

# SAMSUNG GALAXY A5 (2017) BLUE-MIST

## ECHT GALAXY. ECHT ANDERS



Endgeräte-Display-Abbildung ist symbolisch, der Inhalt kann je nach Software-Version abweichen.

<b>Artikelnummer / EAN-Code</b>	99926045 / 8806088635668
<b>Verkaufsstart</b>	Februar 2017
<b>Abmessungen</b>	146,1 x 71,4 x 7,9 mm
<b>Gewicht</b>	ca. 159 g
<b>Farbe</b>	Blue-Mist
<b>Stand-by-Zeit / Sprechzeit</b>	Keine Angabe / bis zu 960 Min.
<b>Akku</b>	3000 mAh Li-Ion
<b>SAR-Wert</b>	0,522 W/kg
<b>Frequenzbänder GSM in MHz</b>	850, 900, 1800, 1900
<b>Frequenzbänder HSPA in MHz</b>	850, 900, 1900, 2100
<b>Frequenzbänder LTE in MHz</b>	700, 800, 850, 900, 1800, 1900, 2100, 2600
<b>Betriebssystem</b>	Android 6.0
<b>Kamera</b>	16 Megapixel und 16 Megapixel-Frontkamera
<b>Display</b>	13,22 cm (5,2 Zoll) Full HD Super AMOLED, 16,7 Mio. Farben, 1920 x 1080 Pixel
<b>Arbeitsspeicher / Datenspeicher</b>	3 GB / 32 GB
<b>Prozessor</b>	1,9 GHz Octa-Core, 64 Bit, Typ: Exynos 7880
<b>Speichererweiterung (optional)</b>	MicroSD, max. 256 GB
<b>Navigation: Empfänger und Navigations-Software</b>	A-GPS, GPS-Empfänger, Glonass
<b>Schnittstellen</b>	Bluetooth 4.2, USB-Typ C, WLAN a/b/g/n/ac (2,4 und 5 GHz)
<b>Sondereigenschaften</b>	Staub- und wasserdicht (zertifizierte IP-Klasse: 68), USB Typ C

## Highlights

Schlankes, modernes Design aus Glas und Metall

16 Megapixel Haupt- und Frontkamera

Schutz vor Wasser und Staub nach IP68 Zertifizierung

Zusätzliche Sicherheit mit dem Fingerabdruckscanner



**ERLEBEN, WAS VERBINDET.**

# SAMSUNG GALAXY A5 (2017) BLUE-MIST

---

## Weitere Eigenschaften

---

- Schlankes Design aus hochwertigem Metall und geschwungenem Glas
  - Schwebende Kamera-Schaltfläche, vorinstallierte Filter und F1.9 Blende
  - Speicherplatz um bis zu 256 GB erweiterbar
  - Leistungsstarker Akku mit Schnellladefunktion
- 

---

## Lieferumfang

---

- Samsung Galaxy A5 (2017) in Blue-Mist
  - Akku Li-Ion 3000 mAh fest verbaut
  - Reiseladegerät,
  - Stereo-Headset
  - USB Typ C Datenkabel
  - Kurzanleitung
  - Bedienungsanleitung
- 

---

## Netz-Standards

---

- Telefonieren / SMS-Versand; unterstützte GSM-Frequenzen: 850, 900, 1800, 1900 MHz
  - Unterstützte GSM Sprachcodecs: AMR-FR, AMR-HR, EFR, FR, HR
  - Mobilfunk-Datenübertragung über: GPRS-Unterstützung, EDGE-Unterstützung, UMTS/HSPA, LTE
  - Maximale Download-Geschwindigkeit über 3G/HSPA: bis zu 42 MBit/s
  - Maximale Upload-Geschwindigkeit über 3G/HSPA: bis zu 5,76 MBit/s
  - Unterstützte 3G/HSPA Frequenzen in MHz: 850, 900, 1900, 2100 MHz
  - Maximale Download-Geschwindigkeit über 4G/LTE: bis zu 150 MBit/s
  - Maximale Upload-Geschwindigkeit über 4G/LTE: bis zu 50 MBit/s
  - Unterstützte 4G/LTE Frequenzen: 700, 800, 850, 900, 1800, 2100, 2600 MHz
- 



