



MOTOROLA, das stilisierte M-Logo, MOTO und die MOTO-Markenfamilie sind Markenzeichen der Motorola Trademark Holdings, LLC. Die PANTONE-Farbbezeichnung 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. MOTOROLA, das stilisierte M-Logo, MOTO und die MOTO-Markenfamilie sind Markenzeichen der Motorola Trademark Holdings, LLC. Die PANTONE-Farbbezeichnung 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. Motorola Mobility LLC. Das Motorola edge™-Logo wird von Motorola Mobility LLC, ein 100-prozentiges Tochterunternehmen von Lenovo, entworfen und hergestellt.

# HELLO SMARTPHONE

INTELLIGENCE MEETS ART.

## SPEZIFIKATIONEN

### PRODUKTINFORMATION

#### Hersteller-Modellnummer

-  PANTONE® Grisaille (veganes Kunstleder): PB310003SE
-  PANTONE® Poinciana (veganes Kunstleder): PB310004SE
-  PANTONE® Latte (veganes Kunstleder): PB310005SE
-  PANTONE® Nautical Blue (veganes Kunstleder): PB310029SE

#### EAN-Nummer

- PANTONE® Grisaille (veganes Kunstleder): 0840023268076
- PANTONE® Poinciana (veganes Kunstleder): 0840023268083
- PANTONE® Latte (veganes Kunstleder): 0840023268090
- PANTONE® Nautical Blue (veganes Kunstleder): 0840023276699

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

154,1 x 71,2 x 8,1 mm

#### Gewicht

171 g

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

IP68

#### SAR

Head: 0,86 W/kg  
Body: 1,31 W/Kg  
Limb: 2,81 W/Kg  
(XT2409-1)

#### Verpackungsmaße (H x L x B)

216 x 92 x 57 mm

#### Verpackungsgewicht

322 g

#### Verpackungseinheit

1.200 Stück per Palette

#### Lieferumfang

**motorola edge<sup>50</sup> neo**, Quick-Start-Guide  
USB-C-auf-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™ 14 (U)

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

MediaTek Dimensity 7300

### SPEICHERKAPAZITÄT<sup>3</sup>

#### RAM

12 GB + RAM-Boost<sup>4</sup>

#### ROM

512 GB

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

### DISPLAY

6,4" (16,26 cm) SUPER-HD, (1220 x 2670 px), 120 Hz Bild-  
wiederholfrequenz, Abtastrate bis zu 300 Hz im Game-Modus,  
460 ppi, HDR10<sup>+</sup>, 20:9, pOLED LTPO, Corning® Gorilla® Glass 3,  
100% DCI-P3-Farbraum, 3000 Nits Peak-Brightness

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

Akku-Power für mehr als zwei Tage (4310 mAh),  
68W-TurboPower™-Aufladen (Ladegerät separat erhältlich)  
15W kabelloses Aufladen (Ladegerät separat erhältlich)  
Zusammensetzung: Lithium Ionen  
Gewicht: 57 g

### KONNEKTIVITÄT

#### Smart Connect: Wireless über Miracast\*

#### Headset-Anschluss: USB-C

#### Netze

5G, LTE, HSDPA<sup>+</sup>, GRPS/EDGE

#### Frequenzbereiche (nach Modell)

GSM: 850, 900, 1800, 1900;  
UMTS: 850, 900, 1900, 2100;  
5G: n1/2/3/5/7/8/20/26/28/38/40/41/66/75/77/78  
4G LTE: 1/2/3/4/5/7/8/12/13/17/18/19/20/25/26/28/32/38/39/  
40/41/42/43/48/66  
3G: B1/2/4/5/8  
2G: B2/3/5/8

#### SIM

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

#### Sensoren

Näherungssensor, Umgebungslichtsensor, Beschleunigungs-  
messer, Gyroskop, SAR-Sensor, Sensor-Hub, Magnetometer  
(E-Kompass)

#### Bluetooth®-Technologie

Bluetooth® 5.3

#### WLAN

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

#### Ortungsdienste

GPS, AGPS, LTEPP, SUPL, Glonass, Galileo, Beidou, Navic

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

Ja

#### USB

Type C 2.0

#### Sicherheit

Fingerabdrucksensor + Face-Unlock  
ThinkShield®  
5 Jahre Sicherheitsupdates und 5 OS-Updates  
(ab Verkaufsstart)

