

Samsung Galaxy A16 5G



| | |
|-------------------------|----------------|
| Artikel | 138688 |
| Herstellernummer | SM-A166BZADEUB |
| EAN | 8806095795775 |
| Samsung | |

Erlebe ein beeindruckendes 16,91 cm / 6,7 Zoll-Display

Tauche in deine Lieblingsinhalte ein – mit der beeindruckenden Klarheit und den leuchtenden Farben des FHD+ Super-AMOLED-Displays des Galaxy A16 5G. Das großzügige 6,7 Zoll-Display mit schmalen Rändern lässt deine Momente erstrahlen.

Schlankes Design, stylicher denn je

Mit einer Tiefe von nur 7,9 mm ist das Galaxy A16 5G schön schlank und passt wunderbar in deine Hand, Hosentasche und in deinen Alltag. Erhältlich in den Farben Blue Black, Light Gray und Light Green vereint es elegantes Design mit bester Handlichkeit.

Halte deine Alltagsmomente fest, fast wie ein Profi

Knipse in deinem Alltag hochwertige Fotos dank der modernen Kamerafunktionen. Mit der 50 MP Hauptkamera fängst du Erinnerungen detailreich ein und die 13 MP Frontkamera sorgt für scharfe Selfies, die jeden Augenblick erstrahlen lassen.

Schnell unterwegs mit 5G

Mit der rasanten Geschwindigkeit von 5G kannst du vorne mit dabei sein. Ob beim Streaming, Gaming oder Teilen unterwegs – das Galaxy A16 5G überzeugt mit einer schnellen Verbindung, auf die du dich verlassen kannst. Freue dich auf nahtlose Video-Calls, reaktionsschnellen Spielspaß und schnelle Downloads, alles dank 5G-Technologie.

Hol viel aus deinem Smartphone heraus – dank des leistungsstarken Prozessors

Mit dem angepassten 2,4 GHz Prozessor kannst du deine Gegner wie im Handumdrehen besiegen und deine Lieblingsserie ohne Verzögerungen streamen.

Zuverlässiger Schutz für deinen Alltag

Das Galaxy A16 5G ist nach IP54 wasser- und staubgeschützt und begleitet dich entspannt durch den Tag. Seine Widerstandsfähigkeit meistert die kleinen Überraschungen des Alltags, damit du dich auf das Wichtige konzentrieren kannst.

Gemacht für die Zukunft – mit 6 OS-Upgrades

Mit bis zu 6 Betriebssystem-Upgrades und 6 Jahren Sicherheitsupdates bleibt dein Galaxy A16 5G lange auf dem neuesten Stand.

Lade schnell auf, halte lange durch

Genieße, was du liebst, ohne dir Sorgen um den Akku zu machen. Der 5.000 mAh Akku hält dein Galaxy A16 5G mit nur einer Ladung lange am Laufen. Und dank Super-Schnellladen ist es zudem schnell wieder startklar.

Passwörter sicher aufbewahren

Samsung Knox Vault ist wie ein Safe innerhalb eines Safes, der PINs, Passwörter und andere private Informationen physisch isoliert, sodass Hacker^[1] innen keinen Zugriff haben.

Smart Switch

Übertrage deine kompatiblen Daten von deinem alten Smartphone ganz unkompliziert auf dein neues Samsung Galaxy Modell.

Quick Share

Schnell und sicher Dateien, Fotos und Dokumente austauschen.

One UI

One UI 6.1 verleiht deinem Smartphone einen individuellen Look und ermöglicht dir deine Benutzeroberfläche nach deinen Vorstellungen anzupassen.

Zusammenfassung

Erlebe ein beeindruckendes 16,91 cm / 6,7 Zoll-Display

Tauche in deine Lieblingsinhalte ein – mit der beeindruckenden Klarheit und den leuchtenden Farben des FHD+ Super-AMOLED-Displays des Galaxy A16 5G. Das großzügige 6,7 Zoll-Display mit schmalen Rändern lässt deine Momente erstrahlen.

Schlankes Design, stylischer denn je

Mit einer Tiefe von nur 7,9 mm ist das Galaxy A16 5G schön schlank und passt wunderbar in deine Hand, Hosentasche und in deinen Alltag. Erhältlich in den Farben Blue Black, Light Gray und Light Green vereint es elegantes Design mit bester Handlichkeit.

Halte deine Alltagsmomente fest, fast wie ein Profi

Knipse in deinem Alltag hochwertige Fotos dank der modernen Kamerafunktionen. Mit der 50 MP Hauptkamera fängst du Erinnerungen detailreich ein und die 13 MP Frontkamera sorgt für scharfe Selfies, die jeden Augenblick erstrahlen lassen.

