

# Samsung Galaxy A13 5G - 5G Smartphone - Dual-SIM - RAM 4 GB / Interner Speicher 64 GB - microSD slot - LCD-Anzeige - 6.5" - 1600 x 720 Pixel (90 Hz)

Triple-Kamera 50 MP - 2 MP - 2 MP - front camera 5 MP - Schwarz

Gruppe	Mobiltelefone
Hersteller	Samsung
Hersteller Art. Nr.	SM-A136BZKUEUB
EAN/UPC	8806094387216



## Beschreibung

Samsung Galaxy A13 5G - 5G Smartphone - Dual-SIM - RAM 4 GB / Interner Speicher 64 GB - microSD slot - LCD-Anzeige - 6.5" - 1600 x 720 Pixel (90 Hz) - Triple-Kamera 50 MP, 2 MP, 2 MP - front camera 5 MP - Schwarz

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Samsung Galaxy A13 5G - Schwarz - 5G Smartphone - 64 GB - GSM
Produkttyp	5G Smartphone
Hersteller-Modellnummer	SM-A136B/DSN
Anzeige	LCD-Anzeige - 1600 x 720 Pixel - 16.55 cm (6.5") - (90 Hz) - PLS TFT
Prozessor	2.2 GHz (8-Core)
Arbeitsspeicher	RAM 4 GB / 64 GB
Unterstützte Speicherkarte	microSDXC Steckplatz - bis zu 1 TB
Betriebssystem	Mit One UI 4
Hauptkamera	50 Megapixel - f/1.8 - Fokus: automatisch
Zweite Kamera	2 Megapixel - f/2.4 - Macro-Kamera
Dritte Kamera	2 Megapixel - f/2.4 - Tiefenkamera
Vordere Kamera	5 Megapixel f/2.0
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 2160 Minuten
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x	76.5 mm x 8.8 mm x 164.5 mm

Höhe)	
Gewicht	195 g
Spezifische Absorptionsrate (SAR)	0.845 W/kg (head) ; 1.332 W/kg (body) ; 2.18 W/kg (Gliedermaßen)

## Ausführliche Details

<b>Allgemein</b>	
Produkttyp	Smartphone
Hersteller-Modellnummer	SM-A136B/DSN
Formfaktor	Touch
Breite	76.5 mm
Tiefe	8.8 mm
Höhe	164.5 mm
Gewicht	195 g
Gehäusefarbe	Schwarz
SAR-Wert	0,845 W/kg (Kopf), 2,18 W/kg (Gliedermaße), 1.332 W/kg (body)
<b>Mobil</b>	
Technologie	WCDMA (UMTS) / GSM
Mobil-Breitband-Generation	5G
Service Provider	Nicht angegeben
Benutzeroberfläche	One UI 4
Steuerung	GPS, GLONASS, BeiDou, Galileo, QZSS
SIM-Kartentyp	Nano-SIM
Anzahl SIM-Karten	Dual-SIM
Eingabegerät	Multi-Touch
<b>Kommunikation</b>	
Datenübertragung	FDD-LTE, TDD-LTE, 5G NR FR1
2G-Band	850 GSM, 900 GSM, 1800 GSM, 1900 GSM
3G UMTS-Band	Band 1, Band 2, Bereich 4, Band 5, Band 8
3G UMTS Frequenz	2100, 1900, 1700, 850, 900
4G LTE-Band	Band 1, Band 2, Band 3, Bereich 4, Band 5, Band 7, Band 8, Bereich 12, Bereich 17, Band 20, Bereich 26, Bereich 28, Bereich 38, Bereich 40, Bereich 41, Band 66
4G LTE Frequenz	FDD 2100, FDD 1900 PCS, FDD 1800+, FDD 1700 - 2110 AWS, FDD 850, FDD 2600, FDD 900, FDD 700a, FDD 700b, FDD 800 DD, FDD 850+, FDD 700 APT, TDD 2600, TDD 2300, TDD 2500, FDD 1700 - 2110 AWS-3
5G NR Frequenzband	N1, n3, n5, n7, n8, n20, n28, n38, n41, n78, n40
5G NR Frequenz	FDD 2100, FDD 1800, FDD 850, FDD 2600, FDD 900, FDD 800, FDD 700APT, TDD TD 2600, TDD TD 2500, TDD TD 3500, TDD 2300
Drahtlose Schnittstelle	NFC, IEEE 802.11a/b/g/n/ac, Bluetooth 5.0
<b>Telefonmerkmale</b>	
Sensoren	Beschleunigungssensor, Drehungssensor, geomagnetischer Sensor

Sicherheitsgeräte	Fingerabdrucklesegerät
Zusätzliche Funktionen	Schnellladen, Samsung KNOX, Samsung Smart Switch, Virtual Light Sensing, Virtual Proximity Sensing
	<b>Medien-Player</b>
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
	<b>Prozessor</b>
Taktfrequenz	2.2 GHz
Anz. Prozessorkerne	8-Core
	<b>Arbeitsspeicher</b>
RAM	4 GB
Interne Speicherkapazität	64 GB
Benutzerspeicher	46.7 GB
Unterstützte Flash Memory-Karten	microSDHC, microSD, microSDXC - bis zu 1 TB
	<b>Vordere Kamera</b>
Sensorauflösung	5 Megapixel
Linsenöffnung	F/2.0
	<b>Hauptkamera</b>
Sensorauflösung	50 Megapixel
Objektivblende	F/1.8
Fokuseinstellung	Automatisch
Digitaler Zoom	10x
Lichtquelle	LED-Blitz
Video Auflösungen	1920 x 1080 (1080p) at 30 fps
	<b>Zweite Kamera</b>
Sensorauflösung	2 Megapixel
Objektiv-Blende	F/2.4
Funktionen	Macro-Kamera
	<b>Dritte Kamera</b>
Sensorauflösung	2 Megapixel
Objektivblende	F/2.4
Funktionen	Tiefenkamera
	<b>Anzeige</b>
Typ	LCD-Anzeige
Technologie	PLS TFT
Diagonalabmessung	16.55 cm (6.5")

Bildschirmauflösung	1600 x 720 Pixel
Displayformat	HD+
Farbtiefe	Bis zu 16 Millionen Farben
Wiederholrate	90 Hz
Merkmale	Edge-to-Edge-Display, Infinity-V Display
	<b>Verbindungen</b>
Anschlussstyp	USB Type-C - 24 pin USB-C   Headsetstecker - Mini-Phone 3,5 mm
	<b>Batterie</b>
Kapazität	5000 mAh
Sprechzeit	2160 Minuten
Laufzeitdetails	Sprechen (4G): bis zu 2160 min   Aktive Online-Nutzung (LTE): bis zu 20 Std.   Aktive Online-Nutzung (Wi-Fi): bis zu 20 Std.   Wiedergabe (Video): bis zu 21 Std.   Wiedergabe (Audio): bis zu 119 Std.
	<b>Herstellergarantie</b>
Service und Support	Begrenzte Garantie - 2 Jahre

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