

# Samsung Galaxy A53 5G Enterprise edition

---

|                         |                |
|-------------------------|----------------|
| <b>Artikel</b>          | 129482         |
| <b>Herstellernummer</b> | SM-A536BZKNEEE |
| <b>EAN</b>              | 8806094268096  |
| Samsung                 |                |

## **Innovation erreicht uns schneller als wir denken**

Mit 5G wird deine Welt zu einer Galaxie. Die hyperschnelle Geschwindigkeit bedeutet entspanntes Streaming und Teilen mit Freunden und Familie.

## **Starke Prozessorleistung**

Zeit, sich an die Arbeit zu machen. Mit einem 5 nm Octa-Core-Prozessor ist dein Galaxy A53 5G für anspruchsvolles Multitasking gerüstet. RAM Plus erkennt dein Nutzungsverhalten und bietet zusätzlichen virtuellen Arbeitsspeicher für einen Energie-Schub.

## **Behalte deine Erinnerungen**

Das ist eine ganze Menge. Mit 128 GB internem Speicher und Unterstützung für eine microSD-Karte mit bis zu 1 TB hast du ordentlich Platz für alle deine kostbaren Momente.

## **Ein Blick auf deine Welt, wie durch Kinokulissen**

Das FHD+ Super AMOLED-Display ist ein wahrer Augenschmaus. Genieße mit dem großen 6,5 Zoll Infinity-O Display eine lebendige und farbenfrohe Sicht im Freien mit bis zu 800 Nits und reduziere gleichzeitig blaues Licht mit der Augenkomfort-Funktion.

## **Beeindruckendes Display, flüssiges Scrollen**

Auf dem Super AMOLED-Display mit einer Bildwiederholrate von bis zu 120 Hz deines Galaxy A53 5G kannst du dich von beeindruckender Display-Technologie überzeugen. Alle Inhalte werden dir flüssig und mit wenig Unschärfe und einem phänomenalen Kontrast angezeigt.

## **Eine Kamera, die vieles kann**

Die leistungsstarke Kamera des Galaxy A53 5G versetzt dich mit jeder Aufnahme ins Staunen. Erziele scharfe, klare Aufnahmen mit der 64 MP Weitwinkel-Kamera mit OIS, passe deinen Blickwinkel mit der Ultra-Weitwinkel-Kamera an und den Fokus mit der Tiefenkamera und gehe mit der Makrokamera nah an Details heran.

## **Actiongeladene Videos – kein Problem!**

Nimm deine Welt unterwegs auf. Mit der optischen Bildstabilisierung des Galaxy A53 5G sind deine Videos nicht verwackelt und du kannst auch bei schlechten Lichtverhältnissen feine Details einfangen.

## **Nimm schöne Fotos auf**

Die leistungsstarke KI verbessert deine Fotos automatisch, sodass du beeindruckende Aufnahmen direkt nach dem Klick hast.

## **Viel Spaß mit dem Fun-Modus**

Halte deine lustigsten Momente mit neuen Snapchat-Linsen fest, die regelmäßig im Fun-Modus aktualisiert werden. Stöbere und probiere deine Favoriten aus, halte deinen besten Look fest und teile ihn mit deinen Freunden.

## **Halte deine besten Momente fest**

Mit Bokeh-Effekten und zwei Objektiven für eine KI-gestützte Tiefenkamera kannst du die feinen Merkmale einfangen, die jedes Gesicht einzigartig machen. Lass den Hintergrund verschwimmen und konzentriere dich auf die Details, die das Leben im Bild zum Vorschein bringen.

## **Imposanter Akku für langanhaltenden Spaß**

Erlebe den 5.000 mAh (typisch) starken Akku für viel Zeit zum Streamen, Teilen, Spielen und mehr. Erwecke dein Galaxy A53 5G schnell wieder zum Leben mit der 25 Watt-Schnellladefunktion und aktiviere adaptives Energiesparen, um die Gesamtleistung des Akkus zu verbessern.

## **Ein hartnäckiges Smartphone**

Das Galaxy A53 5G ist nach IP67 wasser- und staubdicht und hält bis zu 30 Minuten in 1 Meter tiefem Süßwasser stand. Mit dem zusätzlichen Schutz durch Gorilla Glass 5 ist dein Smartphone jetzt noch widerstandsfähiger und weniger anfällig für Kratzer.

## **Starker Klang zum Anfassen**

Für ein räumliches Erlebnis ist kein Studio mehr nötig. Tauche in deine Lieblingsfilme, -songs und -videos mit Dolby Atmos ein und erlebe jede Note mit unglaublichen Details und außergewöhnlicher Klarheit.