Schnell unterwegs mit 5G

Mit der rasanten Geschwindigkeit von 5G kannst du vorne mit dabei sein. Ob beim Streaming, Gaming oder Teilen unterwegs – das Galaxy A16 5G überzeugt mit einer schnellen Verbindung, auf die du dich verlassen kannst. Freue dich auf nahtlose Video-Calls, reaktionsschnellen Spielspaß und schnelle Downloads, alles dank 5G-Technologie.

Hol viel aus deinem Smartphone heraus – dank des leistungsstarken Prozessors

Mit dem angepassten 2,4 GHz Prozessor kannst du deine Gegner wie im Handumdrehen besiegen und deine Lieblingsserie ohne Verzögerungen streamen.

Zuverlässiger Schutz für deinen Alltag

Das Galaxy A16 5G ist nach IP54 wasser- und staubgeschützt und begleitet dich entspannt durch den Tag. Seine Widerstandsfähigkeit meistert die kleinen Überraschungen des Alltags, damit du dich auf das Wichtige konzentrieren kannst.

Gemacht für die Zukunft – mit 6 OS-Upgrades

Mit bis zu 6 Betriebssystem-Upgrades und 6 Jahren Sicherheitsupdates bleibt dein Galaxy A16 5G lange auf dem neuesten Stand.

Lade schnell auf, halte lange durch

Genieße, was du liebst, ohne dir Sorgen um den Akku zu machen. Der 5.000 mAh Akku hält dein Galaxy A16 5G mit nur einer Ladung lange am Laufen. Und dank Super-Schnellladen ist es zudem schnell wieder startklar.

Passwörter sicher aufbewahren

Samsung Knox Vault ist wie ein Safe innerhalb eines Safes, der PINs, Passwörter und andere private Informationen physisch isoliert, sodass Hacker^[1] innen keinen Zugriff haben.

Smart Switch

Übertrage deine kompatiblen Daten von deinem alten Smartphone ganz unkompliziert auf dein neues Samsung Galaxy Modell.

Quick Share

Schnell und sicher Dateien, Fotos und Dokumente austauschen.

One UI

One UI 6.1 verleiht deinem Smartphone einen individuellen Look und ermöglicht dir deine Benutzeroberfläche nach deinen Vorstellungen anzupassen.

Samsung Galaxy A16 5G, 17 cm (6.7"), 4 GB, 128 GB, 50 MP, Android 14, Grau

Samsung Galaxy A16 5G. Bildschirmdiagonale: 17 cm (6.7"), Display-Auflösung: 1080 x 2340 Pixel. Prozessor-Taktfrequenz: 2,4 GHz. RAM-Kapazität: 4 GB, Interne Speicherkapazität: 128 GB. Auflösung Rückkamera (numerisch): 50 MP, Rückkamera-Typ: Dreifach-Kamera. SIM-Kartensteckplätze: Hybride Dual-SIM. Installiertes Betriebssystem: Android 14. Akku-/Batteriekapazität: 5000 mAh. Produktfarbe: Grau. Gewicht: 200 g

Merkmale

Abonnement

| | |
|----------------|-----------------|
| Abonnement-Typ | Kein Abonnement |
|----------------|-----------------|

Leistungen

| | |
|----------------------|----|
| Fingerabdruckscanner | Ja |
|----------------------|----|

Technische Details

| | |
|-----------------------------|--|
| Vorinstallierte Anwendungen | Galaxy Ring, Galaxy Buds3 Pro, Galaxy Buds2 Pro, Galaxy Buds Pro, Galaxy Buds Live, Galaxy Buds+, Galaxy Buds3, Galaxy Buds2, Galaxy Buds, Galaxy Buds FE, Galaxy Fit3, Galaxy Fit2, Galaxy Fit e, Galaxy Fit, Galaxy Watch FE, Galaxy Watch Ultra, Galaxy Watch7, Galaxy Watch6, Galaxy Watch5, Galaxy Watch4, Galaxy Watch3, Galaxy Watch, Galaxy Watch Active2, Galaxy Watch Active |
|-----------------------------|--|

Multimedia

| | |
|---------------------------|--|
| Unterstützte Audioformate | 3GA, AAC, AMR, AWB, FLAC, IMY, Mittel, MIDI, MXMF, OGA, OGG, OTA, RTTTL, RTX, WAV, XMF |
|---------------------------|--|

| | |
|---------------------------|---|
| Unterstützte Videoformate | 3G2, 3GP, AVI, FLV, M4V, MKV, MP4, WEBM |
|---------------------------|---|

