Samsung Galaxy A13 - 4G Smartphone - Dual-SIM

RAM 4 GB / 64 GB - microSD slot - LCD-Anzeige - 6.6" - 2408 x 1080 Pixel - 4x x Rückkamera 50 MP - 5 MP - 2 MP - 2 MP - front camera 8 MP - Schwarz

Gruppe	Mobiltelefone
Hersteller	Samsung
Hersteller Art. Nr.	SM-A135FZKVEUB
EAN/UPC	8806094116670

Beschreibung

Das Samsung Galaxy A13 bietet angenehmes Scrollen: Es verfügt über ein 6,6 Zoll/16,72 cm-Infinity-V-Display und 60 Hz Bildwiederholrate. Mit der 50 MP Quad-Hauptkamera und der 8 MP-Selfie-Frontkamera kannst du hochauflösende Bilder schießen und so deine Erinnerungen bewahren.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Samsung Galaxy A13 - Schwarz - 4G Smartphone - 64 GB - GSM
Produkttyp	4G Smartphone
Hersteller-Modellnummer	SM-A135F/DSN
Anzeige	LCD-Anzeige - 2408 x 1080 Pixel - 16.72 cm (6.6") - PLS TFT
Prozessor	2 GHz (8-Core)
Speicher	RAM 4 GB / 64 GB
Unterstützte Speicherkarte	microSDXC Steckplatz - bis zu 1 TB
Hauptkamera	50 Megapixel - f/1.8 - Fokus: automatisch
Zweite Kamera	5 Megapixel - f/2.2
Dritte Kamera	2 Megapixel - f/2.4
Vierte Kamera	2 Megapixel - f/2.4
Vordere Kamera	8 Megapixel f/2.2
Service Provider	Nicht angegeben
SIM-Karte	Dual-SIM - Nano-SIM
Drahtlose Schnittstelle	NFC, Wi-Fi 5, Bluetooth
Sicherheitsgeräte	Fingerabdrucklesegerät
Steckverbinder	3,5 mm Kopfhöreranschluss, USB-C
Gesprächszeit	Bis zu 3240 Minuten
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	76.4 mm x 8.8 mm x 165.1 mm

Gewicht	195 g
SAR	1,39 W/kg (Körper), 0,367 W/kg (Kopf)

Ausführliche Details

	Allgemein
Produkttyp	Smartphone
Hersteller-Modellnummer	SM-A135F/DSN
Formfaktor	Touch
Breite	76.4 mm
Tiefe	8.8 mm
Höhe	165.1 mm
Gewicht	195 g
Gehäusefarbe	Schwarz
SAR-Wert	1,39 W/kg (Körper), 0,367 W/kg (Kopf)
	Mobil
Technologie	WCDMA (UMTS) / GSM
Mobil-Breitband-Generation	4G
Service Provider	Nicht angegeben
Steuerung	GPS, GLONASS, BeiDou, Galileo, QZSS
SIM-Kartentyp	Nano-SIM
Anzahl SIM-Karten	Dual-SIM
Eingabegerät	Multi-Touch
	Kommunikation
Datenübertragung	FDD-LTE, TDD-LTE
2G-Band	850 GSM, 900 GSM, 1800 GSM, 1900 GSM
3G UMTS-Band	Band 1, Band 5, Band 8
3G UMTS Frequenz	2100, 850, 900
4G LTE-Band	Band 1, Band 3, Band 5, Band 7, Band 8, Band 20, Bereich 28, Bereich 38, Bereich 40, Bereich 41
4G LTE Frequenz	FDD 2100, FDD 1800+, FDD 850, FDD 2600, FDD 900, FDD 800 DD, FDD 700 APT, TDD 2600, TDD 2300, TDD 2500
Drahtlose Schnittstelle	NFC, IEEE 802.11a/b/g/n/ac, Bluetooth 5.0
	Telefonmerkmale
Sensoren	Beschleunigungssensor, geomagnetischer Sensor
Sicherheitsgeräte	Fingerabdrucklesegerät
Zusätzliche Funktionen	Samsung Smart Switch, Virtual Light Sensing, Virtual Proximity Sensing
	Medien-Player
Unterstützte Digital-Audio-Standards	WAV, AAC, AMR, MP3, FLAC, XMF, OGG, MIDI, M4A, MXMF, OGA, 3GA, AWB, IMY, RTTTL, RTX, OTA, MID

Supported Digital Video Standards	MKV, FLV, AVI, 3GP, M4V, WebM, 3G2, MP4
	Prozessor
Taktfrequenz	2 GHz
Anz. Prozessorkerne	8-Core
	Speicher
RAM	4 GB
Interne Speicherkapazität	64 GB
Benutzerspeicher	48 GB
Unterstützte Flash Memory-Karten	microSDHC, microSD, microSDXC - bis zu 1 TB
	Vordere Kamera
Sensorauflösung	8 Megapixel
Linsenöffnung	F/2.2
	Hauptkamera
Sensorauflösung	50 Megapixel
Objektivblende	F/1.8
Fokuseinstellung	Automatisch
Digitaler Zoom	10x
Lichtquelle	LED-Blitz
Video Auflösungen	1920 x 1080 (1080p) bei 30 fps
	Zweite Kamera
Sensorauflösung	5 Megapixel
Objektiv-Blende	F/2.2
	Dritte Kamera
Sensorauflösung	2 Megapixel
Objektivblende	F/2.4
	Vierte Kamera
Sensorauflösung	2 Megapixel
Objektivblende	F/2.4
	Anzeige
Typ	LCD-Anzeige
Technologie	PLS TFT
Diagonalabmessung	16.72 cm (6.6")
Bildschirmauflösung	2408 x 1080 Pixel
Displayformat	Full HD+
Farbtiefe	16,7 Millionen Farben
	Verbindungen
Anschlusstyp	USB Type-C - 24 pin USB-C ¦ Headsetstecker - Mini-Phone 3,5 mm

	Batterie
Kapazität	5000 mAh
Sprechzeit	3240 Minuten
Laufzeitdetails	Sprechen (4G): bis zu 3420 min ¦ Aktive Online-Nutzung (LTE): bis zu 20 Std. ¦ Aktive Online-Nutzung (Wi-Fi): bis zu 21 Std. ¦ Wiedergabe (Video): bis zu 20 Std. ¦ Wiedergabe (Audio): bis zu 94 Std.
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - 2 Jahre

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.