

# Samsung Galaxy A25 - 5G Smartphone - Dual-SIM - RAM 8 GB / Interner Speicher 256 GB - microSD slot - OLED-Display - 6.5" - 2340 x 1080 Pixel (120 Hz)

Triple-Kamera 50 MP - 8 MP - 2 MP - front camera 13 MP - Blue Black



|                     |                |
|---------------------|----------------|
| Gruppe              | Mobiltelefone  |
| Hersteller          | Samsung        |
| Hersteller Art. Nr. | SM-A256BZKHEUB |
| EAN/UPC             | 8806095152530  |

## Beschreibung

Samsung Galaxy A25 - 5G Smartphone - Dual-SIM - RAM 8 GB / Interner Speicher 256 GB - microSD slot - OLED-Display - 6.5" - 2340 x 1080 Pixel (120 Hz) - Triple-Kamera 50 MP, 8 MP, 2 MP - front camera 13 MP - Blue Black

## Hauptmerkmale

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Produktbeschreibung                 | Samsung Galaxy A25 - Blue Black - 5G Smartphone - 256 GB - GSM               |
| Produkttyp                          | 5G Smartphone  |
| Hersteller-Modellnummer             | SM-A256B/DSN   |
| Anzeige                             | OLED-Display - 2340 x 1080 Pixel - 16.42 cm (6.5") - (120 Hz) - Super AMOLED |
| Prozessor                           | Samsung Exynos 1280 2.4 GHz (8-Core)   |
| Arbeitsspeicher                     | RAM 8 GB / 256 GB  |
| Unterstützte Speicherkarte          | microSDXC Steckplatz - bis zu 1 TB   |
| Hauptkamera                         | 50 Megapixel - f/1.8 - Fokus: automatisch                                    |
| Zweite Kamera                       | 8 Megapixel - Ultra-Weitwinkelobjektiv - f/2.2                               |
| Dritte Kamera                       | 2 Megapixel - f/2.4 - Macro-Kamera   |
| Vordere Kamera                      | 13 Megapixel f/2.2 - Fixfokus  |
| Service Provider                    | Nicht angegeben  |
| SIM-Karte                           | Dual-SIM - Nano-SIM  |
| Drahtlose Schnittstelle             | NFC, Wi-Fi 5, Bluetooth  |
| Sicherheitsgeräte                   | Fingerabdrucklesegerät (Seite)   |
| Steckverbinder                      | 3,5 mm Kopfhöreranschluss, USB-C   |
| Gesprächszeit                       | Bis zu 2280 Minuten  |
| Farbe                               | Blue Black   |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) | 76.5 mm x 8.3 mm x 161 mm  |

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| Gewicht                           | 197 g  |
| Reparierbarkeitsindex             | 8.4 (von 10)   |
| Spezifische Absorptionsrate (SAR) | 0.458 W/kg (head)   1.189 W/kg (body)   2.02 W/kg (Gliedermaßen) |

## Ausführliche Details

|                            |  |
|----------------------------|--|
|                            | <b>Allgemein</b>   |
| Produkttyp                 | Smartphone   |
| Hersteller-Modellnummer    | SM-A256B/DSN   |
| Formfaktor                 | Touch  |
| Breite                     | 76.5 mm  |
| Tiefe                      | 8.3 mm   |
| Höhe                       | 161 mm   |
| Gewicht                    | 197 g  |
| Gehäusefarbe               | Blue Black   |
|                            | <b>Mobil</b>   |
| Technologie                | WCDMA (UMTS) / GSM   |
| Mobil-Breitband-Generation | 5G   |
| Service Provider           | Nicht angegeben  |
| 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 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 850+, FDD 700 APT, FDD 1500 L, TDD 2600, TDD 2300, TDD 2500, FDD 1700 - 2110 AWS-3 |
| 5G NR Frequenzband         | N1, n3, n7, n8, n20, n28, n38, n41, n77, n78, n40  |
| 5G NR Frequenz             | FDD 2100, FDD 1800, FDD 2600, FDD 900, FDD 800, FDD 700APT, TDD TD 2600, TDD TD 2500, TDD TD 3700, TDD TD 3500, TDD 2300   |
| Drahtlose Schnittstelle    | NFC, IEEE 802.11a/b/g/n/ac, Bluetooth 5.3  |
|                            | <b>Telefonmerkmale</b>   |
| Sensoren                   | Beschleunigungssensor, Drehungssensor, geomagnetischer Sensor, Lichtsensor   |
| Sicherheitsgeräte          | Fingerabdrucklesegerät (Seite)   |

