup>5</sup> (nicht austauschbar)

Akku-Power für den ganzen Tag (4000 mAh), 45W-TurboPower™-Schnellladen  
15W kabelloses Aufladen  
5W kabellose gemeinsame Akkunutzung  
Zusammensetzung: Lithium Ionen  
Gewicht (2 Batterien): 13,6 g und 36,7 g

## KONNEKTIVITÄT

### Ready For & Moto Connect: Wireless über Miracast\*

### Netze

5G LTE (Kat. 19 DL / 18 UL)  
GPRS/EDGE; HSDPA+

### Frequenzbereiche (nach Modell)

GSM: 850, 900, 1800, 1900;  
UMTS: 850, 900, 1900, 2100;  
LTE: 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 12, 13, 17, 18, 19, 20, 25, 26, 28, 32, 34, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 66, 71  
5G: n1, n3, n5, n7, n8, n20, n28, n38, n41, n66, n77, n78, n79

### SIM

eSIM + pSIM

### Sensoren

Näherungs- und Lichtsensor, Umgebungslichtsensor, Beschleunigungsmesser, Gyroskop, E-Kompass, Hall-Sensor

### Bluetooth®-Technologie

Bluetooth® 5.4

### WLAN

802.11 a/b/g/n/ac/ax/be  
2,4 GHz + 5 GHz + 6 GHz  
WLAN-Hotspot  
WIFI 6E\*\* / WIFI 7\*\*

### Ortungsdienste

GPS, AGPS, GLONASS, Galileo

### NFC<sup>6</sup>

Ja

### USB

Type C 2.0

### Sicherheit

Fingerabdrucksensor  
Face-Unlock  
Moto Secure / Moto KeySafe  
4 Jahre Sicherheitsupdates und 3 OS-Updates (ab Verkaufsstart)

## SPEZIFIKATIONEN

### KAMERA

#### Rückseitige Hauptkamera:

50 MP ( $f/1,79$ ,  $0,8 \mu\text{m}$ ) | 12,5 MP ( $f/1,79$ ,  $1,6 \mu\text{m}$ ) Quad-Pixel | OIS (optische Bildstabilisierung)

50-MP-Teleobjektiv ( $f/2,0$ ,  $0,64 \mu\text{m}$ ) | 12,5 MP ( $f/2,0$ ,  $1,28 \mu\text{m}$ ) Quad-Pixel | 2x optischer Zoom

LED-Blitz

#### AI-Funktionen:

##### Hauptkamera:

Serienbildfunktion, Lächelerkennung, Spotfarbe, Intelligente Komposition, Bildoptimierung, Aktive Fotos, Dual-Aufnahme, Live Filter, Porträt Modus, Panorama, HDR, Auto Night-Vision-Modus, Profi-Modus, Super-Auflösung, Google Lens™ Integration, Lange Belichtung

##### Frontkamera:

##### Hauptdisplay:

32 MP ( $f/2,4$ ,  $0,7 \mu\text{m}$ ) | 8 MP ( $f/2,4$ ,  $1,4 \mu\text{m}$ ) Quad Pixel

#### Externes Display:

50 MP ( $f/1,79$ ,  $0,8 \mu\text{m}$ ) | 12,5 MP ( $f/1,79$ ,  $1,6 \mu\text{m}$ ) Quad-Pixel | OIS (optische Bildstabilisierung)

50-MP-Teleobjektiv ( $f/2,0$ ,  $0,64 \mu\text{m}$ ) | 12,5 MP ( $f/2,0$ ,  $1,28 \mu\text{m}$ ) Quad-Pixel | 2x optischer Zoom

#### AI-Funktionen:

##### 32-MP-Selfie-Kamera:

Serienbildfunktion, Gesten Selfie, Lächelerkennung, Selfie Animation, Spotfarbe, Aktive Fotos, Dual-Aufnahmen, Live Filter, Beauty Modus, Porträt-Modus, HDR, Auto Night-Vision-Modus, Porträt Night-Vision-Modus, Fotokabine

#### Externes Display:

##### Hauptkamera:

Serienbildfunktion, Gesten Selfie, Lächelerkennung, Live Filter, Beauty Modus, Porträt Beauty Modus, HDR, Auto Night-Vision-Modus, Porträt Video-Modus, Porträt Night-Vision-Modus, Fotokabine, Spiegel-Modus

#### LAUTSPRECHER/MIKROFONE

Dual-Stereo-Lautsprecher mit Dolby Atmos® und multidimensionalem Qualcomm® Snapdragon Sound™  
3 Mikrofone

#### VIDEOAUFNAHME

##### Hauptkamera:

4K UHD (30fps), 4K UHD (60fps), FHD (30fps), FHD (60fps)

##### AI-Funktionen:

##### Hauptkamera:

Spotfarbe, Dual-Aufnahme, Zeitraffer, Super-Slow-Motion, HDR10+, Night-Vision-Modus, Porträt-Modus

