

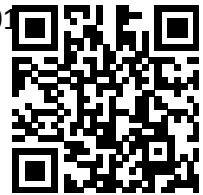
Produktdatenblatt

Delegierte Verordnung (EU) 2023/1669 der Kommission im Hinblick auf die Energieverbrauchskennzeichnung von Smartphones und Slate-Tablets

1. Marke motorola		2. Modellkennung edge 60 neo (XT2509-1)
3. Allgemeine Produktparameter:		
Parameter		Wert
4. Art des Geräts		Smartphone
5. Betriebssystem		Android
6. Energieeffizienzklasse		A
7. Vom Benutzer austauschbare Batterie		Nein
8. Batterielaufzeit pro Zyklus ($ENDE_{Gerät}[h]$)		54
9. Batterielaufzeit in Zyklen — Standardeinstellungen [Zyklen]		1 000
10. Nennkapazität der Batterie ($C_{rated}[mAh]$)		4 850
11. Versand mit Schutzabdeckung		Ja
12. Prüfung der Zuverlässigkeit nach wiederholtem freien Fall — Stürze ohne Defekt [n]		180
13. Prüfung der Zuverlässigkeit nach wiederholtem freien Fall — Stürze ohne Defekt, im vollständig erweiterten Zustand geprüft [n]		n.a.
14. Klasse der Zuverlässigkeit nach wiederholtem freien Fall		B
15. Eindringungsgrad		IP68
16. Angegebene Eintauchtiefe in Wasser, bei IPx8 [m]		1,50
17. Ritzbeständigkeit des Bildschirms auf Mohs-scher Härteskala		4
18. Ladege-rät	Erforderliche Ausgangsleistung [W]	68
	Steckverbindertyp (am Ende des Geräts)	USB-C
Angaben zur Reparierbarkeit:		
19. Garantierte Mindestverfügbarkeit von Sicherheits-, Korrektur- und Funktionsaktualisierungen für das Betriebssystem (Jahre)		7
20. Reparierbarkeitsklasse (auf der Grundlage des nachstehenden Index)		A
21. Reparierbarkeitsindex		4,04
21a. Wert „Zerlegungstiefe“ (S_{DD})		2,35
21b. Wert „Befestigungselemente (Typ)“ (S_F)		3,90
21c. Wert „Werkzeuge (Typ)“ (S_T)		4,15
21d. Wert „Ersatzteile“ (S_{SP})		5

21e. Wert „Software-Aktualisierungen (Dauer)“ (S _{SU})	5
21f. Wert „Reparaturinformationen“ (S _{RI})	5
22. Weblink zu Informationen über die Verfügbarkeit von Ersatzteilen für fachlich kompetente Reparateure und Endnutzer	https://www.replacebase.eu/genuine-motorola-parts
23. Weblink zu Reparaturanweisungen für Endnutzer	https://www.motorola.replacebase.eu/
24. Weblink zu Richtbeträgen für die Preise vor Steuern	https://www.replacebase.eu/genuine-motorola-parts
Weitere Angaben:	
25. Mindestlaufzeit der vom Lieferanten angebotenen Garantie [Monate]	24

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 01.



EPREL-Eintragungsnummer 2453313

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2453313>

Lieferant: Lenovo (Slovakia) s.r.o. (Hersteller)

Website: <https://www.lenovo.com>

Kundenbetreuung:

Name: Lenovo

Website: <https://www.lenovo.com>

E-Mail-Adresse: compliance@lenovo.com

Telefonnummer: +421 2 68688001

Anschrift:

Landererova 12
811 09 Bratislava
Slowakei

 **motorola**

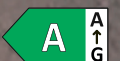
edge 60 NEO



DESIGNED FOR YOUR PASSIONS.
POWERED BY  **moto ai**

WHAT'S YOUR EDGE?




