

Product information sheet

ANNEX V Table 8

Pursuant to Article 3(1), point (b), the supplier shall enter into the product database^[1] the information as set out in Table 8.

The user manual or other literature provided with the product shall clearly indicate the link to the model in the product database as a human-readable Uniform Resource Locator (URL) or as QR code or by providing the product registration number.

1. Trademark (a) (b) moto		
2. Model identifier (b) XT2627-6		
3. General product parameters: Edge 70 plus		
Parameter		Value
4. Device Type		Smartphone
5. Operating System		Android
6. Energy efficiency class		A ^(b)
7. Battery user-replaceable (c)		yes
8. Battery endurance per cycle (END _{device} [h])		68h18m
9. Battery endurance in cycles – default settings [cycles]		≥ 1200x
10. Rated battery capacity (C _{rated} [mAh])		x
11. Shipped with protective cover		yes
12. Repeated free fall reliability test – falls without defect [n]		≥ 270
13. Repeated free fall reliability test – falls without defect, tested in fully extended state [n]		[≥ x/n.a.]
14. Repeated free fall reliability class		A ^(b)
15. Ingress protection rating		IP64
16. Specified immersion depth in water, in case of IPx8 [m]		n.a.
17. Screen scratch resistance on Mohs hardness scale		4
18. Charger	Required output power [W]	45W
	Receptacle type (at device end)	USB C
Repairability information:		
19. Minimum guaranteed availability of operating system security updates, corrective updates, and functionality updates ^{(a) (b)} (years)		6
20. Repairability Class (based on the index below)		B ^(b)
21. Repairability Index ^(b)		3,6475/5
21a. Disassembly Depth (SDD) score ^(b)		2,35/5

COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) 2023/1669
of 16 June 2023
supplementing Regulation (EU) 2017/1369 of the European Parliament and of the Council with
regard to the energy labelling of smartphones and slate tablets

21b. Fasteners (type) score (SF) ^(b)	4,10/5
21c. Tools (type) score (ST) ^(b)	4,30/5
21d. Spare Part score (SSP) ^(b)	4,00/5
21e. Software Updates (duration) score (SSU) ^(b)	3,00/5
21f. Repair Information score (SRI) ^(b)	5,00/5
22. Weblink to information on spare parts availability for professional repairers and end users ^{(a) (b) (d)}	https://motorola.replacebase.eu/
23. Weblink to repair instructions for end-users ^{(a) (b) (e)}	https://www.replacebase.eu/motorola-guide
24. Weblink to indicative pre-tax prices ^{(a) (b) (f)}	https://motorola.replacebase.eu/
Additional information:	
25. Minimum duration of the guarantee offered by the supplier ^(a) ^(b) [months]	24
Supplier's address ^{(a) (b) (g)}	222 W. Merchandise Mart Plaza, Chicago IL 60654 USA

(a) Changes to these items shall not be considered relevant for the purposes of Article 4(4) of Regulation (EU) 2017/1369.

(b) This item shall not be considered relevant for the purposes of Article 2(6) of Regulation (EU) 2017/1369.

(c) The process for battery replacement meets the following criteria:

- fasteners shall be resupplied or reusable.
- the process for replacement shall be feasible with no tool, a tool or set of tools that is supplied with the product or spare part, or basic tools.
- the process for replacement shall be able to be carried out in a use environment.
- the process for replacement shall be able to be carried out by a layman.

(d) The suppliers' obligation is to include the weblink to the website where the relevant information will be available. Effective access to the website is nevertheless to be granted in accordance to the timeline and provisions laid down in Annex II, point B 1.1 (1) d of Regulation (EU) 2023/1670, for smartphones, and in Annex II, point D 1.1 (1) d of Regulation (EU) 2023/1670, for slate tablets.

(e) The suppliers' obligation is to include the weblink to the website where the relevant information will be available. Effective access to the website is nevertheless to be granted in accordance with the timeline and provisions laid down in the last paragraph of Annex II, point B 1.1 (2) of Regulation (EU) 2023/1670, for smartphones, and in the last paragraph of Annex II, point D 1.1 (2) of Regulation (EU) 2023/1670, for slate tablets.

(f) The suppliers' obligation is to include the weblink to the website where the relevant information will be available. Effective access to the website is nevertheless to be granted in accordance with the timeline and provisions laid down in Annex II, point B 1.1 (4) of Regulation (EU) 2023/1670, for smartphones, and in Annex II, point D 1.1 (4) of Regulation (EU) 2023/1670, for slate tablets.

(g) The supplier shall not enter these data for each model if automatically provided by the database.

