

FIND

YOUR

EDGE

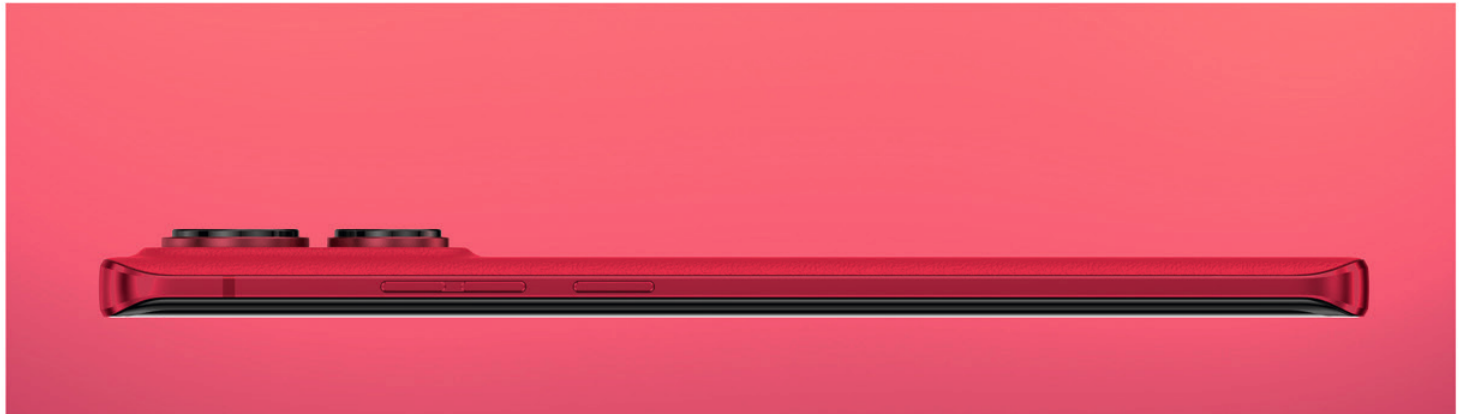


 Unabhängige Tests seit 1978	<b>sehr gut (1,4)</b>	chip.de/CDT64649
	Einzeltest: Smartphone Mai 2023 Motorola Edge 40	

Die PANTONE-Farbkennzeichnung dient nur zu künstlerischen Zwecken und ist nicht als Spezifikation zu verwenden. Beachte für genaue Farben die aktuellen PANTONE-Farboveröffentlichungen. PANTONE und das PANTONE Chip Design sind Eigentum von Pantone LLC in den USA und/oder in anderen Ländern. © Pantone LLC, 2023. 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 Markenname sind eingetragene Marken der Motorola Trademark Holdings, LLC. Bei allen anderen Firmen- und Produktmarken handelt es sich um Marken der betreffenden Unternehmen. © 2023 Motorola Mobility LLC. Alle Rechte vorbehalten.



**PANTONE FARBE DES JAHRES 2023**  
**VIVA MAGENTA**



Version 10 / 12.05.2023

## SPEZIFIKATIONEN

### PRODUKTINFORMATION

#### Hersteller-Modellnummer

Eclipse Black (Veganes Leder): PAY40005SE  
Nebula Green (Veganes Leder): PAY40018SE  
Lunar Blue (PMMA): PAY40014SE  
Viva Magenta (Veganes Leder): PAY40045SE

#### EAN-Nummer

Eclipse Black (Veganes Leder): 0840023242809  
Nebula Green (Veganes Leder): 0840023243646  
Lunar Blue (PMMA): 0840023243608  
Viva Magenta (Veganes Leder): 0840023247453

#### Abmessungen (H x B x T)

158,43 x 71,99 x 7,58 mm

#### Gewicht

(Veganes Leder) 171 g  
(PMMA) 167 g

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

IP68

#### SAR

Head: 0,99 W/kg  
Body: 1,49 W/kg  
Limb: 2,98 W/kg  
(XT2303-2)

#### Verpackungsmaße (H x L x B)

168 x 82 x 56 mm

#### Verpackungsgewicht

460 g

#### Verpackungseinheit

520 Stück per Palette

#### Lieferumfang

**motorola edge<sup>40</sup>**, Quick-Start-Guide, 68W-Ladegerät,  
USB-C-Kabel, 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™ 13 (T)

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

MediaTek Dimensity 8020-Prozessor, Modell MT6891  
2,6-GHz-Octa-Core-CPU und ARM Mali-G77 MC9-GPU

### SPEICHERKAPAZITÄT<sup>3</sup>

#### RAM

8 GB

#### ROM

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

### DISPLAY

6,55" (16,637 cm) FHD+ (1080 x 2400 px), 144 Hz  
(nur im Game-Modus: 144 Hz), 402 ppi, HDR10+, HiD,  
20:9 Max Vision, pOLED

