

# Samsung Galaxy A36 - Enterprise Edition - 5G Smartphone - Dual-SIM - RAM 8 GB / Interner Speicher 256 GB - OLED-Display - 6.7" - 2340 x 1080 Pixel (120 Hz)

Triple-Kamera 50 MP - 8 MP - 5 MP - front camera 12 MP - Awesome Black



|                     |                |
|---------------------|----------------|
| Gruppe              | Mobiltelefone  |
| Hersteller          | Samsung        |
| Hersteller Art. Nr. | SM-A366BZKGEEB |
| EAN/UPC             | 8806097394617  |

## Beschreibung

Samsung Galaxy A36 - Enterprise Edition - 5G Smartphone - Dual-SIM - RAM 8 GB / Interner Speicher 256 GB - OLED-Display - 6.7" - 2340 x 1080 Pixel (120 Hz) - Triple-Kamera 50 MP, 8 MP, 5 MP - front camera 12 MP - Awesome Black

## Hauptmerkmale

|                                 |                                                                                                                                 |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktbeschreibung             | Samsung Galaxy A36 - Enterprise Edition - Awesome Black - 5G Smartphone - 256 GB - GSM                                          |
| Produkttyp                      | 5G Smartphone                                                                                                                   |
| Hersteller-Modellnummer         | SM-A366B/DS                                                                                                                     |
| Anzeige                         | OLED-Display - 2340 x 1080 Pixel - 17.01 cm (6.7") - (120 Hz) - Super AMOLED - Corning Gorilla Glass Victus+ (kratzfestes Glas) |
| Prozessor                       | Qualcomm Snapdragon 6 Gen 3 SM6475 / 2.4 GHz (8-Core)                                                                           |
| Neurale Prozessor-Einheit (NPU) | Qualcomm Hexagon                                                                                                                |
| Grafikbeschleuniger             | Qualcomm ADRENO                                                                                                                 |
| Arbeitsspeicher                 | RAM 8 GB / 256 GB                                                                                                               |
| Betriebssystem                  | Android 15 mit One UI 7                                                                                                         |
| Hauptkamera                     | 50 Megapixel - Weitwinkelobjektiv - f/1.8 - Fokus: automatisch                                                                  |
| Zweite Kamera                   | 8 Megapixel - Ultra-Weitwinkelobjektiv - f/2.2                                                                                  |
| Dritte Kamera                   | 5 Megapixel - f/2.4 - Macro-Kamera                                                                                              |
| Vordere Kamera                  | 12 Megapixel f/2.2 - Fixfokus                                                                                                   |
| Service Provider                | Nicht angegeben                                                                                                                 |
| SIM-Karte                       | Dual-SIM - Nano-SIM, Elektronische SIM-Karte (e-SIM)                                                                            |
| Drahtlose Schnittstelle         | NFC, Wi-Fi 6, Bluetooth                                                                                                         |
| Steckverbinder                  | USB-C                                                                                                                           |
| Schutz                          | Wasserbeständig, staubresistent                                                                                                 |

|                                     |                                                                   |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Farbe                               | Awesome Black                                                     |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) | 78.2 mm x 7.4 mm x 162.9 mm                                       |
| Gewicht                             | 195 g                                                             |
| Reparierbarkeitsindex               | 8.4 (von 10)                                                      |
| Spezifische Absorptionsrate (SAR)   | 0.525 W/kg (head)<br>1.293 W/kg (body)<br>1.6 W/kg (Gliedermaßen) |

## Ausführliche Details

|                            |                                                                                                                                                                                         |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                            | <b>Allgemein</b>                                                                                                                                                                        |
| Produkttyp                 | Smartphone                                                                                                                                                                              |
| Hersteller-Modellnummer    | SM-A366B/DS                                                                                                                                                                             |
| Formfaktor                 | Touch                                                                                                                                                                                   |
| Schutz                     | Wasserbeständig, staubresistent                                                                                                                                                         |
| Breite                     | 78.2 mm                                                                                                                                                                                 |
| Tiefe                      | 7.4 mm                                                                                                                                                                                  |
| Höhe                       | 162.9 mm                                                                                                                                                                                |
| Gewicht                    | 195 g                                                                                                                                                                                   |
| Gehäusefarbe               | Awesome Black                                                                                                                                                                           |
| Gehäusematerial            | Corning Gorilla Glass Victus+                                                                                                                                                           |
|                            | <b>Mobil</b>                                                                                                                                                                            |
| Technologie                | WCDMA (UMTS) / GSM                                                                                                                                                                      |
| Mobil-Breitband-Generation | 5G                                                                                                                                                                                      |
| Service Provider           | Nicht angegeben                                                                                                                                                                         |
| Betriebssystem             | Android 15                                                                                                                                                                              |
| Benutzeroberfläche         | One UI 7                                                                                                                                                                                |
| Steuerung                  | GPS, GLONASS, BeiDou, Galileo, QZSS                                                                                                                                                     |
| SIM-Kartentyp              | Nano-SIM, Elektronische SIM-Karte (e-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 25, Bereich 26, Bereich 28, Bereich 32, 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 1900+, FDD 850+, FDD 700 APT, FDD 1500 L, TDD 2600, TDD 2300, TDD 2500, FDD 1700 - 2110 AWS-3                                           |
| 5G NR Frequenzband                               | N1, n3, n5, n7, n8, n20, n28, n38, n41, n66, n77, 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, FDD AWS-3, TDD TD 3700, TDD TD 3500, TDD 2300                                                                                                                    |
| Drahtlose Schnittstelle                          | NFC, IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth 5.4                                                                                                                                                                                                                    |
|                                                  | <b>Telefonmerkmale</b>                                                                                                                                                                                                                                          |
| Android Enterprise Empfohlen                     | Ja                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Zusätzliche Funktionen                           | MIMO-Technologie, Samsung KNOX, Samsung Smart Switch, Virtual Proximity Sensing, Samsung Knox Vault, Kühlsystem mit Dampfkammer, Samsung Knox Suite, 7 Jahre Security-Updates, Circle to Search, SmartThings Support, 6 Generationen an Betriebssystem-Upgrades |
|                                                  | <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                                                                                                                                                                                                                         |
| Klangverstärkungen                               | Dolby Atmos Sound Technologie                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                  | <b>Prozessor</b>                                                                                                                                                                                                                                                |
| Typ                                              | Qualcomm Snapdragon 6 Gen 3                                                                                                                                                                                                                                     |
| Prozessornummer                                  | SM6475                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Taktfrequenz                                     | 2.4 GHz                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Anz. Prozessorkerne                              | 8-Core                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                                                  | <b>Neurale Prozessor-Einheit (NPU)</b>                                                                                                                                                                                                                          |
| Familie des Künstlichen Intelligenzprozessors    | Qualcomm                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Modell des Prozessors für künstliche Intelligenz | Hexagon                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                                                  | <b>Grafiksystem</b>                                                                                                                                                                                                                                             |
| Grafikbeschleuniger                              | Qualcomm ADRENO                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                                                  | <b>Arbeitsspeicher</b>                                                                                                                                                                                                                                          |
| RAM                                              | LPDDR4X SDRAM - 8 GB                                                                                                                                                                                                                                            |
| Interne Speicherkapazität                        | 256 GB                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Benutzerspeicher                                 | 233.2 GB                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                                  | <b>Vordere Kamera</b>                                                                                                                                                                                                                                           |
| Sensorauflösung                                  | 12 Megapixel                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Linienöffnung                                    | F/2.2                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Fokuseinstellung                                 | Fixfokus                                                                                                                                                                                                                                                        |
| HDR Modus                                        | Super HDR                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                                                  | <b>Hauptkamera</b>                                                                                                                                                                                                                                              |