### **Der Game Booster verpasst dir den Leistungsschub**

Gehe auf Nummer sicher. Der Game Booster verfolgt dein Spielverhalten, um die Akkulaufzeit, die Temperatur und den Speicher deines Galaxy A53 5G anzupassen, und blockiert gleichzeitig Hintergrundaktivitäten und Benachrichtigungen, damit du nicht die Konzentration verlierst.

### **Schütze, was dir wichtig ist**

Samsung Knox ist sowohl in die Software als auch in die Hardware deines Galaxy A53 5G integriert und bietet starke Sicherheit ab dem ersten Einschalten. So kann die mehrschichtige Sicherheitsplattform deine privaten Daten vor fremden Blicken und Schadsoftware schützen.

### **Der Schlüssel bist du**

Das Galaxy A53 5G verfügt über einen im Display integrierten optischen Fingerabdruckscanner, sodass du dein Smartphone mit einer einfachen Berührung entsperren kannst. Und mit Samsung Pass kannst du deinen Fingerabdruck auch verwenden, um dich sicher bei Apps und auf Webseiten anzumelden.

### **Deine Privatsphäre bleibt privat**

Bewahre deine persönlichen Fotos, Videos, Dateien, Apps und Daten sicher im Sicherem Ordner mit der Samsung Knox Sicherheitsplattform auf, die Ihre Informationen vor bössartigen Angriffen schützt. Fügen Sie Ihr Passwort oder Ihren Fingerabdruck hinzu, damit nur Sie auf Ihre Daten zugreifen können.

### **Intuitive Bedienung mit One UI**

Mit One UI kannst du dich auf das Wesentliche konzentrieren und dein Smartphone genauso komfortabel wie intuitiv bedienen. Passe die Benutzeroberfläche deines Galaxy A53 5G nach deinen Bedürfnissen an und finde schnell, was du suchst.

### **Einfach mühelose Aufmerksamkeit**

Buds Auto Switching lenkt deine Ohren auf das, worauf du dich konzentrieren solltest. Wenn du dir auf deinem Tablet einen Film ansiehst, wird ein eingehender Anruf an dein Smartphone nahtlos weitergeleitet, damit du ihn annehmen kannst. Lege auf und du bist sofort wieder da, wo du aufgehört hast.

### **Teile die Musik mit deinen Freunden**

Buds Together bietet dir das einfache, aber beeindruckende Erlebnis, unterwegs gemeinsam Lieblingssongs zu hören.

### **Nutze die Apps deines Galaxy A53 5G auf deinem PC**

Mit Link zu Windows kannst du auf deine Nachrichten, Benachrichtigungen und andere mobile Anwendungen direkt auf deinem PC zugreifen.

### **Dein Smartphone bleibt stabil**

Wenn du dich für ein Samsung Galaxy-Smartphone entscheidest, kannst du beruhigt sein. Mit der interaktiven Diagnose- und Optimierungsfunktion der Samsung Members App kannst du die Leistung deiner Geräte ganz einfach optimieren, und unsere Hotline hilft dir bei der Behebung von Problemen, wenn du zusätzliche Unterstützung benötigst.

### **Galaxy Enterprise Edition**

#### **Perfekt für Ihr Unternehmen**

Einfache Einrichtung, mehr Kontrolle und Schutz, um ihre Geschäfte immer und überall am Laufen zu halten.

## **Zusammenfassung**

---

### **Innovation erreicht uns schneller als wir denken**

Mit 5G wird deine Welt zu einer Galaxie. Die hyperschnelle Geschwindigkeit bedeutet entspanntes Streaming und Teilen mit Freunden und Familie.

### **Starke Prozessorleistung**

Zeit, sich an die Arbeit zu machen. Mit einem 5 nm Octa-Core-Prozessor ist dein Galaxy A53 5G für anspruchsvolles Multitasking gerüstet. RAM Plus erkennt dein Nutzungsverhalten und bietet zusätzlichen virtuellen Arbeitsspeicher für einen Energie-Schub.

### **Behalte deine Erinnerungen**

Das ist eine ganze Menge. Mit 128 GB internem Speicher und Unterstützung für eine microSD-Karte mit bis zu 1 TB hast du ordentlich Platz für alle deine kostbaren Momente.

### **Ein Blick auf deine Welt, wie durch Kinokulissen**

Das FHD+ Super AMOLED-Display ist ein wahrer Augenschmaus. Genieße mit dem großen 6,5 Zoll Infinity-O Display eine lebendige und farbenfrohe Sicht im Freien mit bis zu 800 Nits und reduziere gleichzeitig blaues Licht mit der Augenkomfort-Funktion.

