

Produktdatenblatt

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

| | | |
|--|--|---------------------------------------|
| 1. Marke Xiaomi | | 2. Modellkennung 25113PN0EG |
| 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]) | | 64 |
| 9. Batterielaufzeit in Zyklen — Standardeinstellungen [Zyklen] | | 1 000 |
| 10. Nennkapazität der Batterie (C _{rated} [mAh]) | | 6 160 |
| 11. Versand mit Schutzabdeckung | | Ja |
| 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. Eindringungschutzgrad | | IP68 |
| 16. Angegebene Eintauchtiefe in Wasser, bei IPx8 [m] | | 4,00 |
| 17. Ritzbeständigkeit des Bildschirms auf Mohs-scher Härteskala | | 6 |
| 18. Ladege-rät | Erforderliche Ausgangsleistung [W] | 15 |
| | 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) | | C |
| 21. Reparierbarkeitsindex | | 2,63 |
| 21a. Wert „Zerlegungstiefe“ (S _{DD}) | | 3,10 |
| 21b. Wert „Befestigungselemente (Typ)“ (S _F) | | 3,00 |
| 21c. Wert „Werkzeuge (Typ)“ (S _T) | | 2,40 |
| 21d. Wert „Ersatzteile“ (S _{SP}) | | 3 |

| | |
|--|--------------------|
| 21e. Wert „Software-Aktualisierungen (Dauer)“ (S _{SU}) | 1 |
| 21f. Wert „Reparaturinformationen“ (S _{RI}) | 3 |
| 22. Weblink zu Informationen über die Verfügbarkeit von Ersatzteilen für fachlich kompetente Reparateure und Endnutzer | spare-parts.mi.com |
| 23. Weblink zu Reparaturanweisungen für Endnutzer | spare-parts.mi.com |
| 24. Weblink zu Richtbeträgen für die Preise vor Steuern | spare-parts.mi.com |
| Weitere Angaben: | |
| 25. Mindestlaufzeit der vom Lieferanten angebotenen Garantie [Monate] | 12 |

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 01



EPREL-Eintragungsnummer 2523882

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2523882>

Lieferant: Xiaomi Technology Netherlands B.V. (Bevollmächtigter) **Website:**

Kundenbetreuung:

Name: xiaomi

Website:

E-Mail-Adresse: mi-compliance@xiaomi.com

Telefonnummer: +31 0800 3344553

Anschrift:

Prinses Beatrixlaan 582, 2595BM, The Hague
Niederlande



Xiaomi 17

CO-ENGINEERED WITH 

Essential Leica Imagery



Leica Summilux Objektiv



Light Fusion 950 High-Dynamic-Sensor



6330mAh (typ) Xiaomi Surge Akku



Snapdragon® 8 Elite Gen 5



Xiaomi HyperAI¹



100W kabelgebundenes und 50W kabelloses Xiaomi HyperCharge⁷



Xiaomi HyperAI¹

KI-Schreiben² | KI-Spracherkennung² | KI-Dolmetscher² | KI-Suche² |
Dynamische KI-Hintergrundbilder² | KI-Kreativität-Assistent³ | u. v. m.
Circle to Search mit Google⁴ | Google Gemini⁵

Design

Black | Venture Green | Alpine Pink | Ice Blue
151,1 mm x 71,8 mm x 8,06 mm, 191g

Display

6,3" CrystalRes OLED Display
Xiaomi Shield Glass
2656 x 1220px, 460ppi
1-120Hz LTPO Bildwiederholrate
Bis zu 3500 Nits Spitzenhelligkeit in verschiedenen Nutzungsszenarien
68,68 Milliarden Farben | DCI-P3-Farbraum
Augenschonendes DC-Dimming
HDR10+, Dolby Vision®
TÜV Rheinland Low Blue Light (Hardware-Lösung) zertifiziert
TÜV Rheinland Flicker-Free zertifiziert
TÜV Rheinland Circadian Friendly zertifiziert

Performance

Snapdragon® 8 Elite Gen 5 Mobile Plattform
3nm Fertigungsprozess
12GB + 256GB | 12GB + 512GB⁶
LPDDR5X + UFS 4.1