|                                |                                                                           |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Sensorauflösung                | 50 Megapixel                                                              |
| Optischer Bildstabilisator     | Optical Image Stabilizer (OIS)                                            |
| Objektiv Typ                   | Weitwinkelobjektiv                                                        |
| Objektivblende                 | F/1.8                                                                     |
| Fokuseinstellung               | Automatisch                                                               |
| Digitaler Zoom                 | 10x                                                                       |
| Kameramodi                     | Filter                                                                    |
| Lichtquelle                    | LED-Blitz                                                                 |
| Video Auflösungen              | Zeitlupen-Video 1280 x 720 (720p) bei 240 fps, 3840 x 2160 (4K) at 30 fps |
| Merkmale                       | Object Eraser, Edit Suggestion                                            |
|                                | <b>Zweite Kamera</b>                                                      |
| Sensorauflösung                | 8 Megapixel                                                               |
| Objektiv Typ                   | Ultra-Weitwinkelobjektiv                                                  |
| Objektiv-Blende                | F/2.2                                                                     |
|                                | <b>Dritte Kamera</b>                                                      |
| Sensorauflösung                | 5 Megapixel                                                               |
| Objektivblende                 | F/2.4                                                                     |
| Funktionen                     | Macro-Kamera                                                              |
|                                | <b>Anzeige</b>                                                            |
| Typ                            | OLED-Display                                                              |
| Technologie                    | Super AMOLED                                                              |
| Diagonalabmessung              | 17.01 cm (6.7")                                                           |
| Bildschirmauflösung            | 2340 x 1080 Pixel                                                         |
| Displayformat                  | Full HD+                                                                  |
| Max. Helligkeit                | 1200 cd/m²                                                                |
| Farbtiefe                      | 16 Millionen Farben                                                       |
| Wiederholrate                  | 120 Hz                                                                    |
| Schutz                         | Corning Gorilla Glass Victus+ (kratzfestes Glas)                          |
| Merkmale                       | High Brightness-Modus                                                     |
|                                | <b>Verbindungen</b>                                                       |
| Anschlusstyp                   | USB Type-C - 24 pin USB-C                                                 |
|                                | <b>Batterie</b>                                                           |
| Kapazität                      | 5000 mAh                                                                  |
| Schnelladetechnologie          | Samsung Super Fast Charging 2.0                                           |
| Batterielebensdauer pro Zyklus | 2488 min                                                                  |
| Batteriedauer in Zyklen        | 2000                                                                      |
| Laufzeitdetails                | Wiedergabe (Video): bis zu 29 Std.                                        |
|                                | <b>Verschiedenes</b>                                                      |

|                                             |                                                                                                  |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Eingangsschutzbewertung                     | IP67                                                                                             |
| Wiederholte Freifall-Zuverlässigkeitsklasse | Klasse C                                                                                         |
| Kennzeichnung                               | EAL 5+, IP67, SGS Eye Care Display Certification, Android Audio Streaming for Hearing Aid (ASHA) |
|                                             | <b>Herstellergarantie</b>                                                                        |
| Service und Support                         | Begrenzte Garantie - 3 Jahre                                                                     |
|                                             | <b>Informationen zur Nachhaltigkeit</b>                                                          |
| Reparierbarkeitsindex                       | 8.4 (von 10)                                                                                     |
| Reparierbarkeit Klasse                      | Klasse C                                                                                         |
|                                             | <b>Umgebungsbedingungen</b>                                                                      |
| Maximale Tiefe der Wasserbeständigkeit      | 1 m                                                                                              |

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