

Produktdatenblatt

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

1. Marke REDMI		2. Modellkennung 25098RA98G
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])		51
9. Batterielaufzeit in Zyklen — Standardeinstellungen [Zyklen]		1 000
10. Nennkapazität der Batterie (C _{rated} [mAh])		5 370
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		IP65
16. Angegebene Eintauchtiefe in Wasser, bei IPx8 [m]		n.a.
17. Ritzbeständigkeit des Bildschirms auf Mohs-scher Härteskala		5
18. Ladege-rät	Erforderliche Ausgangsleistung [W]	45
	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 31



EPREL-Eintragungsnummer 2476088

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2476088>

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



REDMI Note 15 5G

5520mAh Akku mit schlankem Design^[1]

Hochfestes Displayglas

IP65 Staub- und Wasserbeständigkeit^[2]

Superklare 108MP Hauptkamera

6,77" FHD+ AMOLED Display

Snapdragon® 6 Gen 3



KI-Funktionen^[3]

Google Gemini^[4]

Circle to Search mit Google^[5]

KI-Bildbearbeitungswerkzeuge^[6]

uvm.

Design

Black, Glacier Blue

164mm x 75,42mm x 7,35mm, 178g

Display

6,77" FHD+ AMOLED Display

Hochfestes Displayglas

2392px x 1080px

Bis zu 120Hz Bildwiederholrate

3200Nits Spitzenhelligkeit

12bit | DCI-P3 Farbraum mit großem Farbumfang

3840Hz PWM-Dimming

TÜV Rheinland Low Blue Light (Hardware-Lösung) zertifiziert

TÜV Rheinland Circadian Friendly zertifiziert

TÜV Rheinland Flicker Free zertifiziert

Kamera

Superklare 108MP Hauptkamera

Hauptkamera

108MP | $f/1,7$ | OIS

1/1,67" Sensorgröße

3-fach Zoom auf optischem Niveau

23/28/35/72mm äquivalente Brennweite

Ultraweitwinkelkamera

8MP | $f/2,2$

Selfie-Kamera

20MP | $f/2,2$

Videaufnahmen mit der Hauptkamera

4K Videoaufnahme bei 30fps

1080P Videoaufnahme bei 30fps

720P Videoaufnahme bei 30fps

Performance

Snapdragon® 6 Gen 3 Mobile Plattform

4nm Fertigungsprozess

6GB + 128GB | 8GB + 256GB

LPDDR4X + UFS2.2

Akku & Aufladen

5520mAh (typ) Silizium-Kohlenstoff-Akku^[1]

45W TurboCharge^[7]

Experience

Fingerabdrucksensor im Display

KI-Gesichtsentsperrung

Zweifach-Lautsprecher | 300% mehr Lautstärke^[8]

Dolby Atmos® | Hi-Res

IP65 Staub- und Wasserbeständigkeit^[2]

2,4GHz Wi-Fi | 5GHz Wi-Fi^[9]

Xiaomi HyperOS 2

[1] Die typische Akkukapazität beträgt 5520mAh.

[2] Das Gerät ist ausschließlich unter bestimmten Laborbedingungen wasser- und staubbeständig. Diese Bedingungen entsprechen nicht der normalen Nutzung im Alltag. Die Garantie deckt keine Flüssigkeitsschäden ab, die außerhalb der Testbedingungen auftreten. Die Schutzleistung kann sich durch Abnutzung, physische Beschädigung oder Reparatureingriffe verringern. Weitere Informationen findest du auf der offiziellen Webseite von Xiaomi.

[3] Die Verfügbarkeit von KI-Funktionen kann je nach Region variieren. Bitte besuche die offizielle Webseite für weitere Informationen.

[4] Die Ergebnisse dienen nur zu Illustrationszwecken und können variieren. Bitte überprüfe die Antworten. Einrichtung erforderlich. Kompatibilität und Verfügbarkeit variieren. Ab 18 Jahren. Google und Gemini sind Marken der Google LLC.

[5] Google und Android sind Marken der Google LLC. Verfügbar auf ausgewählten Geräten, Internetverbindung erforderlich. Funktioniert mit kompatiblen Apps und Inhalten. Die Ergebnisse können je nach visueller Übereinstimmung variieren. Bitte überprüfe die Genauigkeit der Antworten.

[6] Einige Funktionen der KI-Bildbearbeitungswerkzeuge erfordern eine Internetverbindung und können je nach Systemsoftware und App-Version (Galerie Editor) variieren. Bitte richte dich nach der tatsächlichen Nutzungserfahrung.

[7] Netzadapter ist nicht im Lieferumfang enthalten.

[8] Daten stammen aus internen Xiaomi Labortests. Die Angabe „300% Lautstärkesteigerung“ bezieht sich auf den Vergleich von 17 Lautstärkestufen gegenüber 15 Stufen. Die tatsächlichen Effekte können je nach Softwareversion und Nutzungsszenario variieren.

[9] Konnektivität und Netzfrequenzen können je nach regionaler Verfügbarkeit und Unterstützung durch den lokalen Netzbetreiber variieren.

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

*Der verfügbare Speicher und RAM sind geringer als der Gesamtspeicher, da das Betriebssystem und vorinstallierte Software Speicher belegen.