

Produktdatenblatt

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

1. Marke REDMI		2. Modellkennung 2607DRA18G
3. Allgemeine Produktparameter:		
Parameter		Wert
4. Art des Geräts		Smartphone
5. Betriebssystem		Android
6. Energieeffizienzklasse		B
7. Vom Benutzer austauschbare Batterie		Nein
8. Batterielaufzeit pro Zyklus (ENDE _{Gerät} [h])		72
9. Batterielaufzeit in Zyklen — Standardeinstellungen [Zyklen]		1 000
10. Nennkapazität der Batterie (C _{rated} [mAh])		8 190
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]		2,00
17. Ritzbeständigkeit des Bildschirms auf Mohs-scher Härteskala		5
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)		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

EPREL-Eintragungsnummer 2753032 Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 29/08/2026.		 https://eprel.ec.europa.eu/qr/2753032
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 17 Pro ^{5G}

8340mAh (typ.) Akku¹ mit 67W HyperCharge²
Mehr als 2 Tage Akkulaufzeit³

IP66 & IP68 staub- und wasserresistent⁴
Zertifizierte Wasserbeständigkeit bis 2 Meter für 72 Stunden⁵

Corning® Gorilla® Glass Victus® 2
Zertifizierter Fallschutz aus bis zu 3 Metern Höhe⁶

6,83" 1,5K CrystalRes AMOLED Display
Augenschonender Sehkomfort für den ganzen Tag

KI-Kamerasystem für ultraklare Aufnahmen
Natürlich wirkende Porträts

Powerful Snapdragon® 6s Gen 4
Software-Erlebnis wie neu – bis zu 60 Monate³



Design

Black, Sky Blue, Purple

163,45mm × 78,27mm × 8,46mm | 222g

Display

6,83" 1,5K AMOLED Display

Corning® Gorilla® Glass Victus® 2

2772px × 1280px

Bis zu 120Hz Bildwiederholrate⁷

3500 Nits Spitzenhelligkeit, 2000 Nits HBM, 1060 Nits (typ.)

12 Bit | großer DCI-P3-Farbraum

PWM-dimming mit 3840Hz

TÜV Rheinland Low Blue Light (Hardwarelösung) zertifiziert

TÜV Rheinland Circadian Friendly zertifiziert

TÜV Rheinland Flicker Free zertifiziert

Kamera

50MP Hauptkamera **8MP Ultraweitwinkelkamera**

OIS | $f/1,8$

$f/2,2$ | 112° FOV (Sichtfeld)

5P-Objektiv

Videoaufnahme mit der Rückkamera

Selfie-Kamera

1080p-Videoaufnahme mit 30 Bildern/s

16MP | $f/2,4$

720p-Videoaufnahme mit 30 Bildern/s

5P-Objektiv

Performance

Snapdragon® 6s Gen 4

4nm Fertigungsprozess

6GB+256GB | 8GB+512GB⁸

LPDDR4X + UFS3.1

Akku & Laden

8340mAh (typ.) Silizium-Kohlenstoff-Akku¹

67W HyperCharge²

KI-Funktionen⁹

Google Gemini¹⁰

Circle to Search mit Google¹¹

KI-Kreativität-Assistent

Und mehr.

Experience

IP66 & IP68 staub- und wasserresistent⁴

300% Lautstärkeverstärkung¹² | Dolby Atmos® | Hi-Res Audio

Fingerabdrucksensor im Display | KI-Gesichtsentsperrung

2,4GHz und 5GHz WLAN¹³

Dual-SIM (Nano-SIM + Nano-SIM oder Nano-SIM + eSIM)¹⁴

NFC¹⁵

Xiaomi HyperOS 3

1. Die typische Akkukapazität beträgt 8340mAh. 2. Netzteil ist nicht im Lieferumfang enthalten. 3. Die Daten wurden in den internen Xiaomi Laboren getestet. Die tatsächlichen Ergebnisse können abweichen. 4. Das Gerät ist ausschließlich unter bestimmten Laborbedingungen, die nicht den üblichen Nutzungsbedingungen entsprechen, gegen Staub und Wasser zertifiziert. Die Garantie deckt keine Flüssigkeitsschäden ab, die durch andere Bedingungen als die Testbedingungen verursacht wurden. Die Schutzwirkung gegen das Eindringen von Staub und Wasser kann durch Verschleiß, physische Beschädigung und/oder eine für Reparaturen erforderliche Demontage beeinträchtigt werden. Weitere Informationen findest Du auf der offiziellen Xiaomi Website. 5. Die Testbedingungen für die Wasserbeständigkeit umfassen das Eintauchen in stehendes Süßwasser bis zu einer Tiefe von 2 Metern für bis zu 72 Stunden. Dabei darf die Wassertemperatur maximal 5°C von der Gerätetemperatur abweichen. Diese Wasserbeständigkeit gilt ausschließlich für die unter Laborbedingungen getesteten Szenarien und entspricht nicht den normalen Nutzungsbedingungen. 6. Die Widerstandsfähigkeit bei Stürzen aus bis zu 3 Metern Höhe wurde von SGS zertifiziert. Das Smartphone hält unter den GS-Standard-Testbedingungen einen Sturz aus 3 Metern Höhe auf eine glatte Granitoberfläche aus. Die tatsächlichen Ergebnisse können abweichen. Da es sich um ein Präzisionsgerät handelt, besteht bei einem Sturz weiterhin die Gefahr einer Beschädigung. Bitte vermeide Stürze und starke Erschütterungen. 7. Die Bildwiederholrate kann bei unterstützten Apps auf bis zu 120Hz eingestellt werden. 8. Der tatsächlich verfügbare Speicher und Arbeitsspeicher sind geringer als die angegebene Gesamtkapazität, da ein Teil des Speichers durch das Betriebssystem und vorinstallierte Software belegt ist. 9. Die Verfügbarkeit der KI-Funktionen kann je nach Region variieren. Weitere Informationen findest Du auf der offiziellen Xiaomi Website. 10. Google und Gemini sind Marken von Google LLC. Ergebnisse können variieren. Einrichtung erforderlich. Kompatibilität und Verfügbarkeit können je nach Gerät und Region unterschiedlich sein. 11. Verfügbar auf ausgewählten Geräten. Internetverbindung erforderlich. Funktioniert mit kompatiblen Apps und Oberflächen. Die Ergebnisse können je nach visuellen Übereinstimmungen variieren. Google ist eine Marke von Google LLC. 12. Die Daten wurden in den internen Xiaomi Laboren getestet. Die 300% Lautstärkeverstärkung basiert auf einem Vergleich von 17 Lautstärkestufen mit 15 Lautstärkestufen. Die tatsächliche Wirkung kann je nach Softwareversion und Nutzungsszenario variieren. Maßgeblich ist die tatsächliche Nutzung. 13. Die Verfügbarkeit von Netzwerkverbindungen und unterstützten Frequenzbändern kann je nach Region und Unterstützung durch den Mobilfunkanbieter variieren. 14. Für die Nutzung von eSIM ist ein Mobilfunktarif erforderlich. Dieser kann Einschränkungen beim Wechsel des Mobilfunkanbieters sowie beim Roaming unterliegen (auch nach Vertragsende). Die Verfügbarkeit von eSIM variiert je nach Land, Region und Mobilfunkanbieter. Weitere Informationen erhältst Du bei Deinem Mobilfunkanbieter. 15. Die Verfügbarkeit von NFC kann je nach Markt variieren. Die Abbildungen dienen ausschließlich der Veranschaulichung. Maßgeblich ist das tatsächliche Produkt.