

Produktdatenblatt

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

1. Marke HONOR		2. Modellkennung MBH-N49
3. Allgemeine Produktparameter:		
Parameter		Wert
4. Art des Geräts		Smartphone
5. Betriebssystem		Android
6. Energieeffizienzklasse		B
7. Vom Benutzer austauschbare Batterie		Ja
8. Batterielaufzeit pro Zyklus (ENDE _{Gerät} [h])		49
9. Batterielaufzeit in Zyklen — Standardeinstellungen [Zyklen]		1 200
10. Nennkapazität der Batterie (C _{rated} [mAh])		5 690
11. Versand mit Schutzabdeckung		Ja
12. Prüfung der Zuverlässigkeit nach wiederholtem freien Fall — Stürze ohne Defekt [n]		70
13. Prüfung der Zuverlässigkeit nach wiederholtem freien Fall — Stürze ohne Defekt, im vollständig erweiterten Zustand geprüft [n]		25
14. Klasse der Zuverlässigkeit nach wiederholtem freien Fall		C
15. Eindringungschutzgrad		IP58
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]	10
	Steckverbindertyp (am Ende des Geräts)	USB-C
Angaben zur Reparierbarkeit:		
19. Garantierte Mindestverfügbarkeit von Sicherheits-, Korrektur- und Funktionsaktualisierungen für das Betriebssystem (Jahre)		5
20. Reparierbarkeitsklasse (auf der Grundlage des nachstehenden Index)		B
21. Reparierbarkeitsindex		3,37
21a. Wert „Zerlegungstiefe“ (S _{DD})		3,46
21b. Wert „Befestigungselemente (Typ)“ (S _F)		3,40
21c. Wert „Werkzeuge (Typ)“ (S _T)		3,32
21d. Wert „Ersatzteile“ (S _{SP})		4

21e. Wert „Software-Aktualisierungen (Dauer)“ (S _{SU})	1
21f. Wert „Reparaturinformationen“ (S _{RI})	5
22. Weblink zu Informationen über die Verfügbarkeit von Ersatzteilen für fachlich kompetente Reparateure und Endnutzer	https://honor.gsmnet.eu
23. Weblink zu Reparaturanweisungen für Endnutzer	https://www.honor.com/de/support/self-repair
24. Weblink zu Richtbeträgen für die Preise vor Steuern	https://honor.gsmnet.eu
Weitere Angaben:	
25. Mindestlaufzeit der vom Lieferanten angebotenen Garantie [Monate]	24

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht.



EPREL-Eintragungsnummer 2386674

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2386674>

Lieferant: Honor Technologies Germany GmbH (Hersteller)

Website:

Kundenbetreuung:

Name: Honor Technologies Germany GmbH

Website:

E-Mail-Adresse: de.support@honor.com

Telefonnummer: +4908005893722

Anschrift:

Toulouse Allee 27
40211 Düsseldorf
Deutschland



HONOR Magic V5

DESIGN

Farben¹: Black, Dawn Gold
Gewicht² (einschließlich Batterie): 222 g
IP Zertifizierung: IP58 & IP59³

ABMESSUNGEN⁴

Aufgefaltet: 156.8 mm (L) × 145.9 mm (W) × 4.2 mm (D)
Gefaltet: 156.8 mm (L) × 74.3 mm (W) × 9.0 mm (D)

AKKU

Akkukapazität: 5820 mAh (typisch)⁵
Akkutyp: HONOR Silizium-Karbon-Akku

- HONOR Power Management System
- Power Enhanced Chip HONOR E2

AUFLADEN⁶

Kabelgebunden: 66 W kabelgebundenes HONOR SuperCharge
Kabellos: 50 W kabelloses HONOR SuperCharge

LEISTUNG

SoC-Modell: Snapdragon® 8 Elite Mobile Platform⁷
CPU-Kerne: 2× Prime 4.32 GHz + 6× Performance 3.53 GHz
Hinweis:Die tatsächliche Betriebsfrequenz wird intelligent an die Anwendungslast angepasst.

SPEICHER

Interner Speicher: 512 GB⁸
Arbeitsspeicher: 32 GB* (16 GB RAM + 16 GB RAM Turbo)⁹
Hinweis: Durch die HONOR RAM Turbo Technologie wird der 16 GB große Arbeitsspeicher nach Bedarf auf 32 GB erweitert. Ihre tatsächliche Erfahrung kann aufgrund verschiedener Faktoren wie Netzwerkumgebung, Nutzungsszenarien und persönliche Nutzungsgewohnheiten variieren.