**ERLEBEN, WAS VERBINDET.**

# SAMSUNG GALAXY A5 (2017) BLUE-MIST

---

## Schnittstellen

---

- Datenspeicher: 32 GB (davon ca. 23,1 GB frei verfügbar) / Arbeitsspeicher: 3 GB
  - Steckplatz für die Nutzung externer MicroSD-Speicherkarten bis 256 GB
  - Unterstützte Navigations- / Positionsbestimmungs-Systeme: A-GPS, GPS-Empfänger, Glonass
  - NFC-Modul (Near Field Communication)
  - Outdoor-Funktionalität, zertifizierte IP-Klasse: 68
  - Prozessor-Eigenschaften: 1,9 GHz Octa-Core Prozessor, Typ: Exynos 7880
  - Integriertes Bluetooth-Modul zur kabelfreien Übertragung von Sprache und Daten
  - Unterstützte Bluetooth-Profile: (Headset Profile), A2DP, HFP (Hands-Free), OPP (Object Push), SAP (SIM Access Profile)
  - Modemfunktion Laptop über Bluetooth, USB, WLAN
  - Weitere Schnittstellen: Bluetooth 4.2, USB Typ C (2.0), WLAN a/b/g/n/ac (2,4 und 5 GHz)
  - SIM Karten Slot: NanoSIM (4FF)
  - Akku: 3000 mAh Li-Ion, fest verbaut
  - Stand-by-Zeit k.A., Sprechzeit bis zu 960 Min.
- 

---

## Display

---

- 13,22 cm (5,2 Zoll) Super-AMOLED Display mit 16,7 Mio. Farben, Auflösung: 1920 x 1080 Pixel, Abmessung: 115,2 x 64,8 mm
- 

---

## Kamera

---

- 16 Megapixel Kamera für Foto- und / oder Videoaufnahmen
  - Maximale Foto-Auflösung: 4K (4608 x 3456 Pixel); unterstütztes Videoformat: H.263, MPEG-4
  - Autofokus-Funktionalität
  - Integrierter LED Blitz
  - 16 Megapixel Frontkamera für Foto- und Videoaufnahmen: maximale Bildauflösung: 4K (4608 x 3456 Pixel); unterstütztes Videoformat: H.263
- 



**ERLEBEN, WAS VERBINDET.**

# SAMSUNG GALAXY A5 (2017) BLUE-MIST

---

## Messaging

---

- Nachrichten / Messaging-Funktionalitäten: SMS, MMS, Video-Telefonie, E-Mail
  - Umfangreiche SMS-Funktionalitäten
  - MMS-Nachrichten erstellen, senden, empfangen und weiterleiten
  - Videotelefonie Unterstützung
  - RCS Messaging: Chat, SMS und MMS in nur einer App
  - Unterstützte E-Mail-Protokolle / Dienste: IMAP4, POP3, SMTP, SSL, TLS
  - Versenden / Empfangen von E-Mails mit Anhängen
  - Unterstützte E-Mail-Push-Dienste: andere, Exchange ActiveSync, Google
  - SMTP Authentisierung
- 

---

## Software und Anwendungen

---

- Betriebssystem: Android, Version 6.0
  - Menüsprachen: Arabisch, Baskisch, Bulgarisch, Dänisch, Deutsch, Englisch, Estnisch, Finnisch, Französisch, Galizisch, Griechisch, Grönländisch, Italienisch, Kasachisch, Koreanisch, Kroatisch, Lettisch, Litauisch, Mazedonisch, Niederländisch, Norwegisch, Polnisch, Portugiesisch, Rumänisch, Russisch, Schwedisch, Serbisch, Slowakisch, Slowenisch, Spanisch, Tschechisch, Türkisch, Ukrainisch, Ungarisch
  - Organizerfunktionen: Adressbuch, Aufgaben, Kalender, Notizen, Rechner, Wecker
  - SyncML
  - HTML-Browser 5.0
  - Sprachfunktionen: Freisprechfunktion, Sprachmemo, Sprachwahl, Sprachkommandos
  - Multimedia / Unterhaltung
  - Unterstützte Audio-Formate: AAC, AAC+, AAC++, AMR, MP3, streamingfähig, WAV, WMA, e-AAC+
  - Unterstützte Video-Formate: 3GP, DivX, MPEG-4, MPEG-4AAC, streamingfähig, WMV
  - SIM-Lock: kein Lock
- 



**ERLEBEN, WAS VERBINDET.**