Fairphone (Gen. 6)

Märke : Fairphone

Produktfamilj: Fairphone (Gen. 6)

Produktkod: F6FPHN-2WH-EU1

Product name : Fairphone (Gen. 6)



(Gen. 6). Skärm diagonal: 16 cm (6.31"), Upplösning: 1116 x 2484 pixlar. Processorfamilj: Snapdragon, Processor: 7s Gen 3. RAM-kapacitet: 8 GB, RAM-typ: LPDDR5, Intern lagringskapacitet: 256 GB. Upplösning (numerisk), bakre kamera: 50 MP, Typ av bakre kamera: Dubbelkamera. SIM-kortskapacitet: Dubbla SIM-kort. Installerat operativsystem: Android 15. Batterikapacitet: 4415 mAh. Produktens färg: Vit. Vikt: 193 g



Display	
Skärm diagonal *	16 cm (6.31")
Skärmform	Platt
Paneltyp	P-OLED
Bildskärmens glastyp	Gorilla Glass
Gorilla Glass-version	Gorilla Glass 7i
Upplösning *	1116 x 2484 pixlar
Antal färger	1,07 miljarder färger
Native bildförhållande	20:9
Kontrastförhållande (medel)	1000000:1
Max uppdateringsfrekvens	120 hz
Svarsfrekvens för beröring	240 hz
Ljusstyrka	800 cd/m²
Skärmens maximala ljusstyrka (Utomhus)	1400 cd/m²
Pixeltäthet	431 ppi
Oleofob beläggning	✔

Processor	
Processorfamilj *	Snapdragon
Processor *	7s Gen 3
Processorkärnor	8
Prestandakärnor	4
Effektiva kärnor	4
Processorboostfrekvens	2,5 GHz

Nätverk	
Wi-Fi-standarder	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6E (802.11ax)
Bluetooth *	✔
Bluetooth-version	5.4
Bluetooth Low Energy (BLE)	✔
aptX-teknik	✔
Wi-Fi Direct	✔
Modulator	PWM
Närfältskommunikation (NFC)	✔

Anslutningar	
USB-anslutning	USB Type-C
USB-version	2.0
Hörlursanslutning	USB Type-C

Navigation	
GPS	✔
GLONASS	✔
BeiDou	✔
Galileo	✔
Elektronisk kompass	✔
GPS *	✔

Lagringsmedia	
RAM-kapacitet *	8 GB
RAM-typ	LPDDR5
Intern lagringskapacitet *	256 GB
Typ av minneskort *	MicroSD (TransFlash)
Högsta minneskortskapacitet	2 TB

Kamera	
Bakre kamera, sensorstorlek	1/1.56"
Andra, bakre kamerans sensorstorlek	1/3.06"
Upplösning (numerisk), bakre kamera *	50 MP
Upplösning för sekundär, bakre kamera (numerisk)	13 MP
Bländartal för sekundär, bakre kamera	2,2
Bakre kamera, pixelstorlek	1 um
Andra bakre kamerans pixelstorlek	1,12 um
Andra bakre kamerans linselement	Lins med 5 element
Digital zoom	10x
Typ av främre kamera *	Enkel kamera
Upplösning (numerisk), främre kamera *	32 MP
Bakre kamera, blixt *	✔
Främre kamera, blixt	✔
Flash-typ	LED
Bildsensortyp	Sony LYTIA 700C
Optisk sensorstorlek	25,4 / 1,56 mm (1 / 1.56")
Bildupplösning vid videoinspelning (max)	3840 x 2160 pixlar
Maximal bildfrekvens	60 fps
Upplösning vid filmning	1280x720@120fps, 1280x720@30fps, 1280x720@60fps, 1920x1080@30fps, 1920x1080@60fps, 3840x2160@30fps
Video-inspelningslägen	720p, 1080p, 2160p
Typ av bakre kamera *	Dubbelkamera
Automatisk fokus	✔
Time lapse-läge	✔
Bildstabiliserare	✔
Bildstabilisatortyp	Electronic Image Stabilization (EIS), Optical Image Stabilization (OIS)
Nattläge	✔
Panorama	✔
Läge för stående format	✔
Makrofotografi	✔
Slow motion-läge	✔
Slow motion-hastighet	FHD 1080: 120fps HD 720P: 240fps, 120fps

Nätverk	
SIM-kortskapacitet *	Dubbla SIM-kort
Mobilt nätverksgeneration *	5G
SIM-korttyp *	Nan-SIM + eSIM
Wi-Fi-standard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)

Design	
Formfaktor *	Bär
Produktens färg *	Vit
Färgnamn	Cloud White
Skyddsfunktioner	Fallsäker, Slagtålig

Prestanda	
Videosamtal	✔
Fingeravtrycksläsare	✔
Ansiktsigenkänning	✔
Stöd för USB On-The-Go	✔

Multimedia	
Högtalare	Stereo
Ljudformat som stöds	AAC, SBC, apt-X

Programvara	
Plattform *	Android
Installerat operativsystem *	Android 15
Mjukvaruuppdateringsvillkor	2033

Batteri	
Batteriteknik	Litium-Ion (Li-Ion)
Utbytbart batteri	✔
Batteritålighet i cykler *	1000
Batterikapacitet *	4415 mAh
Webbsurf (Wi-Fi) (max)	12 h

Sensorer	
Närhetssensor	✔
Accelerometer	✔
Ljussensor	✔
Gyroskop	✔
Barometer	✔
Hallsensor	✔

Strömtillförsel	
Laddningsport USB Typ-C *	✔

Varaktighet	
Energiklass *	A
Energieffektivitetsskalning	A till G
Batteritid per cykel *	3203 min
Tillförlitlighetsklass för upprepad falltest *	A
Reparerbarhetsklass *	A
Index för reparerbarhet	9.3
Internationellt skydd (IP) kod *	IP55

Vikt & dimension	
Bredd	73,3 mm
Djup	9,6 mm
Höjd	156,5 mm
Vikt *	193 g

Förpackningens innehåll	
Skärmskydd	✔
Skyddsfodral	✔

Specifik absorptionsgrad (SAR)	
Head SAR	0,487 W/kg
Body SAR (EU)	1,388 W/kg
SAR-värde för extremiteter (EU)	1,388 W/kg

8718819372554

Catalog Object Cloud

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 14-NOV-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date