[1] reference [European Product Registry for Energy Labelling \(EPREL\)](#)



motorola

edge 70 plus

2026

2026

SPEZIFIKATIONEN

PRODUKTINFORMATION

Hersteller-Modellnummer

- PANTONE® Mountain View: PBD40002SE
- PANTONE® Milky Blue: PBD40010SE
- PANTONE® Gray Lilac: PBD40016SE

EAN-Nummer

- PANTONE® Mountain View: 0840493625546
- PANTONE® Milky Blue: 0840493633015
- PANTONE® Gray Lilac: 0840493634708

Abmessungen (H x B x T)

162,7 × 75,7 × 8,49 mm

Gewicht

196 g

Schutz

IP64 Wasserschutz¹

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

SAR

Head: 0,99 W/kg
Body: 1,49 W/kg
Limb: 2,99 W/kg
(XT2627-6)

Verpackungsmaße (H x B x T)

175 x 85 x 50 mm

Verpackungsgewicht

460 g

Verpackungseinheit

640 Stück per Palette

Lieferumfang

moto edge 70 plus, Quick-Start-Guide, Schutzcover, USB-C-Kabel, 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

Qualcomm Snapdragon 7s (Gen. 3) ,
CPU: Octa-Core, 1xA720 @2.5GHz, 3xA720 @2.4GHz,
4xA520 @1.8GHz, GPU: Adreno 810

Speicherkapazität⁴

RAM (Arbeitsspeicher)

8 GB + bis zu 16 GB RAM-Boost⁵

ROM (interner Speicher)

256 GB

SD-Karten-Slot

unterstützt microSD™-Karten (bis zu 1 TB)

DISPLAY

6,78" (17,22 cm), 1,5K (2772 x 1272), pOLED, bis zu 144 Hz Bildwiederholfrequenz, 450 ppi, 19,6:9, HDR10+, 10-bit, 100% DCI-P3, Corning® Gorilla® Glass 7i, 5200 Nits Spitzenhelligkeit

AKKU⁵ (NICHT AUSTAUSCHBAR)

Akku

Akku-Power für den ganzen Tag (6300 mAh)
Batterie-Art: Lithium-Polymer
Gewicht: 83 g

Ladeleistung

45W-TurboPower™-Aufladen (Ladegerät separat erhältlich)
Ladeleistung: mind. 5W, max. 45W;
Ladefunktion: USB PD 3.0

Hersteller:

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

KAMERA

Rückseitige Hauptkamera:

201 MP (f/1,8 Blende),
Pixelgröße: Einzelpixel 0,5 µm,
16-in-1-Technologie mit effektiver Pixelgröße von 2,0 µm

Ultra-Weitwinkel / Makro:

2 MP (f/2,4 Blende, 1,75 µm)

Frontkamera:

32 MP (f/2,2 Blende
Pixelgröße: Einzelpixel 0,64 µm
Quad-Pixel-Technologie für 1,28 µm

Video Aufnahme:

4K 30 fps
FHD 30/60 fps
Slow motion: FHD 120 fps, HD 240 fps

AUDIO

Lautsprecher: Stereo-Lautsprecher mit Dolby Atmos®
Mikrofone: 2

SENSOR

Fingerabdrucksensor: Ja
Face-Unlock: Ja

KONNEKTIVITÄT**Smart Connect:**Wireless über Miracast⁶**Headset-Anschluss:**

USB Typ C

Netze

2G, 3G, 4G, 5G

Frequenzbereiche (nach Modell)

2G: 850/900/1800/1900

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

4G: B1/2/3/5/7/8/20/26/28/32/38/40/41/42/71

5G: n1/3/5/7/8/20/26/28/38/40/41/71/75/77/78

SIM

Dual-SIM: 1 pSIM + 1 pSIM

Bluetooth®-Technologie

Bluetooth® 6.0

WLAN

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

2,4 GHz, 5 GHz, 6GHz

WLAN 6E

Ortungsdienste

GPS/AGPS, GLONASS, Galileo, Beidou, QZSS

NFC⁷

Ja

USB

Typ C 2.0

SOFTWARE**Betriebssystem**

Android™ 16

Sicherheit

5 Jahre Sicherheitsupdates (bis September 2031)

3 OS-Upgrade

ThinkShield

1 Die Wasser- und Staubbeständigkeit wurde unter kontrollierten Laborbedingungen gemäß IP64-Standards getestet. Vor mäßiger Einwirkung von Süßwasser, wie versehentliches Verschütten, Spritzern oder leichtem Regen geschützt. Darf nicht in Wasser eingetaucht oder Wasserdruck ausgesetzt werden, da es nicht wasserdicht ist. Die Beständigkeit lässt im Rahmen der normalen Abnutzung nach. 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.

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 8 GB: 8 GB physisches RAM + bis zu 16 GB RAM-Boost (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, Netzwerkkonfiguration, 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.

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, 2026. 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. ©2026 Motorola Mobility LLC. Alle Rechte vorbehalten. Das **motorola edge 70 plus** wird von/für Motorola Mobility LLC, einer hundertprozentigen Tochtergesellschaft von Lenovo, entwickelt und hergestellt.