

Das Fairphone (Gen. 6)



Wichtigste USPs des Fairphone (Gen. 6)

Langlebig designt

Technologie, die dein Leben bereichert,
nicht unterbricht



Richtungsweisende Langlebigkeit

Fünf Jahre Garantie
Leicht austauschbare
Hauptkomponenten



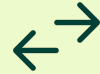
Erstklassige Leistung, ohne Kompromisse

Beste Kameras
Snapdragon 7s Gen 3
Software-Support
bis 2033



Europäisches, modulares Design

Vollständig integriertes
modulares Zubehör und
Schutz ohne
zusätzlichen Ballast



Zwei Smartphones in einem

Wechseln zwischen
Standard-Android und
minimalistischem
Fairphone-Moments-Er
lebnis

Tech Specs

Display

- Kleineres 6.3" LTPO OLED display
- 120Hz adaptive Bildwiederholrate
- Verbesserter Augenkomfort (mit PWM)

Chipset

- Snapdragon 7s Gen 3 w. 8 Jahren Software Support (bis 2033) & 7 Android upgrades
- 8GB/256GB (DDR5)
- Verbesserte AI-Leistung

Batterie

- Ersetzbare 4415mAh Batterie
- Erheblich mehr Spielzeit (>50h)

Kamera

- Neue, verbesserte 50-MP-Hauptkamera (Sony Lytia 700C; exp. DXO 115)
- 13MP UW + 32MP selfie (Samsung KD1)
- Verbesserte Abstimmung und Bilder bei schwachem Licht

Sonstiges

- 5G
- Android 15 (mind. 7 Android upgrades)
- IP rating 55
- Wifi 6(E) & Bluetooth 5.4

Fair Specs

Langlebigkeit

- 5 Jahre Garantie**
- 10 vom Benutzer austauschbare Module
- 8 Jahre SW support (2033) & min 6 OS upgrades
- Militärischer Falltest mit Gorilla Glass 7i

Nachhaltigkeit

- ~ 30–35kg CO2 footprint
- Elektomüll- neutral
- >50% faire/recycelte Materialien am Gesamtgewicht
- Klimabewusst

Fairphone

- Recyceltes Aluminium, Kupfer, Stahl, Indium, Magnesium, Nickel, Kunststoffe, seltene Erden, Zinn, Zink
- Faires Gold, Silber, Kobalt, Lithium, Wolfram
- Faire Fabriken mit 9 Unterlieferanten

Sonstiges

- Fairphone moments
- Erwartete Zertifizierungen (TCO 10, Blue Angel 10/10 ifixit etc)

Das Fairphone (Gen. 6) - Tech Specs

Design

Dimensions	156.5 mm x 73.3
Thickness	9.6 mm
Weight	195 g
IP rating	IP 55

Display

Technology	P-OLED LTPO
Size	6.31 inches
Frequency	1-120Hz (adaptive)
Resolution	1116 x 2484
Aspect ratio	20:9
Density	432 ppi
No of colors	1.07 billion
Glass	Corning Gorilla Glass 7i 0.7mm, fully laminated

OS

Android™ 15

Performance

Chipset	Snapdragon 7s Gen3
Processor type	1 Prime + 3 Performance + 4 x Efficiency Cores
Processor speed	2.5/2.4/1.8 GHz
GPU	Adreno
RAM	8GB LPDDR5
Int. memory	256GB UFS3.1
Ext. memory	Micro SD (up to 2TB)

Battery

4415 mAh, removable Li-ion
50% charge in 25 min with min. 30W charger
53h 50 min mixed used playtime

SAR values

Max SAR head (10g) = 0.487 W/Kg
Max SAR body (10g) = 1.388 W/Kg
Max SAR limb (10g) = 1.388 W/Kg

Bluetooth

ASHA support
NFC
USB
USB connector
Dual band Wi-Fi

5.4 LE
yes
Yes
USB 2.0 with OTG
Type C
2.4Ghz + 5Ghz +
6Ghz
802.11 a/b/g/n/ac/ax
WiFi direct support

Display port

Accelerometer
Gyroscope
Proximity
E-Compass
Fingerprint
Face recognition
Barometer
Minijack
Speaker

No
Yes
Yes
Yes
Yes
Yes, side-mounted
Yes
yes
No, USB-C digital
Stereo Speaker

Network

5G

Max download speed: 2.9Gbps
Max upload speed: TBD Mbps
Sub NSA bands:
n1/2/3/5/7/8/20/28/38/40/41/6
6/71/77/78

4G (LTE)

Max download speed: 1.2Gbps
Max upload speed: 200 Mbps
4 x 4 MIMO support
VoLTE + VoWiFi
LTE bands:
B1/2/3/4/5/7/8/12/17/20/25/26/
28/32/38/40/41/42/66/71

3G (HSPA+)

Max download speed: 42Mbps
Max upload speed: 5.76Mbps
Bands: 1/2/5/8
HSDPA Cat. 24
HSUPA Cat. 6