## SPEZIFIKATIONEN

### KAMERA

#### Hauptkamera:

50 MP ( $f/1,8$ ,  $1,0 \mu\text{m}$ ) | Sony LYTIA™ 700C |  $2,0 \mu\text{m}$  Ultra-Pixel-Technologie | OIS (optische Bildstabilisierung)

13-MP-Ultraweitwinkel ( $120^\circ$ -Sichtfeld) | Makro Vision ( $f/2,2$ ,  $1,12 \mu\text{m}$ )

10-MP-Teleobjektiv | 3-fach optischer Zoom ( $f/2,0$ ,  $1,0 \mu\text{m}$ ) | OIS (optische Bildstabilisierung)

Autofokus

LED-Blitz

#### Aufnahmemodi:

Ultrahochauflösend, Porträt Modus (24 mm/35 mm/50 mm/85 mm), Profi-Modus,  $360^\circ$  Panorama, Night-Vision-Modus, Adobe Scan, Serienbildfunktion, Timer, Fotos im RAW-Format, HDR, Tilt-Shift-Modus, Google Auto Enhance

**Moto KI:** Bearbeitungs-Tools, Style-Synchronisation, 30x Super-Zoom

**Google Fotos:** Magischer Radierer, Scharfzeichner, Magischer Editor, Porträtbeleuchtung, Himmel Modus, Color Pop-Effekt, Fotos mit Filmeffekt.

#### Frontkamera:

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

#### Aufnahmemodi:

Google Auto Enhance, Lächelerkennung, Gesten-Funktionen

### VIDEOAUFNAHME

#### Hauptkamera:

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

4K UHD HDR10+ (30fps), FHD HDR10+ (30fps mit Bildoptimierung)

Slow-Motion: FHD (240/120fp)

#### Ultra-Weitwinkel / Makro Vision:

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

#### Aufnahmemodi:

Night-Vision-Modus, Zeitraffer mit Hyperlapse, Super-Slow motion, Porträt, Dual-Aufnahme (mit Vlog-Modus), Makro Vision, Farbspot

#### Weitere Funktionen:

Digital-Zoom (20x), Intelligente Stabilisierung, Horizont-Sperre, automatische Fokusverfolgung, Video-Schnappschuss, Video Selfie-Spiegel, HDR, Audio HDR,

Audio Zoom, Selfie-Stick-Unterstützung, Unterstützung für externes Mikrofon

#### Frontkamera:

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

Slow motion: FHD (120fps)

### LAUTSPRECHER/MIKROFONE

Stereo-Lautsprecher mit Dolby Atmos<sup>®</sup>

2 Mikrofone

### SONSTIGES

Google Assistant

Hello UX

\* 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 Dienstanbieter. 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.

- Die Tests der Widerstandsfähigkeit gegen Wasser, Spritzwasser und Staub erfolgten unter IP68-Standards unter kontrollierten Laborbedingungen. Wassergeschützt in Süßwasser bis zu 1,5 Meter Tiefe für maximal 30 Minuten. Schäden durch Bedingungen, die diese Werte überschreiten, sind nicht durch die Garantie abgedeckt. Die Widerstandsfähigkeit lässt im Rahmen der normalen Abnutzung nach. Nicht zum Gebrauch unter Wasser bestimmt. Nicht Wasserdruck oder anderen Flüssigkeiten als Süßwasser aussetzen. Niemals versuchen, ein nasses Smartphone aufzuladen. Nicht wasserdicht. Smartphones mit Rückseiten aus Holz reagieren möglicherweise negativ auf hohe Temperaturen, die ihren Schutz vor Wasser und Staub beeinträchtigen. Setze das Gerät nicht über einen längeren Zeitraum hinweg Temperaturen von über  $50^\circ\text{C}$  aus.
- Prozessorkern-Geschwindigkeiten können individuell variieren und unter der angegebenen Maximalgeschwindigkeit liegen.
- 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.
- 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.
- 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, Netzwerkconfiguration, Alter des Akkus, Betriebstemperatur, ausgewählte Features, Geräteeinstellungen sowie sprach-, daten- und andere anwendungsspezifische Gegebenheiten.
- 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. 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 edge<sup>50</sup> neo** wird von/für Motorola Mobility LLC, einer hundertprozentigen Tochtergesellschaft von Lenovo, entwickelt und hergestellt.