

Gemeinsame Funktion

- Marke und Modell :[Xiaomi 13](#)
- Veröffentlichungsdatum :2022, Dezember 11
- Abmessungen (HxBxT) : 152.8 X 71.5 X 8.0 mm
- Gewicht :185 g
- Gehäuse : Glasfront (Gorilla Glass 5), Glasrückwand or silicone polymer back, Aluminiumrahmen
- Farben :White, Black, Flora Green, Mountain Blue, Red, Blue, Yellow, Green, Gray
- Batterie :4500 mAh, Lithium, Unveränderlich

Produktivität

- Betriebssystem (OS) : Android 13, MIUI 14
- Chipsatz : - [Qualcomm SM8550-AB Snapdragon 8 Gen 2 \(4 nm\)](#)
- Zentralprozessor (CPU)
- - 8-core (1x3.2 GHz Cortex-X3 + 2x2.8 GHz Cortex-A715 + 2x2.8 GHz Cortex-A710 + 3x2.0 GHz Cortex-A510)
- Grafikprozessor GPU - Adreno 740
- Externe Speicherkarte : nein
- Interner Speicher : 128GB 8GB RAM, 256GB 8GB RAM, 256GB 12GB RAM, 512GB 12GB RAM
- Antutu 9 Ergebnis:1293414
- GeekBench 5 Single Core:1298
- GeekBench 5 Multi-Core:4312

Display

- Technologie :AMOLED
- Touchscreen :ja, kapazitiv
- Farbtiefe :1B
- Größe :6.36 Zoll
- Bildschirmbereich :97.7 cm²
- Seitenverhältnis (Höhe:Breite) :20:9 (H:B)
- Verhältnis (Bildschirm:Körper:89.4%
- Auflösung :1080 x 2400 px
- Punkte pro Zoll :414 PPI
- Bildschirmschutz : Corning Gorilla Glass 5
- Andere : - 120Hz
 - Dolby Vision
 - HDR10+
 - 1200 nits (HBM)
 - 1900 nits (peak)

Kameras und Video

- Rückfahrkamera, Hauptkamera : 50 MP, Dreifachkamera
- Spezifikationen
- -50 MP, f/1.8, 23mm (Weitwinkel), 1/1.49", 1.0µm, PDAF, OIS
- -10 MP, f/2.0, 75mm (Telephoto), 1/3.75", 1.0µm, PDAF, OIS, 3.2x optischer Zoom
- -12 MP, f/2.2, 15mm, 120° (Ultraweitwinkel), 1/3.06", 1.12µm
- Funktionen : Leica lens, Doppel-LED Zweitton Blitz, HDR, Panorama
- Videoaufnahme :8K@24fps (HDR), 4K@24/30/60fps (HDR10+, 10-bit Dolby Vision HDR, 10-bit LOG), 1080p@30/120/240/960fps, 1080p@1920fps, gyro-EIS
- DxOMark Hauptergebnis:130
- DxOMark Ergebnisfotos:131
- DxOMark Videoergebnis:121
- Frontkamera, Selfie : 32 MP, Einzelkamera
- Charakteristisch : -32 MP, f/2.0, 22mm (Weitwinkel), 0.7µm
- Funktionen : HDR, Panorama
- Videoaufnahme :1080p@30fps

Kommunikation und Konnektivität

- SIM Karte : Zwei SIM (Nano-SIM, Dual Standby)
- Netzwerk :GSM / CDMA / HSPA / EVDO / LTE / 5G
- **-2G** - GSM 850 / 900 / 1800 / 1900 - SIM 1 & SIM 2
CDMA 800
- **-3G** - HSDPA 800 / 850 / 900 / 1700(AWS) / 1900 / 2100
CDMA2000 1xEV-DO
- **-4G** - LTE
- **-5G** - SA/NSA
- Internetgeschwindigkeit :HSPA, LTE-A, 5G
- GPRS : Ja
- Edge : Ja
- Wi-Fi : Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac/6e, Dualband, Wi-Fi Direct
- GPS : GPS (L1+L5), GLONASS (G1), BDS (B1I+B1c+B2a), GALILEO (E1+E5a), QZSS (L1+L5), NavIC (L5)
- NFC : Ja
- USB : USB Type-C 2.0, USB On-The-Go
- Bluetooth : 5.3, A2DP, LE

Musik und Audio

- Radio : Nein
- Kopfhöreranschluss : Nein
- Andere
- - 24-bit/192kHz-Ton
- -Einstellung von Harman Kardon
- - Stereolautsprecher

Weitere Extras

- - **Sensoren** - Fingerabdruckscanner (auf dem Display, optisch), Beschleunigungsmesser, Näherungssensor, Gyroskop, Kompass, color spectrum , Infrarot-Port
 - Schnelle Akkuladung 67W, 100% für 38 min
 - Power Delivery 3.0
 - Quick Charge 4
 - Drahtloses Laden 50W, 100% für 48 min
 - Zurück Drahtloses Laden 10W
 - IP68 wasser- und staubdicht (bis 1.5m für 30 min)