Version 4 // 13.10.2025



SPEZIFIKATIONEN

PRODUKTINFORMATION

Hersteller-Modellnummer

-  PANTONE® Grisaille: PBA80003SE
-  PANTONE® Poinciana: PBA80004SE
-  PANTONE® Frostbite: PBA80005SE

EAN-Nummer

- PANTONE® Grisaille: 0840493603728
- PANTONE® Poinciana: 0840493603735
- PANTONE® Frostbite: 0840493603742

Abmessungen (H x B x T)

154,11 x 71,24 x 8,09 mm

Gewicht

174,5 g

Schutz

IP68 & IP69 Wasserschutz¹

Erfüllt militärische Standards für Langlebigkeit (MIL-STD 810H zertifiziert)²

SAR

Head: 0,86 W/kg
Body: 2,31 W/kg
Limb: 2,81 W/kg
XT2509-1

Verpackungsmaße (H x B x T)

84 x 167,5 x 34 mm

Verpackungsgewicht

337,5 g

Verpackungseinheit

960 Stück per Palette

Lieferumfang

motorola edge 60 neo, Quick-Start-Guide, 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

HARDWARE

System-Architektur/Prozessor³

MediaTek Dimensity 7400, GPU: Arm Mali-G615 MC2

Speicherkapazität⁴

RAM (Arbeitsspeicher)
12 GB + RAM-Boost⁵

ROM (interner Speicher)
256 GB

SD-Karten-Slot

Nicht unterstützt

DISPLAY

6,36“ (16,15 cm), Super-HD (1200 x 2670 px), 120 Hz Bildwiederholfrequenz, 460 ppi, HDR10+, pOLED, Corning® Gorilla® Glass 7i, 3000 Nits Spitzenhelligkeit

AKKU⁶ (nicht austauschbar)

Akku

Akku-Power für den ganzen Tag (5000 mAh)
Gewicht: 60 g

Ladeleistung

68W-TurboPower™-Aufladen (Ladegerät separat erhältlich)
15W kabelloses Aufladen
Ladeleistung: mind. 5W, max. 68W;
Ladefunktion: USB PD 3.0 und QC3+ unterstützt

Hersteller:

Lenovo Deutschland GmbH,
Löffelstraße 40, 70597 Stuttgart, Germany
Batt-Reg.-Nr. DE: 93652363
Marke: Lenovo / Motorola Mobility
Batterie-Art: Lithium Ion

KAMERA

Hauptkamera:

50 MP (f/1,8 Blende) Sony LYTIA™ 700C, 1,0 µm Pixelgröße, Ultra-Pixel-Technologie für 2,0 µm, Quad PPDAF, OIS (optische Bildstabilisierung)

Ultra-Weitwinkel-Kamera:

13-MP-Ultra-Weitwinkel (120°-Sichtfeld), Makro Vision (f/2,4 Blende, 1,12 µm Pixelgröße)

Teleobjektiv:

10-MP-Teleobjektiv, 3 facher optischer Zoom (f/2,0 Blende, 1,0 µm Pixelgröße), OIS

Frontkamera:

32 MP (f/2,45 Blende, 0,7 µm Pixelgröße) | Quad-Pixel-Technologie für 1,4 µm

Video Aufnahme:

4K UHD (30 fps)
FHD (30/60 fps)
Slow motion FHD 120/240 fps

AUDIO

Lautsprecher: Stereo-Lautsprecher

Mikrofone: 2

SENSOR

Fingerabdrucksensor: Ja

Face-Unlock: Ja

SPEZIFIKATIONEN

KONNEKTIVITÄT

Smart Connect:Wireless über Miracast⁷**Headset-Anschluss:**

USB Typ C

Netze

2G, 3G, 4G (Kat. 16 DL / Kat. 18 UL), 5G

Frequenzbereiche (nach Modell)