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

Akku-Power für den ganzen Tag (4400 mAh),  
68W-TurboPower™-Schnellladen (bis zu 50 % in 12 Minuten  
und 100 % in nur 39 Minuten)  
15W kabelloses Aufladen  
Zusammensetzung: Lithium Ionen  
Gewicht: 61 g

### KONNEKTIVITÄT

#### Netze

5G LTE (Kat. 16 DL / 13 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, 17, 20, 26, 28, 32, 38, 39, 40, 41,  
42, 43, 66  
5G Band: n1, n2, n3, n5, n7, n8, n20, n28, n38, n40, n41,  
n66, n77, n78

#### SIM

Dual SIM (1x Nano-SIM-Karte + 1x eSIM)

#### Sensoren

Beschleunigungssensor  
Näherungssensor  
eKompass  
Umgebungslichtsensor  
Gyroskop  
Fingerabdrucksensor

#### Bluetooth®-Technologie

Bluetooth® 5.2

#### WLAN

802.11 a/b/g/n/ac/ax  
2,4 GHz + 5 GHz  
WLAN-Hotspot  
WiFi 6E

#### Ortungsdienste

GPS, AGPS, GLONASS, Galileo

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

Ja

#### USB

Type C

#### Sicherheit

Fingerabdrucksensor  
Face-Unlock  
ThinkShield  
Moto Secure  
4 Jahre Sicherheitsupdates und 2 OS-Updates  
(ab Verkaufsstart)

## SPEZIFIKATIONEN

### KAMERA

#### Rückseitige Kamera:

50-MP-Sensor ( $f/1.4$ ,  $1,0 \mu\text{m}$ ) OIS |  
Quad-Pixel-Technologie

13-MP-120°-Ultra-Weitwinkel | Makro |  
Tiefensensor ( $f/2,2$ ,  $1,12 \mu\text{m}$ )

Digital Zoom (8x Foto, 6x Video)  
LED-Blitz  
Autofokus

#### Frontkamera:

32-MP-Selfie-Kamera ( $f/2.45$ ,  $0,8 \mu\text{m}$ ) | Quad-Pixel-  
Technologie

#### Aufnahmemodus:

Ultrahochoauflösend,  
Porträt (Porträt 24 mm/35 mm/50 mm)  
Profi-Modus (mit Langzeitbelichtung)  
360° Panorama, Night-Vision-Modus, Live-Filter,  
Dual Capture, Scannen, Farbspot

#### AI-Funktionen:

Google Fotos Enhance, Lächelerkennung, Google Lens™,  
Smart Composition, Bildoptimierung, Auto-Night-  
Vision-Modus

#### Weitere Funktionen:

Serienbildfunktion, Timer, Hilfsraster, Nivellierung,  
Messmodus, Auto Focus Tracking, Wasserzeichen,  
Fotos im RAW-Format, QR-/Barcode-Scanner,  
Portrait face Beauty, HDR, Ultrahochoauflösender Zoom,  
Aktive Fotos, Quick Capture (zweimaliges Drehen)

### LAUTSPRECHER/MIKROFONE

Dual-Stereo-Lautsprecher  
3 Mikrofone

### VIDEOAUFNAHME

#### Rückseitige Hauptkamera:

4K UHD (60/30fps), FHD (60/30fps),  
4K UHD HDR10+ (30fps),  
Slow motion: FHD (960/240/120fps)

#### Rückseitige Ultra-Weitwinkel-/Makro-Kamera:

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

#### Aufnahmemodus:

Night-Vision-Modus  
Timelapse (mit Hyperlapse)  
Super-Slow motion  
Porträt  
Dual Capture (mit Audio Radar)  
Makro  
Farbspot

#### Weitere Funktionen:

Video-Stabilisierung  
Horizon Lock  
Video Schnappschuss  
Staggered HDR  
Audio Zoom  
External Microphone Support

### RADIO

Nein

### SONSTIGES

Google Assistant  
My UX

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.

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. MOTOROLA, das stilisierte M-Logo, MOTO und die MOTO Markenfamilie sind Marken oder eingetragene Warenzeichen der Motorola Trademark Holdings, LLC. Android, Google und Google Assistant sind Markenzeichen von Google Inc. Qualcomm ist ein eingetragenes Warenzeichen und Snapdragon ein Markenzeichen von Qualcomm Inc. Bei allen anderen Firmen- und Produktnamen handelt es sich um Marken der betreffenden Unternehmen. © 2023 Motorola Mobility LLC. Alle Rechte vorbehalten.

Die PANTONE-Farbidentifikation dient ausschließlich künstlerischen Zwecken und ist nicht dazu bestimmt, als Spezifikation genutzt zu werden. Siehe aktuelle PANTONE-Farbveröffentlichungen für die exakte Farbe. PANTONE und das PANTONE Chip-Design sind Eigentum von Pantone LLC in den Vereinigten Staaten und/oder in anderen Ländern. © Pantone LLC, 2023. Alle Rechte vorbehalten. Dies ist ein autorisiertes PANTONE-Produkt, das unter Lizenz von Motorola Mobility hergestellt wird.