



DE // Version 7 // 16.04.2024

HELLO SMARTPHONE

INTELLIGENCE MEETS ART.

 **motorola edge** ⁵⁰FUSION



SPEZIFIKATIONEN

PRODUKTINFORMATION

Hersteller-Modellnummer

- Forest Blue (PMMA): PB3T0026FR
- Hot Pink (veganes Kunstleder): PB3T0027FR
- Marshmallow Blue (veganes Kunstleder): PB3T0028FR

EAN-Nummer

- Forest Blue (PMMA): 0840023271106
- Hot Pink (veganes Kunstleder): 0840023271113
- Marshmallow Blue (veganes Kunstleder): 0840023271120

Abmessungen (H x B x T)

160 x 74,4 x 7,6 mm

Gewicht

PMMA: 166,8 g; Veganes Kunstleder: 168,3 g

Wasserschutz¹

IP68

SAR

Head: 1,41 W/kg
Body: 1,38 W/kg
Limb: 2,96 W/kg
(XT2429-2)

Verpackungsmaße (H x L x B)

170 x 83 x 55,5 mm

Verpackungsgewicht

381 g

Verpackungseinheit

520 Stück per Palette

Lieferumfang

motorola edge⁵⁰ fusion, 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™ 14 (U)

SYSTEM-ARCHITEKTUR/PROZESSOR²

Snapdragon® 7s Gen 2

SPEICHERKAPAZITÄT³

RAM

8 GB

ROM

256 GB

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

DISPLAY

6,7" (17,02 cm) FHD+, (1080 x 2400 px), 144 Hz, 395 ppi,
HDR10+, 20:9, Corning® Gorilla® Glass 5, pOLED, 1600 Nits
Peak-Brightness

AKKU⁵ (nicht austauschbar)

Akku-Power für den ganzen Tag (5000 mAh),
68W-TurboPower™-Schnellladen
Zusammensetzung: Litium Ionen
Gewicht: 66 g

KONNEKTIVITÄT

Netze

5G LTE (Kat. 20 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, 26, 28, 32, 38, 39, 40, 41,
42, 43, 48, 66
5G Band: n1, n2, n3, n5, n7, n8, n20, n26, n28, n38, n40, n41, n66,
n77, n78

SIM

Dual SIM (Nano-SIM-Karte),
Hybrid:
- entweder 2x Nano-SIM **oder**
- 1x Nano-SIM und 1x microSD™-Karte

Sensoren

Beschleunigungssensor
Näherungssensor
eKompass
Umgebungslichtsensor
Gyroskop

Bluetooth®-Technologie

Bluetooth® 5.1

WLAN

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

Ortungsdienste

GPS, AGPS, GLONASS, Galileo

NFC⁶

Ja

USB

Type C 2.0

Sicherheit

Fingerabdrucksensor / Face-Lock
ThinkShield® / Moto Secure
4 Jahre Sicherheitsupdates und 3 OS-Updates
(ab Verkaufsstart)

SPEZIFIKATIONEN

KAMERA

• Rückseitige Kamera:

50-MP-Sensor | $f/1.8$ Blende | $1.0\ \mu\text{m}$ Pixelgröße | Ultra-Pixel-Technologie für $2.0\ \mu\text{m}$ | All-Pixel-Focus | Optische Bildstabilisierung

13-MP-Ultra-Weitwinkel-Kamera | 120° FOV | Makro Vision $f/2.2$ Blende | $1.12\ \mu\text{m}$ Pixelgröße

LED-Blitzlicht

Aufnahmemodus:

Ultrahochauflösend, Profi-Modus (mit Langzeitbelichtung), 360° Panorama, Live Filter, Night-Vision-Modus, Dual-Aufnahme, Porträt-Modus, Scan, Spotfarbe

AI-Funktionen:

Auto-Night-Vision-Modus, Lächelerkennung, Google Lens™, Bildoptimierung

Weitere Funktionen:

Audio-Zoom, HDR, Serienbildfunktion, Timer, Hilfsraster, Nivellierung, Wasserzeichen, Raw-Format, QR-/Barcode-Scanner, Aktive Fotos

• Frontkamera:

32-MP-Sensor | $f/2.4$ Blende | $0.7\ \mu\text{m}$ Pixelgröße | Quad-Pixel-Technologie für $1.4\ \mu\text{m}$

Aufnahmemodus:

Profi-Modus (mit Langzeitbelichtung), Live Filter, Porträt-Modus, Dual-Aufnahme, Auto-Night-Vision-Modus, Spotfarbe

AI-Funktionen:

Lächelerkennung, Gesten-Aufnahme

Weitere Funktionen:

Serienbildfunktion, Timer, Hilfsraster, Nivellierung, Wasserzeichen, Selfie-Foto-Spiegel, Selfie-Animationen, Beauty-Modus, Raw-Format, HDR, Aktive Fotos

VIDEOAUFNAHME

Rückseitige Hauptkamera:

UHD (60/30fps), Zeitlupe: HD (120fps)

Rückseitige Ultra-Weitwinkel-/Makro-Kamera:

UHD (30fps)

Aufnahmemodus:

Dual-Aufnahme, Zeitlupe, Zeitraffer (mit Hyperlapse), Spotfarbe

Weitere Funktionen:

Video-Stabilisierung, Video-Schnappschuss

Frontkamera:

FHD (30fps)

Aufnahmemodus:

Dual-Aufnahme, Zeitraffer (mit Hyperlapse), Spotfarbe

Weitere Funktionen:

Fotokabine, Video-Bildstabilisierung, Beauty-Modus, Video-Schnappschuss

LAUTSPRECHER/MIKROFONE

Stereo-Lautsprecher mit Dolby Atmos®
2 Mikrofone

RADIO

FM-Radio

SONSTIGES

Ready For Platform⁶ / Moto Connect, Google Assistant, My UX

1. Das wasserabweisende Design schützt das Gerät vor moderatem Kontakt mit Wasser, etwa bei versehentlich verschütteten Getränken, Wasserspritzern oder leichtem Regen. Das Gerät darf nicht in Wasser bzw. andere Flüssigkeiten eingetaucht oder Wasserdruck ausgesetzt werden, da es nicht wasserdicht ist. Die wasserabweisenden Eigenschaften können mit der Zeit nachlassen.

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. Alle Angaben zur Akkuleistung sind Annäherungswerte, die auf einem durchschnittlichen gemischten Benutzerprofil basieren, das sowohl Nutzungs- als auch Standby-Zeiten unter optimalen Netzbedingungen berücksichtigt. Die tatsächliche Akkuleistung hängt von verschiedenen Faktoren ab, z. B. der Signalstärke, den Netzwerk- und Geräteeinstellungen, der Temperatur, dem Zustand des Akkus und dem Anwendungsverhalten, und kann daher von den Angaben abweichen.

5. Es sind NFC-fähige Terminals und Apps erforderlich. Für den Kauf ist die Autorisierung durch den Fingerabdruck erforderlich.

6. Die kabellose Verbindung über Ready For funktioniert nur mit TV-Geräten, die die Spiegelung von Android-Smartphone-Displays (Miracast) unterstützen.

Bestimmte Funktionen, Services und Anwendungen sind netzwerkabhängig und möglicherweise nicht überall verfügbar. Es können zusätzliche Geschäftsbedingungen gelten und/oder zusätzliche Kosten anfallen. Frage dazu deinen Netzanbieter. Bei der Nutzung dieses Geräts gelten die Bedingungen deines Mobilfunkvertrags. Dieses Produkt entspricht den geltenden Vorschriften für Hochfrequenzemissionen. Zubehör separat erhältlich.

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.

Das **motorola edge⁵⁰ fusion** wird von/für Motorola Mobility LLC, eine/r hundertprozentige/n Tochtergesellschaft von Lenovo, entwickelt und hergestellt.