Prozessor

| | |
|------------------------|---------|
| Anzahl Prozessorkerne | 8 |
| Prozessor-Taktfrequenz | 2,4 GHz |

Software

| | |
|------------------------------|------------|
| Plattform | Android |
| Installiertes Betriebssystem | Android 14 |

Anschlüsse und Schnittstellen

| | |
|---------------|-----------|
| USB Anschluss | Ja |
| USB-Stecker | USB Typ-C |
| USB-Version | 2.0 |

Design

Gewicht und Abmessungen

| | |
|---------|----------|
| Breite | 77,9 mm |
| Tiefe | 7,9 mm |
| Höhe | 164,4 mm |
| Gewicht | 200 g |

Akku/Batterie

| | |
|---------------------------------|----------|
| Akku-/Batteriekapazität | 5000 mAh |
| Browsingzeit (WLAN) | 16 h |
| Browsingzeit (4G) | 15 h |
| Kontinuierliche Videowiedergabe | 18 h |
| Kabellose Audiowiedergabezeit | 79 h |

Sensoren

| | |
|-----------------------|----|
| Annäherungssensor | Ja |
| Beschleunigungsmesser | Ja |
| Umgebungslichtsensor | Ja |
| Gyroskop | Ja |
| Magnetsensor | Ja |

Speichermedium

| | |
|---------------------------|----------------------|
| Benutzerspeicher | 109,3 GB |
| RAM-Kapazität | 4 GB |
| Interne Speicherkapazität | 128 GB |
| Kompatible Speicherkarten | MicroSD (TransFlash) |
| Max. Speicherkartengröße | 1,5 TB |

Navigation

| | |
|--------------------------------------|----|
| GPS | Ja |
| GLONASS | Ja |
| BeiDou | Ja |
| Galileo | Ja |
| Quasi-Zenit-Satelliten-System (QZSS) | Ja |
| Standort-Position | Ja |

Bildschirm

| | |
|--------------------------------|---------------------|
| Bildschirmdiagonale | 17 cm (6.7") |
| Bildschirmform | Flach |
| Marketingname | Super AMOLED |
| Displaytechnologie | |
| Panel-Typ | AMOLED |
| Display-Auflösung | 1080 x 2340 Pixel |
| Anzahl der Farben des Displays | 16 Millionen Farben |
| Maximale Bildwiederholrate | 90 Hz |
| Abgerundete Displayecken | Ja |

Netzwerk

| | |
|-----------------------|------------------|
| SIM-Kartensteckplätze | Hybride Dual-SIM |
|-----------------------|------------------|

| | |
|------------------------------------|------------|
| Formfaktor | Balken |
| Produktfarbe | Grau |
| Name der Farbe | Light Gray |
| Internationale Schutzart (IP-Code) | IP54 |

| | |
|----------------------------|--|
| Mobilfunknetzgenerierung | 5G |
| SIM-Kartentyp | NanoSIM |
| 3G-Standards | UMTS |
| 4G-Standards | LTE-TDD & LTE-FDD |
| 5G-Standard | Sub6 FDD, Sub6 TDD |
| Top WLAN-Standard | Wi-Fi 5 (802.11ac) |
| WLAN-Standards | 802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac) |
| Bluetooth | Ja |
| Bluetooth-Version | 5.3 |
| Wi-Fi Direct | Ja |
| Nahfeldkommunikation (NFC) | Ja |

Kamera

| | |
|---|-------------------|
| Auflösung Rückkamera (numerisch) | 50 MP |
| Auflösung zweite Rückkamera (numerisch) | 5 MP |
| Dritte Rückfahrkamera-Auflösung (numerisch) | 2 MP |
| Rückkamera Blendenzahl | 1,8 |
| Zweite Rückkamera Blendenzahl | 2,2 |
| Dritte Rückfahrkamera Blendenzahl | 2,4 |
| Digitaler Zoom | 10x |
| Frontkamera-Typ | Einzelne Kamera |
| Auflösung Frontkamera (numerisch) | 13 MP |
| Frontkamera Blendenzahl | 2 |
| Rückkamera-Blitz | Ja |
| Frontkamera-Blitz | Nein |
| Video-Auflösung | 1920 x 1080 Pixel |
| Maximale Framerate | 30 fps |
| Auflösung bei Capture Geschwindigkeit | 1920x1080@30fps |
| Rückkamera-Typ | Dreifach-Kamera |
| Autofokus | Ja |
| Bildstabilisator | Ja |
| Zeitlupenmodus | Ja |
| Zeitlupenbildrate | 120fps @HD |

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.