2G (GMS, GPRS, EDGE)

850/900/1800/1900 Mhz

Dual SIM

1 x Nano-SIM slot, 5G enabled
1 x eSIM, 5G enabled
(only one SIM card can be
active on 5G at a time)

Cameras

Primary

Resolution
Sensor size
Image size
Aperture
Autofocus type
Sensors
OIS
Flash type
Digital zoom
Video capture

50MP
1/1.56" (LYTIA 700C)
8192x6144
pending
Auto Focus
TOF sensor
Yes
Single LED
Up to 10
4K at 30fps
1080p at 60fps
240fps

Slow-motion

Ultra-Wide

Resolution
Image size
Aperture
Focus
Viewing angle
Sensors
Flash type

13MP
4208x3120
f2.2
Auto Focus
120
TOF sensor
Single LED flash

Selfie

Resolution
Sensor size
Sensors
Aperture
Autofocus type
EIS
Digital zoom
Video capture

32MP
1/3.42" (KD1)
6560 x 4928
f2.0
Auto Focus
Yes
1.5x
2k at 30fps

www.fairphone.com

Angetrieben von Snapdragon

Der Snapdragon 7s Gen 3-Chipsatz im neuen Fairphone (Gen. 6) übertrifft die Erwartungen im gesamten System und sorgt mit seiner bahnbrechenden Leistung für speziell ausgewählte Snapdragon-Erlebnisse.

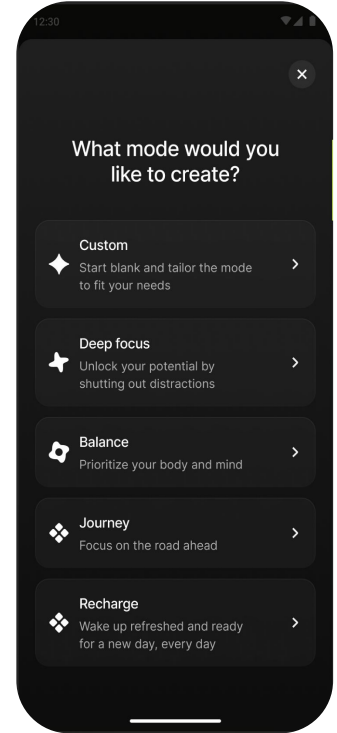
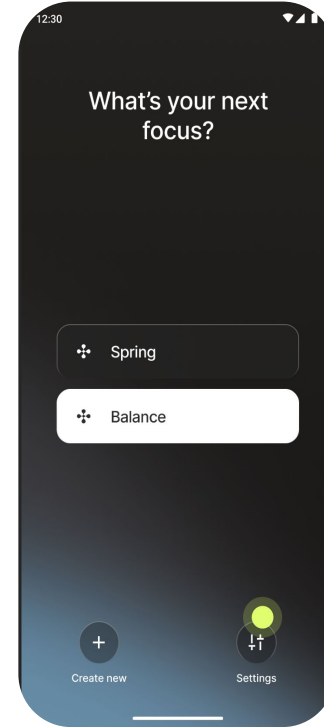
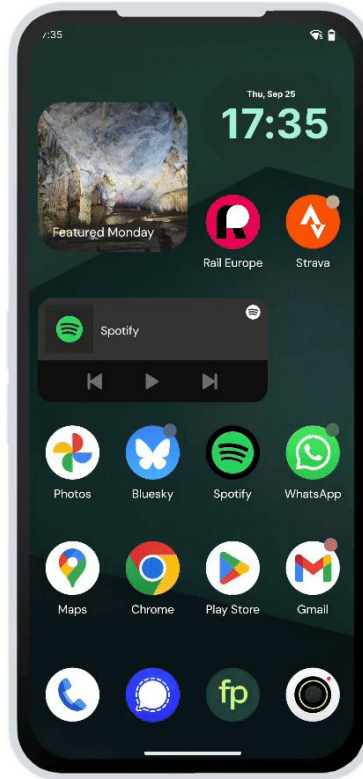
- Geräteinterne KI mit Gen-AI-Unterstützung
- Immersives Gaming ohne Verzögerungen
- Verbesserte Foto- und Videoaufnahmen
- Bemerkenswerte 5G- und WLAN-Konnektivität



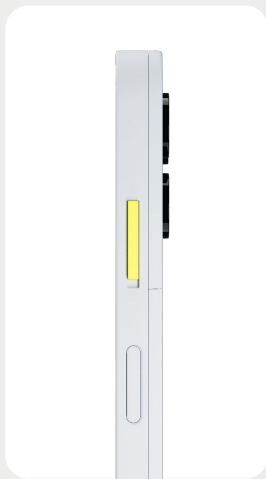
Switch und sei bewusst im Moment

Erstelle verschiedene
Profile für
unterschiedliche Ziele.

Du hast eine lange
Reise vor dir?
Setze Prioritäten bei
der Navigation und
dem Reise-Soundtrack.



Cloud White



Horizon Black



**Forest
Green**