### **Beeindruckendes Display, flüssiges Scrollen**

Auf dem Super AMOLED-Display mit einer Bildwiederholrate von bis zu 120 Hz deines Galaxy A53 5G kannst du dich von beeindruckender Display-Technologie überzeugen. Alle Inhalte werden dir flüssig und mit wenig Unschärfe und einem phänomenalen Kontrast angezeigt.

### **Eine Kamera, die vieles kann**

Die leistungsstarke Kamera des Galaxy A53 5G versetzt dich mit jeder Aufnahme ins Staunen. Erziele scharfe, klare Aufnahmen mit der 64 MP Weitwinkel-Kamera mit OIS, passe deinen Blickwinkel mit der Ultra-Weitwinkel-Kamera an und den Fokus mit der Tiefenkamera und gehe mit der Makrokamera nah an Details heran.

### **Actiongeladene Videos – kein Problem!**

Nimm deine Welt unterwegs auf. Mit der optischen Bildstabilisierung des Galaxy A53 5G sind deine Videos nicht verwackelt und du kannst auch bei schlechten Lichtverhältnissen feine Details einfangen.

### **Nimm schöne Fotos auf**

Die leistungsstarke KI verbessert deine Fotos automatisch, sodass du beeindruckende Aufnahmen direkt nach dem Klick hast.

### **Viel Spaß mit dem Fun-Modus**

Halte deine lustigsten Momente mit neuen Snapchat-Linsen fest, die regelmäßig im Fun-Modus aktualisiert werden. Stöbere und probiere deine Favoriten aus, halte deinen besten Look fest und teile ihn mit deinen Freunden.

### **Halte deine besten Momente fest**

Mit Bokeh-Effekten und zwei Objektiven für eine KI-gestützte Tiefenkamera kannst du die feinen Merkmale einfangen, die jedes Gesicht einzigartig machen. Lass den Hintergrund verschwimmen und konzentriere dich auf die Details, die das Leben im Bild zum Vorschein bringen.

### **Imposanter Akku für langanhaltenden Spaß**

Erlebe den 5.000 mAh (typisch) starken Akku für viel Zeit zum Streamen, Teilen, Spielen und mehr. Erwecke dein Galaxy A53 5G schnell wieder zum Leben mit der 25 Watt-Schnellladefunktion und aktiviere adaptives Energiesparen, um die Gesamtleistung des Akkus zu verbessern.

### **Ein hartnäckiges Smartphone**

Das Galaxy A53 5G ist nach IP67 wasser- und staubdicht und hält bis zu 30 Minuten in 1 Meter tiefem Süßwasser stand. Mit dem zusätzlichen Schutz durch Gorilla Glass 5 ist dein Smartphone jetzt noch widerstandsfähiger und weniger anfällig für Kratzer.

### **Starker Klang zum Anfassen**

Für ein räumliches Erlebnis ist kein Studio mehr nötig. Tauche in deine Lieblingsfilme, -songs und -videos mit Dolby Atmos ein und erlebe jede Note mit unglaublichen Details und außergewöhnlicher Klarheit.

### **Der Game Booster verpasst dir den Leistungsschub**

Gehe auf Nummer sicher. Der Game Booster verfolgt dein Spielverhalten, um die Akkulaufzeit, die Temperatur und den Speicher deines Galaxy A53 5G anzupassen, und blockiert gleichzeitig Hintergrundaktivitäten und Benachrichtigungen, damit du nicht die Konzentration verlierst.

### **Schütze, was dir wichtig ist**

Samsung Knox ist sowohl in die Software als auch in die Hardware deines Galaxy A53 5G integriert und bietet starke Sicherheit ab dem ersten Einschalten. So kann die mehrschichtige Sicherheitsplattform deine privaten Daten vor fremden Blicken und Schadsoftware schützen.

### **Der Schlüssel bist du**

Das Galaxy A53 5G verfügt über einen im Display integrierten optischen Fingerabdruckscanner, sodass du dein Smartphone mit einer einfachen Berührung entsperren kannst. Und mit Samsung Pass kannst du deinen Fingerabdruck auch verwenden, um dich sicher bei Apps und auf Webseiten anzumelden.

