

# Produktdatenblatt

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

<b>1. Marke</b> HONOR		<b>2. Modellkennung</b> VKJ-NX9
<b>3. Allgemeine Produktparameter:</b>		
Parameter		Wert
4. Art des Geräts		Smartphone
5. Betriebssystem		Android
6. Energieeffizienzklasse		A
7. Vom Benutzer austauschbare Batterie		Ja
8. Batterielaufzeit pro Zyklus ( $ENDE_{Gerät}[h]$ )		67
9. Batterielaufzeit in Zyklen — Standardeinstellungen [Zyklen]		1 600
10. Nennkapazität der Batterie ( $C_{rated}[mAh]$ )		6 210
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. 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]	10
	Steckverbindertyp (am Ende des Geräts)	USB-C
<b>Angaben zur Reparierbarkeit:</b>		
19. Garantierte Mindestverfügbarkeit von Sicherheits-, Korrektur- und Funktionsaktualisierungen für das Betriebssystem (Jahre)		5
20. Reparierbarkeitsklasse (auf der Grundlage des nachstehenden Index)		C
21. Reparierbarkeitsindex		3,27
21a. Wert „Zerlegungstiefe“ ( $S_{DD}$ )		3,25
21b. Wert „Befestigungselemente (Typ)“ ( $S_F$ )		3,60
21c. Wert „Werkzeuge (Typ)“ ( $S_T$ )		2,80
21d. Wert „Ersatzteile“ ( $S_{SP}$ )		4

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

EPREL-Eintragungsnummer 2654146	
Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht.	
<a href="https://eprel.ec.europa.eu/qr/2654146">https://eprel.ec.europa.eu/qr/2654146</a>	
<b>Lieferant:</b> Honor Technologies Germany GmbH (Bevollmächtigter) <b>Website:</b>	
<b>Kundenbetreuung:</b>	
<b>Name:</b> Honor Technologies Germany GmbH	<b>Website:</b>
<b>E-Mail-Adresse:</b> <a href="mailto:de.support@honor.com">de.support@honor.com</a>	<b>Telefonnummer:</b> +4908005893722
<b>Anschrift:</b> Toulouse Allee 27 40211 Düsseldorf Deutschland	



## DESIGN

Unibody-Kaltbearbeitungsverfahren  
 Matter Metallrahmen  
**Farben**<sup>1</sup>: Orange, Black  
**Maße**: 156.0 mm (L) x 74.7 mm (B) x 7.8 mm (T)<sup>2</sup>  
**Gewicht**: 185 g (inklusive Akku)<sup>3</sup>

## DISPLAY

6,57-Zoll AMOLED-Display mit flachem Bildschirm<sup>4</sup>  
 Berührungsempfindlicher Bildschirm, unterstützt Multi-Touch-Technologie  
**Bildwiederholrate**<sup>5</sup>: 120 Hz  
**Auflösung**<sup>6</sup>: 2728 x 1264  
**PPI**: 458  
**Helligkeit**: 8000 Nits HDR-Spitzenhelligkeit<sup>7</sup>  
 Netflix & Amazon HDR

### HONOR Eye Comfort Display:

- Personalisiertes Display
- 3840 Hz risikofreies PWM-Dimming<sup>8</sup>
- KI-Defokus-Display
- Linderung von Bewegungskrankheit
- KI-Helligkeitsanpassung
- Ultra-Dunkelmodus
- Zirkadianes Nacht-Display
- Dynamisches Dimmen
- Blaulichtfilter auf Hardware-Ebene
- 360° adaptives Dimmen

### Widerstandsfähigkeit:

SGS 5-Sterne Premium Performance Zertifizierung für Sturz- und Druckbeständigkeit  
 Wasser- und Staubschutz nach IP68, IP69 und IP69K<sup>9</sup>

## PROZESSOR

Qualcomm Snapdragon 7 Gen 4 Mobile-Plattform  
**CPU**: 1 x Cortex-A720, 2,8 GHz + 4 x Cortex-A720, 2,4 GHz + 3 x Cortex-A520, 1,8 GHz  
**GPU**: Qualcomm Adreno 722

## SPEICHER<sup>10</sup>

8GB + 256GB / 512GB

## RÜCKKAMERA

- 200 MP Ultra-klare Nachtkamera (f/1.9, 1/1.4", CIPA 6.0 OIS)
  - 12 MP Ultraweitwinkel- und Makrokamera (f/2.2, AF)
- Farbtemperatursensor**

