



motorola

WILLST DU BEREIT SEIN FÜR ALLES?
KANNST DU HABEN.

Mit der ultrastarken brandneuen
Qualcomm® Snapdragon™-870-5G-Mobile Platform.



moto g¹⁰⁰

SPEZIFIKATIONEN

PRODUKTINFORMATION

Hersteller-Modellnummer
Magic Weiß: PAM80000SE
Grau: PAM80048SE
Blau: PAM80001SE

EAN-Nummer
Magic Weiß: 0840023211126
Grau: 0840023217685
Blau: 0840023211133

Abmessungen (H x B x T)
168 x 74 x 10 mm

Gewicht
207 g

Wasserschutz¹
IP52

SAR
Head: 0.80 W/kg
Body: 1.46 W/kg
Limb: 3.18 W/kg
(XT2125-4)

Verpackungsmaße (H x L x B)
215 x 180 x 87 mm

Verpackungsgewicht
1200 g

Verpackungseinheit
140 Stück per Palette (TBC)

Lieferumfang
moto g¹⁰⁰, Quick-Start-Guide, 20W-TurboPower™-Ladegerät, USB-C-HDMI-Kabel, Docking-Station, SIM-Toolkit

BETRIEBSSYSTEM

Android™ 11 (R)

SYSTEM-ARCHITEKTUR/PROZESSOR²

Qualcomm® Snapdragon™-870-5G-Mobile Plattform mit 3,2-GHz-Octa-Core-CPU und Adreno-650-GPU

SPEICHERKAPAZITÄT³

RAM
8 GB

ROM
128 GB

SD-Karten-Slot⁴
unterstützt microSD™-Karten (bis zu 1 TB)

DISPLAY

6,7" (17 cm) FHD+ (1080 x 2520 px), 409 ppi, 90 Hz Dual-HiD, 21:9 CinemaVision, mit HDR10, Corning® Gorilla® Glass 3, LTPS

AKKU⁵ (nicht austauschbar)

Akku-Power für mehr als zwei Tage (5000 mAh), Zusammensetzung: Lithium Ionen
Gewicht: 66 g

KONNEKTIVITÄT

3,5-mm-Headset-Anschluss

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, 13, 26, 28, 32, 38, 39

SIM

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

Sensoren

Beschleunigungssensor
Näherungssensor
Umgebungslichtsensor
Kompass
Gyroskop
Fingerabdrucksensor

Bluetooth®-Technologie

Bluetooth® 5.1

WLAN

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

Ortungsdienste

GPS, AGPS, GLONASS, Galileo

NFC⁶

Ja

USB

Type C (Version 3.1)

Sicherheit

Fingerabdrucksensor
Face-Unlock
ThinkShield for Mobile

SPEZIFIKATIONEN

KAMERA⁷

Rückseitige Kamera:

64-MP-Sensor, $f/1.7$, $0,7 \mu\text{m}$, Quad-Pixel-Technologie,
16-MP-117°-Ultra-Weitwinkel-/Makro-Kamera,
 $f/2,2$, $1,0 \mu\text{m}$ und Ringblitz
2-MP-Tiefensensor, $f/2,4$, $1,75 \mu\text{m}$
Digital Zoom (8x Foto /8x Video)
Laser-Autofokus
LED-Blitz

Frontkamera:

16-MP-Selfie-Kamera, $f/2,2$, $1,0 \mu\text{m}$
8-MP-118°-Ultra-Weitwinkel-Kamera, $f/2,4$, $1,12 \mu\text{m}$

AI-Funktionen:

Audio-Zoom
Night-Vision-Modus
Bildoptimierung
Auto-Smile-Capture
Smart-Composition
Beauty-Modus
HDR
Timer
AR-Sticker (via Playstore-Upgrade)
aktive Fotos
Serienbildfunktion
manueller Modus
Porträtmodus
Ersetzen
Farbspot
Cinemagraph
Panorama
Live-Filter
hochauflösender Zoom
Fotos im RAW-Format
beste Aufnahme
Google Lens™-Integration
Zeitupe
Zeitraffer
Hyperlapse

LAUTSPRECHER/MIKROFONE

1 Lautsprecher / Smart-PA
3 Mikrofone

VIDEOAUFNAHME

FHD@30fps,
FHD 20:9@30fps 1920x864,
FHD@60fps,
FHD 20:9@60fps 1920x864
HD@30fps
HD 20:9@30fps 1280x576

RADIO

Nein

SONSTIGES

Google Assistent
My UX



„READY FOR“ – ein geniales neues Feature, mit dem man Smartphone-Inhalte ganz einfach auf den TV- oder Computer-Bildschirm holt.⁸

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. Unterstützt microSD™-Karten mit bis zu 512 GB (microSD™-Karten sind separat erhältlich). DRM-eingeschränkte Inhalte können u. U. nicht auf der Karte gespeichert werden.
5. 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.
6. NFC muss durch ein Zahlungsterminal und eine App unterstützt werden. Fingerabdruck-Autorisierung zur Kaufabwicklung erforderlich.
7. Der 64-MP-Sensor verbindet vier Pixel zu einem und liefert damit eine Fotoauflösung von 12 MP.
8. Videofähiges USB-C-Kabel oder Adapter von USB C auf HDMI erforderlich. Der Fernseher oder Monitor muss über einen HDMI-Anschluss oder einen USB-C-Videoeingang verfügen.

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 Assistent 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. © 2021 Motorola Mobility LLC. Alle Rechte vorbehalten. Entworfen und hergestellt von oder für Motorola Mobility LLC, ein hundertprozentiges Tochterunternehmen von Lenovo.