##### Frontkamera:

##### 32-MP-Selfie-Kamera

4K UHD (30fps), 4K UHD (60fps), FHD (30fps), FHD (60fps)

#### Externes Display

4K UHD (30fps), 4K UHD (60fps), FHD (30fps), FHD (60fps)

##### AI-Funktionen:

##### 32-MP-Selfie-Kamera

Spotfarbe, Dual-Aufnahme, Zeitraffer, Beauty-Modus, Porträt-Modus

#### Externes Display + Haupt- und Teleobjektiv

Zeitraffer, Spotfarbe, Beauty-Modus, Porträt-Modus

#### SONSTIGES

Google Assistant

Hello UX

\* Ready For & Moto Connect/Smart Connect funktioniert nur mit Monitoren bzw. TV-Geräten, die die Spiegelung von Android-Smartphone-Displays (Miracast) unterstützen.

\*\* Aufgrund gesetzlicher Einschränkungen nur in bestimmten Ländern verfügbar. Mehr zur Verfügbarkeit erfährst du bei deinem Diensteanbieter. Erfordert einen separat erhältlichen Wi-Fi 6E-kompatiblen Router und einen entsprechenden Vertrag, der je nach Standort variieren kann. WiFi7 nicht in allen Regionen verfügbar.

1. Durch die fortschrittliche Nanobeschichtung wird eine wasserabweisende Schicht gebildet, die dabei hilft, das Gerät vor moderatem Kontakt mit Wasser zu schützen, etwa bei versehentlichem Verschütten, Wasserspritzern oder leichtem Regen. Das Gerät darf nicht in Wasser bzw. andere Flüssigkeiten eingetaucht oder Wasserdruck ausgesetzt werden, da es nicht wasserdicht ist.
2. Prozessorkern-Geschwindigkeiten können individuell variieren und unter der angegebenen Maximalgeschwindigkeit liegen.
3. Die tatsächliche Kapazität des nutzbaren Speichers und des internen Speichers ist geringer aufgrund des vom Betriebssystem und der Software belegten Speicherplatzes sowie anderer Funktionen, die Teile dieser Kapazität verwenden. Die tatsächliche Kapazität kann sich durch Software-Updates ändern.
4. Akku muss größtenteils entladen sein; Aufladegeschwindigkeit nimmt mit zunehmender Aufladung ab. Alle Angaben zur Akku-Laufzeit sind Annäherungswerte, die auf einem durchschnittlichen Benutzerprofil basieren, das sowohl Nutzungs- als auch Standby-Zeiten berücksichtigt. Die tatsächliche Akku-Leistung variiert und ist von vielen Faktoren abhängig, dazu zählen Signalstärke, Netzwerkkonfiguration, Alter des Akkus, Betriebstemperatur, ausgewählte Features, Geräteeinstellungen sowie sprach-, daten- und andere anwendungsspezifische Gegebenheiten.
5. NFC muss durch ein Zahlungsterminal und eine App unterstützt werden. Fingerabdruck-Autorisierung zur Kaufabwicklung erforderlich.
6. Für das mit RAM-Boost erweiterte RAM wird interner Speicher des Smartphones als virtueller Speicher belegt. Währenddessen ist weniger Speicher für den Nutzer verfügbar. Modell mit 12 GB: 12 GB physisches RAM + bis zu 12 GB RAM-Boost (4 GB Standard | 12 GB max.). Der verfügbare RAM ist durch das Betriebssystem, Software und andere Funktionen geringer und kann sich durch Softwareupdates ändern. Features können je nach Markt variieren.

Hier genannte Leistungsmerkmale, Funktionalitäten und Produktspezifikationen sind netzabhängig. Es können zusätzliche Geschäftsbedingungen gelten und zusätzliche Kosten entstehen. Motorola behält sich das Recht vor, alle Angaben ohne vorherige Ankündigungen zu ändern. Die PANTONE-Farbkennzeichnung dient nur zu künstlerischen Zwecken und ist nicht als Spezifikation zu verwenden. Beachte für genaue Farben die aktuellen PANTONE-Farbveröffentlichungen. PANTONE und das PANTONE Chip Design sind Eigentum von Pantone LLC in den USA und/oder in anderen Ländern. © Pantone LLC, 2024. Alle Rechte vorbehalten. Dies ist ein autorisiertes PANTONE-Produkt, das unter Lizenz von Motorola Mobility hergestellt wird. MOTOROLA, das stilisierte M-Logo, MOTO und die MOTO Markenfamilie sind Marken oder eingetragene Marken der Motorola Trademark Holdings, LLC. Bei allen anderen Firmen- und Produktnamen handelt es sich um Marken der betreffenden Unternehmen. ©2024 Motorola Mobility LLC. Alle Rechte vorbehalten. Das **motorola razr<sup>50</sup> ultra** wird von/für Motorola Mobility LLC, einer hundertprozentigen Tochtergesellschaft von Lenovo, entwickelt und hergestellt.