

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) -XT2623-2		
3. General product parameters:-g17		
Parameter	Value	
4. Device Type	[smartphone]	
5. Operating System	[Android]	
6. Energy efficiency class	[A] ^(b) -B(classB)	
7. Battery user-replaceable (c)	[yes]	
8. Battery endurance per cycle (END _{device} [h])	56.97h	
9. Battery endurance in cycles – default settings [cycles]	1000cycles, remaining capacity≥80%	
10. Rated battery capacity (C _{rated} [mAh])	5100mAh	
11. Shipped with protective cover	[yes]	
12. Repeated free fall reliability test – falls without defect [n]	[180]	
13. Repeated free fall reliability test – falls without defect, tested in fully extended state [n]	[n.a.]Folding phone needs	
14. Repeated free fall reliability class	[B] ^(b) -class 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	5	
18. Charger	Required output power [W]	Lamu 20W
	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)	5	
20. Repairability Class (based on the index below)	[B]	
21. Repairability Index ^(b)	3.3875	
21a. Disassembly Depth (SDD) score ^(b)	2.3/5	

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)	3.4/5
21c. Tools (type) score (ST) ^(b)	4.35/5
21d. Spare Part score (SSP) ^(b)	5/5
21e. Software Updates (duration) score (SSU) ^(b)	1/5
21f. Repair Information score (SRI) ^(b)	5/5
22. Weblink to information on spare parts availability for professional repairers and end users ^{(a) (b) (d)}	https://motorola.replacebase.e.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://www.replacebase.eu/genuine-motorola-parts
Additional information:	
25. Minimum duration of the guarantee offered by the supplier ^{(a) (b)} [months]	24-36(Spain & Portugal 36)
Supplier's address ^{(a) (b) (g)}	222 W. Merchandise Mart Plaza, Suite 1800

(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 \(EPREL\)](#)



moto g 17



make every
shot a keeper



Version 1 // 26.01.2026

SPEZIFIKATIONEN

PRODUKTINFORMATION

Hersteller-Modellnummer

-  PANTONE® Alaskan Blue: PBBK0014DE
-  PANTONE® Evening Blue: PBBK0015DE

EAN-Nummer

- PANTONE® Alaskan Blue: 0840493624303
- PANTONE® Evening Blue: 0840493624310

Abmessungen (H x B x T)

165,67 x 75,98 x 8,17 mm

Gewicht

190 g

Wasserschutz¹

IP64

SAR-Werte

Head 0,97 W/kg
Body 1,48 W/kg
Limb 2,99 W/kg
(XT2623-2)

Verpackungsmaße (H x B x T)

176 x 83 x 35 mm

Verpackungsgewicht

303 g

Verpackungseinheit

680 Stück per Palette

Lieferumfang

moto g17, 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/Prozessor²

MediaTek Helio G81

Speicherkapazität³

RAM (Arbeitsspeicher)
4 GB + RAM-Boost⁴

ROM (interner Speicher)
128 GB

SD-Karten-Slot

unterstützt microSD™-Karten (bis zu 1 TB)

6,72" (17,07 cm), FHD+ (1080x2400), 60 Hz Bild-
wiederholfrequenz, 391 ppi, LTPS, HiD, Corning®
Gorilla® Glass 3, 1.050 Nits Spitzenhelligkeit

AKKU⁵ (NICHT AUSTAUSCHBAR)

Akku

Akku-Power für den ganzen Tag (5100 mAh)
Batterie-Art: Lithium Ion
Gewicht: 65 g

Ladeleistung

18W-TurboPower™-Aufladen (Ladegerät separat erhältlich)
Ladeleistung: mind. 5W, max. 18W;
Ladefunktion: USB PD 3.0

Hersteller:

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

KAMERA

Hauptkamera:

50-MP-Sony-Sensor (f/1,88 Blende, 0,8 µm)

Ultra-Weitwinkel

5-MP-Ultra-Weitwinkel

2-in-1-Flimmersensor

Frontkamera:

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

Video Aufnahme:

FHD (30/60 fps)

AUDIO

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

SENSOR

Fingerabdrucksensor: Ja
Face-Unlock: Ja

DISPLAY

KONNEKTIVITÄT

Wireless über Miracast⁶

Headset-Anschluss:

USB Typ C

Netze

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

Frequenzbereiche (nach Modell)

2G: 850/900/1800

3G: W1/5/8

4G: B1/3/5/7/8/20/28/38/40/41

SIM

Nano-SIM + eSIM

Bluetooth®-Technologie

Bluetooth® 5.4

WLAN

802.11 a/b/g/n/ac

2,4 GHz + 5 GHz

Ortungsdienste

GPS, GLONASS, Galileo, QZSS

NFC⁷

Ja

USB

Typ C 2.0

SOFTWARE

Betriebssystem

Android™ 15

Sicherheit

2 Jahre Sicherheitsupdates (bis Januar 2028)

MotoSecure



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 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 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 4 GB: 4 GB physisches RAM + bis zu 8 GB RAM-Boost (bis zu 12 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.

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 Funktioniert nur mit Monitoren bzw. TV-Geräten, die die Spiegelung von Android-Smartphone-Displays (Miracast) unterstützen.

⁷ 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. 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 **moto g17** wird von/für Motorola Mobility LLC, einer hundertprozentigen Tochtergesellschaft von Lenovo, entwickelt und hergestellt.