### **Deine Privatsphäre bleibt privat**

Bewahre deine persönlichen Fotos, Videos, Dateien, Apps und Daten sicher im Sicheren Ordner mit der Samsung Knox Sicherheitsplattform auf, die Ihre Informationen vor böswilligen Angriffen schützt. Fügen Sie Ihr Passwort oder Ihren Fingerabdruck hinzu, damit nur Sie auf Ihre Daten zugreifen können.

### **Intuitive Bedienung mit One UI**

Mit One UI kannst du dich auf das Wesentliche konzentrieren und dein Smartphone genauso komfortabel wie intuitiv bedienen. Passe die Benutzeroberfläche deines Galaxy A53 5G nach deinen Bedürfnissen an und finde schnell, was du suchst.

### **Einfach mühelose Aufmerksamkeit**

Buds Auto Switching lenkt deine Ohren auf das, worauf du dich konzentrieren solltest. Wenn du dir auf deinem Tablet einen Film

ansiehst, wird ein eingehender Anruf an dein Smartphone nahtlos weitergeleitet, damit du ihn annehmen kannst. Lege auf und du bist sofort wieder da, wo du aufgehört hast.

### Teile die Musik mit deinen Freunden

Buds Together bietet dir das einfache, aber beeindruckende Erlebnis, unterwegs gemeinsam Lieblingsongs zu hören.

### Nutze die Apps deines Galaxy A53 5G auf deinem PC

Mit Link zu Windows kannst du auf deine Nachrichten, Benachrichtigungen und andere mobile Anwendungen direkt auf deinem PC zugreifen.

### Dein Smartphone bleibt stabil

Wenn du dich für ein Samsung Galaxy-Smartphone entscheidest, kannst du beruhigt sein. Mit der interaktiven Diagnose- und Optimierungsfunktion der Samsung Members App kannst du die Leistung deiner Geräte ganz einfach optimieren, und unsere Hotline hilft dir bei der Behebung von Problemen, wenn du zusätzliche Unterstützung benötigst.

### Galaxy Enterprise Edition Perfekt für Ihr Unternehmen

Einfache Einrichtung, mehr Kontrolle und Schutz, um ihre Geschäfte immer und überall am Laufen zu halten.

Samsung Galaxy A53 5G Enterprise edition , 16,5 cm (6.5"), 2400 x 1080 Pixel, 6 GB, 128 GB, 64 MP, Schwarz

Samsung Galaxy A53 5G Enterprise edition . Bildschirmdiagonale: 16,5 cm (6.5"), Display-Auflösung: 2400 x 1080 Pixel, Display-Typ: OLED. RAM-Kapazität: 6 GB, Interne Speicherkapazität: 128 GB. Auflösung Rückkamera (numerisch): 64 MP, Rückkamera-Typ: Quad-Kamera. SIM-Kartensteckplätze: Hybride Dual-SIM. Akku-/Batteriekapazität: 5000 mAh. Produktfarbe: Schwarz. Gewicht: 189 g

## Merkmale

### Abonnement

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

### Prozessor

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Anzahl Prozessorkerne | 8 |
|-----------------------|---|

### Software

|           |         |
|-----------|---------|
| Plattform | Android |
|-----------|---------|

### Technische Details

|                           |     |
|---------------------------|-----|
| Index der Reparierbarkeit | 8.2 |
|---------------------------|-----|

### Zertifikate

|                 |            |
|-----------------|------------|
| Kopf-SAR (EU)   | 0,885 W/kg |
| Körper-SAR (EU) | 1,597 W/kg |

### Leistungen

|                      |    |
|----------------------|----|
| Videoanruf           | Ja |
| Schnellladung        | Ja |
| Fingerabdruckscanner | Ja |

### Gewicht und Abmessungen

|         |          |
|---------|----------|
| Breite  | 74,8 mm  |
| Tiefe   | 8,1 mm   |
| Höhe    | 159,6 mm |
| Gewicht | 189 g    |

### Sensoren

|                       |    |
|-----------------------|----|
| Annäherungssensor     | Ja |
| Beschleunigungsmesser | Ja |
| Umgebungslichtsensor  | Ja |
| Hallsensor            | Ja |

### Design

|                                    |                             |
|------------------------------------|-----------------------------|
| Formfaktor                         | Balken                      |
| Produktfarbe                       | Schwarz                     |
| Name der Farbe                     | Awesome Black               |
| Internationale Schutzart (IP-Code) | IP67                        |
| Schutzfunktion                     | Staubresistent, Wasserdicht |

### Speichermedium

|                              |                      |
|------------------------------|----------------------|
| Benutzerspeicher             | 101 GB               |
| RAM-Kapazität                | 6 GB                 |
| Interne Speicherkapazität    | 128 GB               |
| Kompatible Speicherkarten    | MicroSD (TransFlash) |
| Max. Speicherkartengröße     | 1 TB                 |
| Speicherkartensteckplatz-Typ | Hybrid-Steckplatz    |