5G: n1/2/3/5/7/8/20/26/28/38/40/41/66/75/77/78

4G: B1/2/3/4/5/7/8/12/13/17/18/19/20/25/26/28/32/38/
39/40/41/42/43/66

3G: W1/2/4/5/8

2G: 850/900/1800/1900

SIM

Nano-SIM + eSIM

Bluetooth®-Technologie

Bluetooth® 5.4

WLAN

WiFi 6e

802.11 a/b/g/n/ac/ax

2,4 GHz + 5 GHz

Ortungsdienste

GPS, GLONASS, Galileo, QZSS

NFC⁸

Ja

USB

Typ C 2.0

SOFTWARE

Betriebssystem

Android™ 15

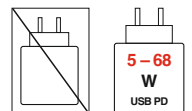
Sicherheit:

5 Jahre Sicherheitsupdates (bis 2030)

4 OS-Upgrades

ThinkShield™

MotoSecure



1 Unter kontrollierten Laborbedingungen getestet, ist das Smartphone nach IP69 (IEC 60529) wasser-, spritzwasser- und staubgeschützt. Das Smartphone kann bis zu 30 Minuten lang in stilles, frisches Wasser bis zu 1,5 Meter eingetaucht werden und ist bis zu 30 Sekunden lang vor starken Hochtemperaturwasserstrahlen geschützt. 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 anderen Flüssigkeiten als Süßwasser aussetzen. Niemals versuchen, ein nasses Smartphone aufzuladen. Bietet Schutz gegen das Eindringen von festen Fremdkörpern jeder Größe. Nicht wasserdicht.

2 Die MIL-SPEC-Normen des US-Verteidigungsministeriums legen Methoden fest, mit denen Produkte unter kontrollierten Laborbedingungen auf Umweltbelastungen getestet werden. Motorola testet Geräte unter gefährlichen physischen und Umweltbedingungen nach ausgewählten Kategorien und Verfahren der Norm MIL-STD 810H, um die Haltbarkeit zu bestimmen. Derartige Tests garantieren keine zukünftige Performance unter diesen Testbedingungen. Das motorola edge 60 neo wurde in 16 Kategorien und 14 MIL-STD 810H-Verfahren getestet, um ihre Robustheit zu beweisen. Missbrauch, wie er im Rahmen der MIL-STD 810H-Tests erfolgt, ist von der Standardgarantie von Motorola nicht abgedeckt.

3 Prozessorkern-Geschwindigkeiten können individuell variieren und unter der angegebenen Maximalgeschwindigkeit liegen.

4 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.

5 Für das mit RAM-Boost erweiterte RAM wird interner Speicher des Smartphones als virtueller Speicher belegt. Währenddessen ist weniger Speicher für den Benutzer verfügbar. Modell mit 12 GB: 12 GB physisches RAM + bis zu 12 GB RAM-Boost (automatisch KI-optimiert | 24 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.

6 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.

7 Smart Connect funktioniert nur mit Monitoren bzw. TV-Geräten, die die Spiegelung von Android-Smartphone-Displays (Miracast) unterstützen.

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

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 M-Logo und MOTO sind Markenzeichen der Motorola Trademark Holdings, LLC. Dolby, Dolby Atmos und das Doppel-D-Symbol sind eingetragene Marken der Dolby Laboratories Licensing Corporation. Die Herstellung erfolgt unter Lizenz von Dolby Laboratories. Corning und Gorilla sind eingetragene Markenzeichen von Corning Inc. WLAN ist eine Marke der WLAN Alliance. Bluetooth ist eine Marke der Bluetooth Special Interest Group (SIG). USB Type-C[®] und USB-C[®] sind eingetragene Marken des USB Implementers Forum. Android™ ist eine Marke von Google LLC. Google und Google Assistant sind Marken von Google LLC. ThinkShield ist eine Marke von Lenovo. Bei allen anderen Firmen- und Produktnamen handelt es sich um Marken der betreffenden Unternehmen. © 2025 Motorola Mobility LLC. Das **motorola edge 60 neo** wird von bzw. für Motorola Mobility LLC, einem 100-prozentigen Tochterunternehmen von Lenovo, entworfen und hergestellt.