DISPLAY

Innendisplay

Größe: 7,95 Zoll¹⁰
Typ: OLED
Bildwiederholfrequenz: bis zu 120 Hz, LTPO
Helligkeit: bis zu 5000 nits ¹¹
Auflösung: 2352 x 2172 Pixel
Farbraum: 1,07 Milliarden Farben, 100 % DCI-P3 breiter Farbraum
Pixeldichte: 403 PPI
Stift-Unterstützung: Ja ¹²
Displayschutz: HONOR Super Gepanzertes Innen-Display

Aussendisplay

Größe: 6,43 Zoll ¹⁰
Typ: OLED
Bildwiederholfrequenz: bis zu 120 Hz, LTPO
Helligkeit: bis zu 5000 nits ¹¹
Auflösung: 2376 x 1060 Pixel
Farbraum: 1,07 Milliarden Farben, 100 % DCI-P3 breiter Farbraum
Pixeldichte: 404 PPI
Stift-Unterstützung: Ja ¹²
Displayschutz: HONOR Anti-Kratz-NanoCrystal-Schild
HONOR Eye Comfort Display¹³

Innen- und Aussendisplaydisplay

- 4320 Hz Ultrahochfrequenz-PWM-Dimmung
- Linderung der Reisekrankheit
- KI-Anzeige für Unschärfe
- Dynamisches Dimmen
- Zirkadiane Nachtanzeige
- Natürlicher Ton

1. Die Farbverfügbarkeit kann je nach Region variieren.
2. Die Daten stammen aus dem HONOR-Labor. 217g bezieht sich auf das Gewicht des elfenbeinweißen Modells ohne die innere Schutzfolie. Die tatsächlichen Daten können je nach Konfiguration, Fertigungsverfahren und Messmethoden variieren. Bitte beziehen Sie sich auf das tatsächliche Gerät.
3. Das Telefon ist nicht professionell wasserdicht. Es ist spritzwassergeschützt, wasser- und staubdicht bei normalem Gebrauch. Es wurde unter kontrollierten Laborbedingungen getestet und erreicht die Schutzart IP58 und IP59 gemäß den (internationalen) Normen IEC 60529. Spritzwasser-, Wasser- und Staubbständigkeit sind nicht dauerhaft wirksam, und die Schutzleistung kann aufgrund der täglichen Abnutzung abnehmen.
4. Daten aus HONOR-Laboren.
5. Die typische Akkukapazität beträgt 5820 mAh und die Nennakkukapazität 5690 mAh.
6. Die unterstützte maximale kabelgebundene Ladeleistung beträgt 66 W, wenn Sie das Original-HONOR SuperCharge-Ladegerät verwenden. Das kabellose Laden mit 50 W wird auch mit dem originalen kabellosen HONOR SuperCharge-Ladegerät unterstützt. Bitte erwerben Sie das entsprechende Ladegerät separat. Die tatsächliche Ladeleistung ändert sich intelligent mit den Szenarien. Bitte beziehen Sie sich auf die tatsächliche Erfahrung.
7. Qualcomm und Snapdragon sind Marken von Qualcomm Incorporated, die in den Vereinigten Staaten und anderen Ländern eingetragen sind.
8. Die tatsächlich verfügbare Speicherkapazität ist aufgrund des Platzbedarfs der Anlage geringer als der angegebene Wert.
9. Das Gerät ist mit 16 GB RAM (+ 16 GB RAM Turbo) und 512 GB Speicherkapazität erhältlich. Bitte beachten Sie, dass der tatsächliche Speicher je nach Konfiguration variiert.



HONOR Magic V5

RÜCKKAMERA¹⁴

HONOR AI Falcon Camera System

- 50MP Weitwinkelkamera (f/1.6), OIS
- 64MP Periskop Kamera mit Teleobjektiv (f/2.5), OIS
- 50MP Ultraweitwinkel-Kamera (f/2.0)
- Fotoauflösung: Bis zu 9216 * 6912 Pixel

AI HONOR IMAGE ENGINE

- AI Enhanced Portrait & Harcourt Portrait
- KI-Superzoom
- KI-Bewegungserfassung

FRONT-KAMERA

- Zwei 20-MP-Weitwinkelkameras (f/2.2) (Innenbildschirm und Außenbildschirm)
- Fotoauflösung: Bis zu 3840 * 5120 Pixel

KI-EDITOR¹⁵

- KI-Bild-zu-Video
- KI-Erweiterung
- KI-Radierer
- KI-Hochskalieren
- KI-Ausschnitt
- Bewegungsfoto

Videoauflösung

Rückkamera und Frontkamera: Unterstützung von bis zu 4K (3840 x 2160 Pixel)

Bluetooth Version: 6.0 (SBC, AAC, LDAC, APTX, APTX HD, APTX Adaptiv)

USB: Typ-C, USB 3.1 Gen1

WIFI : WiFi 7

- 2.4GHz: 802.11 b/g/n/ax/be, MIMO
- 5GHz: 802.11 a/n/ac/ax/be, MIMO
- 6GHz: 802.11 ax/be, MIMO

