

Produktdatenblatt

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

1. Marke motorola	2. Modellkennung g06 (XT2535-3)
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])	55
9. Batterielaufzeit in Zyklen — Standardeinstellungen [Zyklen]	1 200
10. Nennkapazität der Batterie (C _{rated} [mAh])	5 100
11. Versand mit Schutzabdeckung	Nein
12. Prüfung der Zuverlässigkeit nach wiederholtem freien Fall — Stürze ohne Defekt [n]	270
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	A
15. Eindringschutzgrad	IP64
16. Angegebene Eintauchtiefe in Wasser, bei IPx8 [m]	n.a.
17. Ritzbeständigkeit des Bildschirms auf Mohscher Härteskala	4
18. Ladegerät	Erforderliche Ausgangsleistung [W]
	Steckverbindertyp (am Ende des Geräts)
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	4,13
21a. Wert „Zerlegungstiefe“ (S _{DD})	2,50
21b. Wert „Befestigungselemente (Typ)“ (S _F)	4,10
21c. Wert „Werkzeuge (Typ)“ (S _T)	4,30
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.replacebase.eu/motorola-guide
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]	36

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 10.01.2018



EPREL-Eintragungsnummer 2348184

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2348184>

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

moto g 06

VALUE IN
YOUR POCKET



SPEZIFIKATIONEN

PRODUKTINFORMATION

Hersteller-Modellnummer

- PANTONE® Arabesque: PB980028SE
- PANTONE® Tapestry: PB980027SE
- PANTONE® Tendril: PB980029SE

EAN-Nummer

PANTONE® Arabesque: 0840493608129
PANTONE® Tapestry: 0840493608112
PANTONE® Tendril: 0840493608440

Abmessungen (H x B x T)

171,35 x 77,5 x 8,31 mm

Gewicht

194 g

Wasserschutz¹

IP64

SAR

Head: 0,86 W/kg
Body: 1,45 W/Kg
Limb: 2,92 W/Kg
(XT2535-3)

Verpackungsmaße (H x B x T)

181 x 88 x 32 mm

Verpackungsgewicht

360 g

Verpackungseinheit

880 Stück per Palette

Lieferumfang

moto g06, 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 Extreme, GPU: G52 MC2 820MHz

Speicherkapazität³

RAM (Arbeitsspeicher)
4 GB + RAM-Boost⁴

ROM (interner Speicher)
128 GB

SD-Karten-Slot⁵

unterstützt microSD™-Karten (bis zu 1 TB)

DISPLAY

6,88" (17,48 cm) HD+ (720 x 1640 px), 120 Hz Bildwiederholfrequenz, 395 ppi, 20:9, LCD, Corning® Gorilla® Glass 3, 600 Nits Spitzenhelligkeit

AKKU⁶ (NICHT AUSTAUSCHBAR)

Akku

Akku-Power für den ganzen Tag (5100 mAh)
Gewicht: 65 g

Ladeleistung

10W-TurboPower™-Aufladen (Ladegerät separat erhältlich)
Ladeleistung: min. 5W, max. 10W
Ladefunktion: USB PD 3.0

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, 0,64 µm Pixelgröße) |
1,28 µm Quad-Pixel-Technologie

Frontkamera:

8 MP (f/2 Blende, 1,12 µm Pixelgröße)

Video Aufnahme:

FHD (30fps)
HD (30fps)

AUDIO

Lautsprecher: Stereo-Lautsprecher mit Dolby Atmos®**Mikrofone:** 1

SENSOR

Fingerabdrucksensor: Ja**Face-Unlock:** ja

SPEZIFIKATIONEN

KONNEKTIVITÄT

Headset-Anschluss:

USB-C, 3,5 mm

Netze

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

Frequenzbereiche (nach Modell)

2G: 850/900/1800

3G: W1/3/5/7/8

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

SIM⁴

Dual-SIM

Bluetooth®-Technologie

Bluetooth 6.0

WLAN

802.11 a/b/g/n/ac

2,4 GHz + 5 GHz

WLAN-Hotspot

Ortungsdienste

GPS, GLONASS, Galileo, QZSS

NFC

Nein

USB

Type C 2.0

SOFTWARE

Betriebssystem

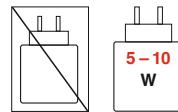
Android™ 15

Sicherheit:

2 Jahre Sicherheitsupdates (bis Oktober 2027)

ThinkShield™

Moto Secure



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 Der für den Nutzer verfügbare Speicherplatz ist geringer, da Betriebssystem, Software und andere Funktionen einen Teil des Speicherplatzes belegen. Die verfügbare Kapazität kann sich durch Softwareupdates ändern.

4 Für das mit RAM-Boost erweiterte RAM wird interner Speicher des Smartphones als virtueller Speicher belegt. Währenddessen ist weniger Speicher für den Nutzer verfügbar. Modell mit 4 GB: 4 GB physischer RAM + bis zu 8 GB RAM-Boost (4 GB Standard | 8 GB max). Der verfügbare RAM fällt aufgrund der Anforderungen des Betriebssystems, der Software oder anderer Funktionen niedriger aus und kann sich aufgrund von Softwareupdates ändern.

5 Unterstützt microSD™-Karten mit bis zu 1 TB (microSD™-Karten sind separat erhältlich). DRM-eingeschränkte Inhalte können u. U. nicht auf der Karte gespeichert werden.

6 Akku muss größtenteils entladen sein; Aufladegeschwindigkeit nimmt mit zunehmender Aufladung ab. Alle Angaben zur Akkulaufzeit sind Annäherungswerte, die auf einem durchschnittlichen Benutzerprofil basieren, das sowohl Nutzungs- als auch Standby-Zeiten berücksichtigt. Die tatsächliche Akkuleistung 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.

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. PANTONE und das PANTONE Chip Design sind Eigentum von Pantone LLC in den USA und/oder in anderen Ländern. © Pantone LLC, 2025. Alle Rechte vorbehalten. Dies ist ein autorisiertes PANTONE-Produkt, das unter Lizenz von Motorola Mobility hergestellt wird. 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 Markenzeichen 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 **moto g06** wird von bzw. für Motorola Mobility LLC, einem 100-%igen Tochterunternehmen von Lenovo, entworfen und hergestellt.