

Produktdatenblatt

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

1. Marke REDMI		2. Modellkennung 2607FRNEAG
3. Allgemeine Produktparameter:		
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])		69
9. Batterielaufzeit in Zyklen — Standardeinstellungen [Zyklen]		1 000
10. Nennkapazität der Batterie (C _{rated} [mAh])		5 850
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		IP64
16. Angegebene Eintauchtiefe in Wasser, bei IPx8 [m]		n.a.
17. Ritzbeständigkeit des Bildschirms auf Mohs-scher Härteskala		6
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 2756248 Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 20/08/2026.		 https://eprel.ec.europa.eu/qr/2756248						
Lieferant: Xiaomi Technology Netherlands B.V. (Bevollmächtigter) Website:								
Kundenbetreuung: <table border="0"> <tr> <td>Name: xiaomi</td> <td>Website:</td> </tr> <tr> <td>E-Mail-Adresse: mi-compliance@xiaomi.com</td> <td>Telefonnummer: +31 0800 3344553</td> </tr> <tr> <td colspan="2"> Anschrift: Prinses Beatrixlaan 582, 2595BM, The Hague Niederlande </td> </tr> </table>			Name: xiaomi	Website:	E-Mail-Adresse: mi-compliance@xiaomi.com	Telefonnummer: +31 0800 3344553	Anschrift: Prinses Beatrixlaan 582, 2595BM, The Hague Niederlande	
Name: xiaomi	Website:							
E-Mail-Adresse: mi-compliance@xiaomi.com	Telefonnummer: +31 0800 3344553							
Anschrift: Prinses Beatrixlaan 582, 2595BM, The Hague Niederlande								



REDMI 17C **5G**

-  **Beeindruckendes 6,9" Display**
-  **Starker 6000mAh (typ.) Akku**
-  **MediaTek Dimensity 6300 mit 5G**
-  **Bis zu 33W TurboCharge**
-  **Schlankes und elegantes Design**
-  **50MP KI-Kamerasystem**



Design

Black, Purple, Brown

171,56mm × 79,47mm × 8,05mm | 211g¹

Display

6,9" flaches Display

Bis zu 120Hz Bildwiederholrate²

660 Nits (typ.) | 810 Nits HBM

8 Bit, 16,7 Millionen Farben | 83% NTSC

DC-Dimming

TÜV Rheinland Low Blue Light (Softwarelösung) zertifiziert

TÜV Rheinland Circadian Friendly zertifiziert

TÜV Rheinland Flicker Free zertifiziert

Kamera

Rückkamera

50MP Hauptkamera | 5P-Objektiv, f/1,8

Zusatzobjektiv

Selfie-Kamera

8MP | f/2,0

Videoaufzeichnung

1080p (1920px x 1080px) Videoaufnahme mit 30 Bildern/s

720p (1280px x 720px) Videoaufnahme mit 30 Bildern/s

Performance

MediaTek Dimensity 6300 mit 5G

6nm Fertigungsprozess | Octa-Core-Prozessor

4GB + 128GB³

Bis zu 8GB RAM mit Speichererweiterung⁴

LPDDR4X + UFS2.2

Akku & Laden

6000mAh (typ.) Akku

Bis zu 33W TurboCharge⁵

USB Type-C

Experience

Fingerabdrucksensor im Power-Button

KI-Gesichtsentsperrung

NFC⁶

IP64⁷

WLAN: 2,4GHz | 5GHz

Xiaomi HyperOS 3⁸

1. Alle Daten wurden von den internen Laboren von Xiaomi ermittelt; die tatsächlichen Ergebnisse können variieren.

2. Die Bildwiederholrate kann bei unterstützten Apps auf bis zu 120Hz eingestellt werden.

3. Die verfügbaren Konfigurationen können je nach Region variieren. Der verfügbare Speicherplatz und der verfügbare Arbeitsspeicher sind aufgrund des auf dem Gerät vorinstallierten Betriebssystems und der Software geringer als die Gesamtkapazität.

4. 8GB RAM mit Speichererweiterung basieren auf der Version mit 4GB RAM. Der zusätzliche RAM belegt einen entsprechenden Teil des ROM-Speichers. Die Speichererweiterung ist nur verfügbar, wenn auf dem Gerät ausreichend Speicherplatz vorhanden ist. Die tatsächlich erweiterbare RAM-Speicherkapazität variiert je nach Modell.

5. Netzteil nicht im Lieferumfang enthalten.

6. Die Verfügbarkeit von NFC kann je nach Markt variieren.

7. Das Gerät wurde unter bestimmten Laborbedingungen auf Spritzwasser- und Staubbeständigkeit getestet und entspricht der Schutzklasse IP64 gemäß IEC 60529:1989+A1:1999+A2:2013.

8. Die Verfügbarkeit von Funktionen, Apps und Diensten von Xiaomi HyperOS 3 kann je nach Softwareversion und Smartphone-Modell variieren.