

Produktdatenblatt

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

1. Marke REDMI		2. Modellkennung 2603ARP14G
3. Allgemeine Produktparameter:		
Parameter		Wert
4. Art des Geräts		Tablet
5. Betriebssystem		Android
6. Energieeffizienzklasse		E
7. Vom Benutzer austauschbare Batterie		Nein
8. Batterielaufzeit pro Zyklus ($ENDE_{Gerät}[h]$)		108
9. Batterielaufzeit in Zyklen — Standardeinstellungen [Zyklen]		1 000
10. Nennkapazität der Batterie ($C_{rated}[mAh]$)		7 450
11. Versand mit Schutzabdeckung		Nein
12. Prüfung der Zuverlässigkeit nach wiederholtem freien Fall — Stürze ohne Defekt [n]		104
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		C
15. Eindringungsgrad		IP52
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]	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		2,74
21a. Wert „Zerlegungstiefe“ (S_{DD})		3,55
21b. Wert „Befestigungselemente (Typ)“ (S_F)		3,00
21c. Wert „Werkzeuge (Typ)“ (S_T)		2,40
21d. Wert „Ersatzteile“ (S_{SP})		3



REDMI Pad 2 9.7



9,7" kristallklares 2K-Display¹
120Hz ultraflüssige Bildwiederholrate²



Riesiger 7600mAh (typ) Akku
Sorgenfreie Akkulaufzeit für den ganzen Tag⁷



Snapdragon® 6s 4G Gen 2 Mobile Platform
Leistungsstarker Octa-Core-Prozessor



Powered by Xiaomi HyperOS 3⁶
Nahtlose Xiaomi Interkonnektivität



Design

Graphite Gray, Silver
Unibody-Metalldesign

Display

9,7" kristallklares 2K-Display mit 120Hz¹ | 2048 x 1280, 250ppi
Bis zu 120Hz Bildwiederholrate² | 500 Nits (typ), 600 Nits im Outdoor-Modus
TÜV Rheinland Low Blue Light (Software-Lösung) zertifiziert
TÜV Rheinland Flicker Free zertifiziert
TÜV Rheinland Circadian Friendly zertifiziert

Performance

Snapdragon® 6s 4G Gen 2 Mobile Platform
6nm Fertigungsprozess
4+64 GB³
4+128 GB³
LP4X+UFS2.2

Rückkamera

8MP Rückkamera
f/2,0, 1,12µm Pixelgröße

Frontkamera

5MP Frontkamera
f/2,2, 1,12µm Pixelgröße

Akku & Laden

7600mAh (typ) Akku⁴
18W FastCharge⁵ | USB Type-C

Audio

Immersive Stereo-Lautsprecher
Hi-Res

Experience

AI-Gesichtsentsperrung
Xiaomi HyperOS 3⁶

1. Die Displaygröße des REDMI Pad 2 [9,7] beträgt diagonal gemessen ca. 9,7 Zoll. Aufgrund der abgerundeten Ecken ist der tatsächlich sichtbare Bereich kleiner. Die Maße können je nach Produkt leicht variieren.
2. Die Bildwiederholrate kann bei unterstützten Apps und Spielen auf bis zu 120Hz angepasst werden. Maßgeblich ist die tatsächliche Nutzungserfahrung.
3. Der verfügbare Speicherplatz und Arbeitsspeicher sind geringer als die Gesamtspeicherkapazität, da das Betriebssystem und vorinstallierte Software Speicher belegen.
4. 7600mAh bezeichnet die typische Kapazität.
5. Netzteil nicht im Lieferumfang enthalten.
6. Die Verfügbarkeit von Xiaomi HyperOS Funktionen, Apps und Services kann je nach Softwareversion und Produktmodell variieren.
7. Die Daten zur Akkulaufzeit wurden von Xiaomi internen Laboren getestet. Die tatsächlichen Ergebnisse können variieren.