NFC: Ja

SIM: Dual SIM & eSIM, (SIM 1 + SIM 2) oder (SIM 1 + eSIM), (SIM 1 + eSIM)

- RF Enhanced Chip HONOR C1+
- Unterstützt die Dateiübertragung mit iOS (iPhone und MacBook)¹⁶

- MagicOS 9.0.1 (Basierend auf Android 15™)

- Symmetrische Stereo-Dual-Lautsprecher
- 24-Bit-HDR-Stereo-Sprachempfang mit 3 Mikrofonen
- KI-Datenschutzanruf¹⁷

5G NR/LTE TDD/LTE FDD/WCDMA /GSM

5G: NR NSA/SA: 1/2/3/5/7/8/12/20/25/26/28/38/40/41/48/66/71/75/77/78/79

4G: FDD LTE: B1/2/3/4/5/7/8/12/13/17/18/19/20/25/26/28/32/66/71

4G: TDD LTE: B34/38/39/40/41/42

3G: B1/2/4/5/6/8/19

2G: B2/3/5/8

GPS (L1 + L5 Dual band), **AGPS**, **GLONASS L1c**, **Beidou** (B1I+B1C+B2a Tri-band)
GALILEO (E1 + E5a Dual band), **QZSS** (L1 + L5 Dual band)

Google Gemini

KI-Anruf-Übersetzung, KI-Übersetzung, Magic Portal für faltbare Smartphones, KI-Deepfake-Erkennung

- Multi-Flex²⁰
- Parallel Space
- Magic Capsule

BETRIEBSSYSTEM

AUDIO

NETZWERK

MOBILFUNK-BÄNDER

STANDORT

GOOGLE AI¹⁸

KI-FUNKTIONEN¹⁹

SMARTE FUNKTIONEN

10. Bei einem Design mit abgerundeten Ecken auf dem Display beträgt die Diagonale des inneren Bildschirms 7,95 Zoll (das tatsächliche Sichtfeld ist etwas kleiner) und die Diagonale des externen Bildschirms 6,43 Zoll, wenn es als Standardrechteck gemessen wird (das tatsächliche Sichtfeld ist etwas kleiner). Die Auflösung wird als Standardrechteck gemessen, so dass die effektiven Pixel etwas geringer sind.

11. Die Daten stammen aus dem HONOR-Labor.

12. Stift ist im Lieferumfang nicht enthalten und muss separat erworben werden. Es wird nur der HONOR Magic-Pen-Stift unterstützt.

13. HONOR Magic V5 ist mit einer PWM-Dimmtechnologie mit 4320 Hz (externer Bildschirm und interner Bildschirm) ausgestattet. Das Telefon ist kein medizinisches Gerät und steht nicht zur Behandlung zur Verfügung.

14. Die Pixel variieren je nach Foto- und Videomodus. Bitte beziehen Sie sich auf die tatsächlichen Situationen.

15. Einige Funktionen können über ein OTA-Upgrade verfügbar sein.

16. Einige Funktionen sind möglicherweise über ein OTA-Upgrade verfügbar.

17. Diese Funktion kann den Schallverlust der Hörmuschel erheblich reduzieren, ist aber nicht vollständig schalldicht, wenn das Telefon zusammengeklappt ist. Der Schallverlust hängt mit dem Geräuschpegel der Umgebung zusammen. Bitte beziehen Sie sich auf die tatsächliche Erfahrung.

18. Google, Android und Gemini sind Marken von Google LLC. Antworten prüfen. Abonnement erforderlich. Kompatibilität und Verfügbarkeit variieren. 18+.

19. Einige Funktionen sind möglicherweise über ein OTA-Upgrade verfügbar.

20. Diese Funktion wird über ein OTA-Upgrade verfügbar sein.



HONOR Magic V5

LOGISTIK
INFORMATIONEN

Farbe: Dawn Gold
Model: Maybach-N49D
BOM: 5109BUHJ
EAN: 6936520873548



Farbe: Black
Model: Maybach-N49D
BOM: 5109BUHH
EAN: 6936520873531



LIEFERUMFANG

HONOR Magic V5 5G (inkl. Akku), USB Type-C auf USB Type-C Kabel, Schnellstartanleitung, SIM-Werkzeug, Garantiekarte, PU Schutzcover, TP Schutzfolie (vorinstalliert)

ABMESSUNG

Gerät:
Aufgefaltet: 156.8 mm (L) × 145.9 mm (W) × 4.2 mm (D)
Gefaltet: 156.8 mm (L) × 74.3 mm (W) × 9.0 mm (D)

Verpackung: 190 mm (L) x 198 mm (B) x 56 mm (H)

GEWICHT

Gerät: Ca. 222 g
Verpackung: Ca. 418 g