## Multimedia

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Lautsprecher              | Stereo   |
| Unterstützte Audioformate | 3GA, AAC, AMR, AWB, FLAC, IMY, M4A, Mittel, MIDI, MP3, MXMF, OGA, OGG, OTA, RTTTL, RTX, WAV, XMF |
| Unterstützte Videoformate | 3G2, 3GP, AVI, FLV, M4V, MKV, MP4, WEBM  |

## Nachrichtenübertragung

|  |    |
|--|----|
| SMS (Kurznachrichtendienst)                      | Ja |
| MMS (Multimedia-Nachrichtenübermittlung Service) | Ja |
| E-Mail   | Ja |

## Anschlüsse und Schnittstellen

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

## Akku/Batterie

|                               |          |
|-------------------------------|----------|
| Austauschbare Batterie        | Nein     |
| Akku-/Batteriekapazität       | 5000 mAh |
| Sprechzeit (4G)               | 42 h     |
| Browsingzeit (WLAN)           | 18 h     |
| Browsingzeit (4G)             | 16 h     |
| Kabellose Audiowiedergabezeit | 60 h     |
| Kabellose Videowiedergabezeit | 18 h     |

## Navigation

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

## Bildschirm

|                                |                     |
|--------------------------------|---------------------|
| Bildschirmdiagonale            | 16,5 cm (6.5")      |
| Bildschirmform                 | Flach               |
| Display-Typ                    | OLED                |
| Marketingname                  | Super AMOLED        |
| Displaytechnologie             |                     |
| Display Glasart                | Gorilla Glass       |
| Gorilla Glass-Ausführung       | Gorilla Glass 5     |
| Display-Auflösung              | 2400 x 1080 Pixel   |
| Anzahl der Farben des Displays | 16 Millionen Farben |
| Maximale Bildwiederholrate     | 120 Hz              |
| Abgerundete Displayecken       | Ja                  |

## Netzwerk

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| SIM-Kartensteckplätze       | Hybride Dual-SIM   |
| Mobilfunknetzgenerierung    | 5G   |
| SIM-Kartentyp               | NanoSIM  |
| 3G-Standards                | WCDMA  |
| 4G-Standard                 | LTE-TDD & LTE-FDD  |
| WLAN                        | Ja   |
| WLAN-Standards              | 802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac) |
| Bluetooth                   | Ja   |
| Bluetooth-Version           | 5.1  |
| unterstützte 3G-Bandbreiten | 850,900,1900,2100 MHz  |
| unterstützte 4G-Bandbreiten | 700,800,850,900,1500,1800,1900,2100,2300,2500,2600 MHz           |
| 5G-Bänder unterstützt       | 700,800,900,1800,2100,2300,2500,2600,3500 MHz                    |
| Wi-Fi Direct                | Ja   |
| Nahfeldkommunikation (NFC)  | Ja   |

## Kamera

|   |       |
|---|-------|
| Auflösung Rückkamera (numerisch)        | 64 MP |
| Auflösung zweite Rückkamera (numerisch) | 12 MP |

|   |                                   |
|---|-----------------------------------|
| Dritte Rückfahrkamera-Auflösung (numerisch) | 5 MP                              |
| Vierte Rückfahrkamera-Auflösung (numerisch) | 5 MP                              |
| Rückkamera Blendenzahl                      | 1,8                               |
| Zweite Rückkamera Blendenzahl               | 2,2                               |
| Dritte Rückfahrkamera Blendenzahl           | 2,4                               |
| Vierte Rückfahrkamera Blendenzahl           | 2,4                               |
| Digitaler Zoom                              | 10x                               |
| Frontkamera-Typ                             | Einzelne Kamera                   |
| Auflösung Frontkamera (numerisch)           | 32 MP                             |
| Frontkamera Blendenzahl                     | 2,2                               |
| Rückkamera-Blitz                            | Ja                                |
| Video-Auflösung                             | 3840 x 2160 Pixel                 |
| Maximale Framerate                          | 240 fps                           |
| Auflösung bei Capture                       | 3840x2160@30fps                   |
| Geschwindigkeit                             |                                   |
| Rückkamera-Typ                              | Quad-Kamera                       |
| Autofokus                                   | Ja                                |
| Bildstabilisator                            | Ja                                |
| Bildstabilisator Typ                        | Optical Image Stabilization (OIS) |

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