## FRONTKAMERA

50 MP Porträt-Selfie-Kamera (f/2.0, FF)

1. Die verfügbaren Farbvarianten können je nach Region unterschiedlich sein. Bitte beziehen Sie sich auf die in der jeweiligen Region angebotenen Farben.  
 2. Daten aus den HONOR Labs. Die tatsächlichen Abmessungen können je nach Konfiguration, Fertigungsprozess und Messmethode abweichen. Die Dicke des Smartphones beinhaltet nicht die Kamerawölbung.  
 3. Daten aus den HONOR Labs. Das tatsächliche Gewicht kann aufgrund von Produktkonfigurationen, Fertigungsprozessen und Messmethoden abweichen.  
 4. Durch das Design mit abgerundeten Ecken des Displays beträgt die Diagonale des Bildschirms 6,57 Zoll, gemessen nach dem Standardrechteck. Der tatsächlich sichtbare Bereich ist etwas kleiner.  
 5. Das Display unterstützt eine maximale Bildwiederholrate von 120 Hz. Die Bildwiederholrate kann je nach App-Oberfläche und Spielqualität leicht variieren. Bitte beziehen Sie sich auf die tatsächliche Nutzungserfahrung.  
 6. Die Auflösung wurde nach dem Standardrechteck gemessen. Durch das Design mit abgerundeten Ecken ist die effektive Pixelzahl geringfügig niedriger.  
 7. Die Angabe zur HDR-Spitzenhelligkeit von 8000 Nits stammt aus den HONOR Labs und gilt nur in bestimmten Szenarien.  
 8. Die Daten stammen aus den HONOR Labs. Die 3840 Hz PWM-Dimming-Technologie mit ultra-hoher Frequenz erreicht ein risikofreies Dimming-Niveau. Der Teststandard basiert auf dem Zusammenhang zwischen dem Flickerrisiko und der Flickerfrequenz gemäß IEEE Std 1789-2015, wonach ein flickerfreies Niveau definiert ist, wenn die Dimming-Frequenz über 3125 Hz liegt. Das Smartphone ist kein medizinisches Gerät und nicht zur Behandlung geeignet.  
 9. Das Smartphone ist nicht professionell wasserdicht. Es ist bei normalem Gebrauch spritzwasser-, wasser- und staubgeschützt. Es wurde unter kontrollierten Laborbedingungen getestet und erreicht die Schutzarten IP68 und IP69 gemäß IEC 60529 sowie IP69K gemäß IEC ISO 20653:2023. Der Schutz gegen Spritzwasser, Wasser und Staub ist nicht dauerhaft und kann durch täglichen Verschleiß nachlassen.  
 10. Der tatsächlich verfügbare interne Speicher kann geringer sein, da ein Teil des internen Speichers durch die Gerätesoftware belegt ist. Je nach Region sind unterschiedliche Speicheroptionen verfügbar.



## FOTOGRAFIE & VIDEOGRAFIE

### AiMAGE Kamerasystem:

- AI Color Engine
- KI-verbesserte Nachtaufnahme
- AI Super Zoom 2.0

### KI-Bearbeitung:

- KI Bild-zu-Video 2.0
- KI-Foto-Agent
- Bewegungsfoto-Radierer & Breakout-Collage
- Magic Color
- KI-Radierer
- KI-Erweiterung
- KI-Ausschnitt
- KI-Hochskalieren
- KI-Gesichtsabstimmung / KI-Beauty

## AKKU

### 6400 mAh Akku mit langer Lebensdauer<sup>11</sup>

#### Laden<sup>12</sup>:

- 80 W\* kabelgebundenes HONOR SuperCharge
- 27 W kabelgebundenes Reverse Charging

**\*Hinweis:** Für das Laden mit 80 W ist ein 6A-Kabel erforderlich. Mit dem mitgelieferten 3A-Kabel unterstützt das HONOR 600 bis zu 66 W HONOR SuperCharge bzw. bis zu 60 W PD-Laden.

## AUDIO

Dual-Lautsprecher (Stereo-Unterstützung)

Dual-Mikrofon-Rauschunterdrückung

## KONNEKTIVITÄT

Wi-Fi: 802.11 a/b/g/n/ac/ax, 2,4G/5G

Bluetooth: BT5.4 (unterstützt SBC, AAC, LDAC, aptX, aptX HD, aptX Adaptive, aptX Lossless, LHDC3.0, LHDC4.0, LHDC5.0, LC3)

Headset-Anschluss: USB Type-C

Datenschnittstelle: USB Type-C

## NETZWERK

Nano-SIM, eSIM, Dual-Standby<sup>13</sup>

Technologie: NR/LTE TDD/LTE FDD/WCDMA/GSM

## BETRIEBSSYSTEM

MagicOS 10 (basierend auf Android 16)

## WICHTIGE KI-FUNKTIONEN

- **Google Gemini<sup>14</sup>:** Google Lens, Google AI PRO
- **HONOR Share:** Nahtlose Verbindung mit iOS
- **KI-Taste:** KI-Bildschirmvorschläge, Einstellungs-Agent, KI-Erinnerungen, Buchungs-Agent
- **KI-Übersetzung:** Face-to-Face, Dolmetscher, Live-Übersetzung, KI-Untertitel
- KI-Schreibtools, KI-Deepfake-Erkennung<sup>15</sup>, KI-Stimmenklon-Erkennung<sup>15</sup>, KI-Produktivitätstools: KI-Zusammenfassung, KI-Notizen, KI-Rekorder, KI-Format, KI-Protokolle, Circle to Search,
- Magic Portal, Magic Capsule

11. Die typische Akkukapazität beträgt 6400 mAh, die Nennkapazität des Akkus beträgt 6210 mAh. Die Daten stammen aus den HONOR Labs.

12. Unterstützt maximal 80 W kabelgebundenes HONOR SuperCharge. Dafür ist ein originales HONOR Ladegerät erforderlich. Die tatsächliche Ladegeschwindigkeit kann sich je nach Nutzungsszenario intelligent anpassen. Maßgeblich ist die tatsächliche Nutzung.

13. Die Verfügbarkeit von Dual-Standby kann je nach Region variieren.

14. Google, Android und Gemini sind Marken von Google LLC. Die mobile Gemini App ist nur auf ausgewählten Geräten, in bestimmten Sprachen und Ländern verfügbar. Eine Internetverbindung ist erforderlich. Bitte prüfen Sie die Antworten auf ihre Richtigkeit.

15. KI-Deepfake-Erkennung und die Erkennung von KI-Stimmklonung sind nur in einigen Apps verfügbar. Aufgrund von Versionsupdates können sich einzelne Funktionen unterscheiden. Die tatsächliche Nutzungserfahrung kann variieren.