



DEINE KREATIVITÄT.
FIND YOUR EDGE.



motorola edge 20 PRO

MOTOROLA, das stilisierte M-Logo, MOTO und die MOTO Markenfamilie sind Marken oder eingetragene Warenzeichen der Motorola Trademark Holdings, LLC. Bei allen anderen Firmen- und Produktnamen handelt es sich um Marken der betreffenden Unternehmen. © 2021 Motorola Mobility LLC. Alle Rechte vorbehalten.

SPEZIFIKATIONEN

PRODUKTINFORMATION

Hersteller-Modellnummer
Mitternachtsblau: PANY0032SE

EAN-Nummer
Mitternachtsblau: 0840023220623

Abmessungen (H x B x T)
163,26 x 75,95 x 7,99 mm

Gewicht
190 g

Wasserschutz¹
IP52

SAR
Head: 1,00 W/kg
Body: 1,49 W/kg
Limb: 3,00 W/kg
(XT2153-1)

Verpackungsmaße (H x L x B)
174 x 88,5 x 90 mm

Verpackungsgewicht
600 g

Verpackungseinheit
300 Stück per Palette

Lieferumfang
motorola edge²⁰ pro, Quick-Start-Guide,
30W-Ladegerät, USB-C-HDMI-Kabel, Schutzcover,
SIM-Toolkit

BETRIEBSSYSTEM

Android™ 11 (R)

SYSTEM-ARCHITEKTUR/PROZESSOR²

Qualcomm® Snapdragon™-Prozessor 870 mit
3,2-GHz-Octa-Core-CPU und Adreno-650-GPU

SPEICHERKAPAZITÄT³

RAM
12 GB

ROM
256 GB

DISPLAY

6,7" (17 cm) FHD+ (1080 x 2400 px), 144 Hz, 394 ppi,
HDR10⁺, 20:9 Max Vision, bis zu 480 Hz Abtastfrequenz,
GG3 Glass, pOLED

AKKU⁵ (nicht austauschbar)

Akku-Power für bis zu zwei Tage (4500 mAh),
Zusammensetzung: Lithium Ionen
Gewicht: 60 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, 20, 26, 28, 32, 34, 38, 39,
40, 41, 42, 43, 66
5G: n1, n3, n5, n7, n8, n28, n38, n41, n66, n77, n78

SIM

Dual SIM (Nano-SIM-Karte)

Sensoren

Beschleunigungssensor
Näherungssensor
Kompass
Umgebungslichtsensor
Gyroskop
Fingerabdrucksensor

Bluetooth®-Technologie

Bluetooth® 5.1

WLAN

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

Ortungsdienste

GPS, AGPS, GLONASS, Galileo

NFC⁶

Ja

USB

Type C

Sicherheit

Fingerabdrucksensor
2 Jahre Sicherheitsupdates und 2 OS Updates

SPEZIFIKATIONEN

KAMERA

Rückseitige Kamera:

108-MP-Sensor
16-MP-Makro/Ultra-Weitwinkel
8-MP-Optischer Zoom
Digital Zoom (10x Foto/10x Video)
Autofokus
Dual LED-Blitz

Frontkamera:

32-MP-Selfie-Kamera

Kamera Funktionen:

Ultra-Res
Pro Mode (w/ Long Exposure)
Panorama
AR Stickers
Live Filter
Dual Capture
Spot Color
Night Vision
Cinemagraph
Portrait (w/ HDR)
Cutout
Scan

Artificial intelligence:

Auto Smile Capture
Google Lens™ integration
Smart Composition
Shot Optimization

Other features:

50x Super Zoom
Burst shot
Timer
Assistive Grid
Watermark
Leveler
RAW photo output
Barcode scanner
HDR
Active photos
Best shot
Digital zoom (up to 8x)

Burst shot
Auto HDR
High res zoom
Shot optimization
Live filter
Portrait lighting
Portrait mode
Manual mode
RAW photo output

LAUTSPRECHER/MIKROFONE

1 Lautsprecher / Smart-PA
3 Mikrofone

VIDEOAUFNAHME

Rear main camera:

8K UHD (24fps)
4K UHD (60/30fps)
FHD (60/30fps)

Slow motion:

FHD (960/240fps),
HD (360fps)

Rear ultra-wide angle camera:

FHD (30fps)

Macro video:

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

Rear telephoto camera:

FHD (60/30fps)
UHD (30fps)
FHD (30fps)
FHD (60/30fps)
FHD (120/60/30fps)
HD (120/30fps)
HD(240/30fps)

Shooting modes:

Macro
Slow motion
AR Stickers
Dual Capture
Spot Color
Super Slow Motion
Timelapse (w/ Hyperlapse)
Portrait
Other features:
High-res digital zoom (up to 20x)
Video stabilization
Audio Zoom
Vlogger (front / rear switch) (TBD)
Video snapshot (up to 9MP)
Macro video
Slow motion video
Timelapse video
Hyperlapse video
Electronic video stabilization

SONSTIGES

Google Assistant
My UX
Burst shot
Auto HDR
High res zoom
Shot optimization
Live filter
Portrait lighting
Portrait mode
Manual mode
RAW photo output

LAUTSPRECHER/MIKROFONE

1 Lautsprecher / Smart-PA
3 Mikrofone

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. © 2021 Motorola Mobility LLC. Alle Rechte vorbehalten.