Experience

Ultraschall-Fingerabdrucksensor im Display
Stereo-Lautsprecher | 4-Mikrofon-Array
Hi-Res Audio- und Hi-Res Audio Wireless-Zertifizierung, Dolby Atmos⁸
IP68 Staub- und Wasserbeständigkeit⁹
Wi-Fi 7 Unterstützung⁹
Xiaomi HyperOS 3

Akku & Laden

6330mAh (typ) Xiaomi Surge Akku
100W kabelgebundenes Xiaomi HyperCharge⁷
50W kabelloses Xiaomi HyperCharge⁷

Kamera

Leica Summilux Objektiv

VARIO-SUMMILUX 1:1,67-2,4/17-60 ASPH.

Leica Hauptkamera

50MP, f/1,67, OIS
Light Fusion 950 Bildsensor
23mm äquivalente Brennweite

Leica 60mm Floating Teleobjektiv

50MP, f/2,0, OIS
Samsung JN5 Bildsensor
60mm äquivalente Brennweite
Unterstützt Makrofotografie bis 10cm

Leica Ultraweitwinkelkamera

50MP, f/2,4, 102° Sichtfeld (FOV)
OV50M Bildsensor
17mm äquivalente Brennweite

Frontkamera

50MP, f/2,2, 90° Sichtfeld (FOV)
21mm äquivalente Brennweite

Videoaufnahme

8K (7680 × 4320px) Videoaufnahme mit 30fps
4K (3840 × 2160px) Dolby Vision® Videoaufnahme mit 30fps, 60fps
1080p (1920 × 1080px) Dolby Vision® Videoaufnahme mit 30fps, 60fps
720p (1280 × 720px) Videoaufnahme mit 30fps
Log-Videoaufnahme bis zu 4K mit 60fps

1. Die Verfügbarkeit von KI-Funktionen kann je nach Region variieren. Bitte prüfe für weitere Informationen die offizielle Website.

2. KI-Schreiben, KI-Spracherkennung, KI-Dolmetscher, Dynamische KI-Hintergrundbilder und KI-Suche sind in ausgewählten Regionen, Sprachen und Gerätemodellen verfügbar. Funktioniert mit kompatiblen Apps und Oberflächen. Internetverbindung erforderlich. Antworten auf Genauigkeit prüfen.

3. Einige Funktionen des KI-Kreativität-Assistenten erfordern eine Internetverbindung und können je nach Systemsoftware sowie Versionen der Galerie-/Editor-App variieren. Bitte beziehe dich auf die tatsächliche Nutzungserfahrung.

4. Ergebnisse dienen nur zur Veranschaulichung und können variieren. Antworten prüfen. Einrichtung erforderlich. Kompatibilität und Verfügbarkeit variieren. Ab 18 Jahren. Google und Gemini sind Marken von Google LLC.

5. Google und Gemini sind Marken von Google LLC. Antworten prüfen. Einrichtung erforderlich. Kompatibilität und Verfügbarkeit variieren. Ab 18 Jahren.

6. Der verfügbare Arbeitsspeicher (RAM) und Speicherplatz (ROM) sind aufgrund des Betriebssystems sowie vorinstallierter Software geringer als die angegebene Gesamtkapazität.

7. Netzteil nicht im Lieferumfang enthalten. Kabellose Ladegeräte sind separat erhältlich.

8. Das Gerät ist ausschließlich unter spezifischen Laborbedingungen, die nicht den normalen Nutzungsbedingungen entsprechen, als wasser- und staubresistent zertifiziert. Die Garantie deckt keine Flüssigkeitsschäden ab, die durch andere als die Testbedingungen verursacht werden. Der Schutz gegen Eindringen kann sich durch Abnutzung, physische Beschädigung und/oder eine für Reparaturen erforderliche Demontage verschlechtern. Weitere Informationen findest du auf der offiziellen Xiaomi Website.

9. Die Unterstützung von Wi-Fi 7 / Wi-Fi 6E / Wi-Fi 6 kann je nach regionaler Verfügbarkeit und Unterstützung des lokalen Netzwerks variieren.

10. Alle Daten wurden in Xiaomi internen Laboren getestet; die tatsächlichen Ergebnisse können variieren.