

Produktdatenblatt

Samsung Galaxy A50 - Schwarz - 4G - 128 GB - GSM - Smartphone

Produktbeschreibung: Samsung Galaxy A50 - Smartphone - Dual-SIM - 4G LTE - 128 GB - microSDXC slot - GSM - 6.4" - 2340 x 1080 Pixel (408 ppi (Pixel pro Zoll)) - Super AMOLED - RAM 4 GB (25 MP Vorderkamera) - Triple-Kamera - Android - Schwarz

Gruppe: Mobiltelefone
 Hersteller: Samsung
 Hersteller Artikel Nr: SM-A505FZKSDBT
 EAN: 8801643757182,8801643775230,8801643797928

Marketing:

Das Galaxy A50 bringt Dich mit dem 6,4-Zoll großen Display nahe ans Geschehen. Inhalte werden in einer FHD+-Auflösung auf dem Super AMOLED-Display dargestellt, sodass Du tief in Videos und Livestreams eintauchen kannst.

Hauptmerkmale	
Produktbeschreibung	Samsung Galaxy A50 - Schwarz - 4G - 128 GB - GSM - Smartphone
Produkttyp	Smartphone 4G
Hersteller-Modellnummer	SM-A505FN/DS
Anzeige	OLED-Display - 2340 x 1080 Pixel - 16.21 cm (6.4") - 408 ppi (Pixel pro Zoll) - Super AMOLED
Besonderheiten	Rückwärtige Kamera, Frontkamera, digitaler Spieler
Prozessor	Exynos 9610 2.3 GHz (8-Core) -64-Bit
Grafikbeschleuniger	Mali G72 MP3
Speicher	128 GB - RAM 4 GB + microSDXC Steckplatz - bis zu 512 GB
Betriebssystem	Android 9.0 Pie mit Samsung One UI
Hinterere Kamera	25 Megapixel - f/1.7 - Fokus: automatisch
2. hintere Kamera	5 Megapixel - f/2.2 - Tiefenkamera
Dritte Rückkamera	8 Megapixel - Ultra-Weitwinkelobjektiv - f/2.2
Vordere Kamera	25 Megapixel f/2.0 - Fixfokus
Service Provider	Nicht angegeben
SIM-Kartentyp	Nano-SIM
Anzahl SIM-Karten	Dual-SIM
Drahtlose Schnittstelle	NFC, Wi-Fi, Bluetooth, ANT+ / ANT
Sicherheitsgeräte	Gesichtserkennung, Fingerabdrucksensor (im Display)
Nachrichtendienste	SMS, MMS
Steckverbinder	3,5 mm Kopfhöreranschluss, USB-C

Produktdatenblatt

Gesprächszeit	Bis zu 1380 Minuten
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	74.7 mm x 7.7 mm x 158.5 mm
Gewicht	166 g
SAR	1,39 W/kg (Körper) / 0,27 W/kg (Kopf) - Kategorie A (Belgien)

Ausführliche Details	
Allgemein	
Produkttyp	Smartphone
Hersteller-Modellnummer	SM-A505FN/DS
Formfaktor	Touch
Integrierte Komponenten	Rückwärtige Kamera, Frontkamera, Sprachrecorder, Navigation, digitaler Spieler
Breite	74.7 mm
Tiefe	7.7 mm
Höhe	158.5 mm
Gewicht	166 g
Gehäusefarbe	Schwarz
Gehäusematerial	3D-Glas
SAR-Wert	1,39 W/kg (Körper) / 0,27 W/kg (Kopf)
SAR-Kategorie (Belgien)	A
Mobil	
Technologie	WCDMA (UMTS) / GSM
Mobil-Breitband-Generation	4G
Service Provider	Nicht angegeben
Betriebssystem	Android 9.0 Pie
Benutzeroberfläche	Samsung One UI
Intelligenter Assistent	Bixby
Steuerung	GPS, GLONASS, BeiDou, Galileo
SIM-Kartentyp	Nano-SIM
Anzahl SIM-Karten	Dual-SIM
Eingabegerät	Multi-Touch
Nachrichtenvermittlung und Internet	
Nachrichtendienste	SMS, MMS
Unterstützte soziale Netzwerke und Blogs	Ja
Kommunikation	
Datenübertragung	GPRS, EDGE, HSDPA, HSUPA, HSPA+, FDD-LTE, TDD-LTE
2G-Band	GSM 850/900/1800/1900
3G UMTS-Band	Band 1, Band 2, Band 5, Band 8
3G UMTS Frequenz	2100, 1900, 850, 900
4G LTE-Band	Band 1, Band 3, Band 5, Band 7, Band 8, Band 20, Bereich 38, Bereich 40, Bereich 41
4G LTE Frequenz	FDD 2100, FDD 1800+, FDD 850, FDD 2600, FDD 900, FDD 800 DD, TDD 2600, TDD 2300, TDD 2500