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| Zusätzliche Funktionen               | Samsung KNOX, Samsung Smart Switch, Virtual Proximity Sensing, 5 Jahre Security Maintenance Release, 4 Jahre OS-Updates  |
|                                      | <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                                  | Samsung Exynos 1280  |
| Taktfrequenz                         | 2.4 GHz  |
| Anz. Prozessorkerne                  | 8-Core   |
|                                      | <b>Arbeitsspeicher</b>   |
| RAM                                  | 8 GB   |
| Interne Speicherkapazität            | 256 GB   |
| Benutzerspeicher                     | 235.9 GB   |
| Unterstützte Flash Memory-Karten     | microSDHC, microSD, microSDXC - bis zu 1 TB  |
|                                      | <b>Vordere Kamera</b>  |
| Sensorauflösung                      | 13 Megapixel   |
| Linienöffnung                        | F/2.2  |
| Fokuseinstellung                     | Fixfokus   |
|                                      | <b>Hauptkamera</b>   |
| Sensorauflösung                      | 50 Megapixel   |
| Optischer Bildstabilisator           | Optical Image Stabilizer (OIS)   |
| Objektivblende                       | F/1.8  |
| Fokuseinstellung                     | Automatisch  |
| Digitaler Zoom                       | 10x  |
| Lichtquelle                          | LED-Blitz  |
| Video Auflösungen                    | Zeitlupen-Video 1280 x 720 (720p) bei 240 fps, 3840 x 2160 (4K) at 30 fps, Zeitlupen-Video 1280 x 720 (720p) bei 480 fps |
| Merkmale                             | VDIS (Video Digital Image Stabilization)   |
|                                      | <b>Zweite Kamera</b>   |
| Sensorauflösung                      | 8 Megapixel  |
| Objektiv Typ                         | Ultra-Weitwinkelobjektiv   |
| Objektiv-Blende                      | F/2.2  |
|                                      | <b>Dritte Kamera</b>   |
| Sensorauflösung                      | 2 Megapixel  |
| Objektivblende                       | F/2.4  |
| Funktionen                           | Macro-Kamera   |

| <b>Anzeige</b>                          |  |
|---|--|
| Typ                                     | OLED-Display   |
| Technologie                             | Super AMOLED   |
| Diagonalabmessung                       | 16.42 cm (6.5")  |
| Bildschirmauflösung                     | 2340 x 1080 Pixel  |
| Displayformat                           | Full HD+   |
| Max. Helligkeit                         | 1000 cd/m <sup>2</sup>   |
| Farbtiefe                               | 16,7 Millionen Farben  |
| Enhancement-Technologie                 | Eye Comfort Shield, Vision Booster Technology  |
| Wiederholrate                           | 120 Hz   |
| <b>Verbindungen</b>                     |  |
| Anschlusstyp                            | USB Type-C - 24 pin USB-C   Headsetstecker - Mini-Phone 3,5 mm   |
| <b>Batterie</b>                         |  |
| Kapazität                               | 5000 mAh   |
| Schnelladetechnologie                   | Super Schnellladefunktion  |
| Sprechzeit                              | 2280 Minuten   |
| Laufzeitdetails                         | Aktive Online-Nutzung (4G): bis zu 19 Std.   Aktive Online-Nutzung (Wi-Fi): bis zu 19 Std.   Wiedergabe (Video): bis zu 21 Std.   Wiedergabe (Audio): bis zu 124 Std.   Sprechen (4G): bis zu 2280 min |
| <b>Verschiedenes</b>                    |  |
| Kennzeichnung                           | SGS Eye Care Display Certification, Android Audio Streaming for Hearing Aid (ASHA)   |
| <b>Informationen zur Nachhaltigkeit</b> |  |
| Reparierbarkeitsindex                   | 8.4 (von 10)   |

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