

# Produktdatenblatt

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

<b>1. Marke</b>	<b>2. Modellkennung</b>
Xiaomi	25113PN0EG
<b>3. Allgemeine Produktparameter:</b>	
Parameter	Wert
4. Art des Geräts	Smartphone
5. Betriebssystem	Android
6. Energieeffizienzklasse	A
7. Vom Benutzer austauschbare Batterie	Nein
8. Batterielaufzeit pro Zyklus (ENDE <sub>Gerät</sub> [h])	64
9. Batterielaufzeit in Zyklen — Standardeinstellungen [Zyklen]	1 000
10. Nennkapazität der Batterie (C <sub>rated</sub> [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. Eindringschutzgrad	IP68
16. Angegebene Eintauchtiefe in Wasser, bei IPx8 [m]	4,00
17. Ritzbeständigkeit des Bildschirms auf Mohscher Härteskala	6
18. Ladegerät	Erforderliche Ausgangsleistung [W]
	Steckverbindertyp (am Ende des Geräts)
<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	2,63
21a. Wert „Zerlegungstiefe“ (S <sub>DD</sub> )	3,10
21b. Wert „Befestigungselemente (Typ)“ (S <sub>F</sub> )	3,00
21c. Wert „Werkzeuge (Typ)“ (S <sub>T</sub> )	2,40
21d. Wert „Ersatzteile“ (S <sub>SP</sub> )	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
<b>Weitere Angaben:</b>	
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](mailto:mi-compliance@xiaomi.com)

**Telefonnummer:** +31 0800 3344553

**Anschrift:**

Prinses Beatrixlaan 582, 2595BM, The Hague  
Nederlande



# 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 HyperAI
- 100W kabelgebundenes und 50W kabelloses Xiaomi HyperCharge<sup>7</sup>



## Xiaomi HyperAI

KI-Schreiben<sup>2</sup> | KI-Spracherkennung<sup>2</sup> | KI-Dolmetscher<sup>2</sup> | KI-Suche<sup>2</sup> |  
Dynamische KI-Hintergrundbilder<sup>2</sup> | KI-Kreativität-Assistent<sup>3</sup> | u. v. m.  
Circle to Search mit Google<sup>4</sup> | Google Gemini<sup>5</sup>

## Design

Black | Venture Green | Alpine Pink | Ice Blue  
151,1 mm x 71,8mm x 8,06mm, 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 + 512GB<sup>6</sup>  
LPDDR5X + UFS 4.1

## Experience

Ultraschall-Fingerabdrucksensor im Display  
Stereo-Lautsprecher | 4-Mikrofon-Array  
Hi-Res Audio- und Hi-Res Audio Wireless-Zertifizierung, Dolby Atmos®  
IP68 Staub- und Wasserbeständigkeit<sup>8</sup>  
Wi-Fi 7 Unterstützung<sup>9</sup>  
Xiaomi HyperOS 3

## Akku & Laden

6330mAh (typ) Xiaomi Surge Akku  
100W kabelgebundenes Xiaomi HyperCharge<sup>7</sup>  
50W kabelloses Xiaomi HyperCharge<sup>7</sup>

## 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 x 4320px) Videoaufnahme mit 30fps  
4K (3840 x 2160px) Dolby Vision® Videoaufnahme mit 30fps, 60fps  
1080p (1920 x 1080px) Dolby Vision® Videoaufnahme mit 30fps, 60fps  
720p (1280 x 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 Genuigkeits 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. Netzteile 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.