Produktdatenblatt

Drahtlose Schnittstelle	NFC, IEEE 802.11a/b/g/n/ac, Bluetooth 5.0 LE, ANT+/ANT
Telefonmerkmale	
Telefonfunktionen	Freisprechgerät, Sprachsteuerung, Call Timer, Telefonkonferenz, Flugmodus, Sprachwahl, Vibrationsalarm
Sensoren	Beschleunigungssensor, Umgebungslichtsensor, Näherungssensor, Drehungssensor, Hall-Sensor, geomagnetischer Sensor
Sicherheitsgeräte	Gesichtserkennung, Fingerabdrucksensor (im Display)
Zusätzliche Funktionen	Schnellladen, Bixby Vision, Secure Folder-Funktion, Samsung KNOX 3.3
Medien-Player	
Unterstützte Digital-Audio-Standards	WAV, WMA, AAC, AMR, MP3, FLAC, XMF, OGG, MIDI, M4A, MXMF, OGA, 3GA, AWB, IMY, RTTTL, RTX, OTA, MID
Supported Digital Video Standards	MKV, FLV, AVI, MPEG-4, WMV, ASF, 3GP, M4V, WebM, 3G2
Prozessor	
Typ	Exynos 9610
Taktfrequenz	2.3 GHz
Anz. Prozessorkerne	8-Core
64-Bit-Architektur	Ja
Grafiksystem	
Grafikbeschleuniger	Mali G72 MP3
Speicher	
RAM	4 GB
Interne Speicherkapazität	128 GB
Benutzerspeicher	107 GB
Unterstützte Flash Memory-Karten	microSDHC, microSDXC - bis zu 512 GB
Vordere Kamera	
Sensorauflösung	25 Megapixel
Linsenöffnung	F/2.0
Fokuseinstellung	Fixfokus
Hintere Kamera	
Sensorauflösung	25 Megapixel
Objektivblende	F/1.7
Fokuseinstellung	Automatisch
Kameramodi	AR Emoji, Blumen, Innenaufnahmen, Landschaften, Bäume, Himmel, Berge, Strände, Straßenszenen, Nachtaufnahmen, Wasserfälle, Schnee, Vögel, Hintergrundbeleuchtet, Text, Lebensmittel, Menschen, Hunde, Pflanzen, Sonnenuntergänge, Wasserszenen
Lichtquelle	LED-Blitz
Video Auflösungen	1920 x 1080 (1080p) bei 30 fps
Merkmale	AR-Sticker, Hintergrundunschärfe, Szenenoptimierung, Blinzeln, Mängelerkennung, Stempel, Gesichtsw weichzeichnung
2. hintere Kamera	

Produktdatenblatt

Sensorauflösung	5 Megapixel
Objektiv-Blende	F/2.2
Funktionen	Tiefenkamera
Dritte Rückkamera	
Sensorauflösung	8 Megapixel
Objektivtyp	Ultra-Weitwinkelobjektiv
Objektivblende	F/2.2
Sichtfeld (FoV)	123 Grad
Anzeige	
Typ	OLED-Display
Technologie	Super AMOLED
Diagonalabmessung	16.21 cm (6.4")
Bildschirmauflösung	2340 x 1080 Pixel
Displayformat	Full HD+
Pixelichte	408 ppi (Pixel pro Zoll)
Farbtiefe	16,7 Millionen Farben
Merkmale	Infinity Display, Edge-to-Edge-Display
Verbindungen	
Anschlussyp	USB Type-C - 24 pin USB-C ; Headsetstecker - Mini-Phone 3,5 mm
Batterie	
Kapazität	4000 mAh
Sprechzeit	1380 Minuten
Laufzeitdetails	Aktive Online-Nutzung (3G): bis zu 12 Std. ; Aktive Online-Nutzung (4G): bis zu 14 Std. ; Aktive Online-Nutzung (Wi-Fi): bis zu 15 Std. ; Wiedergabe (Video): bis zu 19 Std. ; Wiedergabe (Audio): bis zu 92 Std. ; Sprechen (3G): bis zu 1380 min
Verschiedenes	
Zubehör im Lieferumfang	Netzadapter