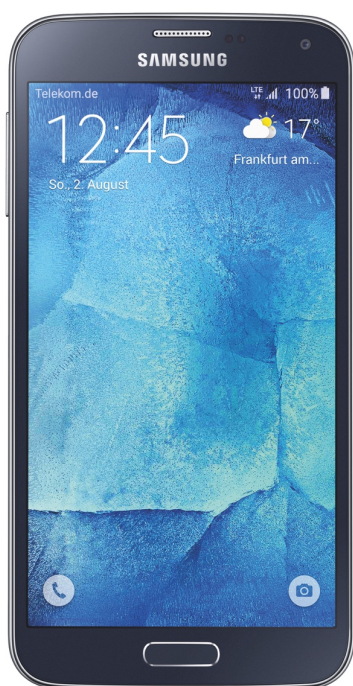


# SAMSUNG GALAXY S5 NEO SCHWARZ

## LEBEN MIT DEM SAMSUNG GALAXY S5 NEO



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

<b>Artikelnummer / EAN-Code</b>	99923511 / 8806088055183
<b>Verkaufsstart</b>	September 2015
<b>Abmessungen</b>	142 x 72,5 x 8,1 mm
<b>Gewicht</b>	ca. 145 g
<b>Farbe</b>	Schwarz
<b>Stand-by-Zeit / Sprechzeit</b>	k. A. vom Hersteller / bis zu 900 Min.
<b>Akku</b>	Li-Ionen, 2800 mAh
<b>SAR-Wert</b>	0,457 W/kg
<b>Frequenzbänder GSM in MHz</b>	850, 900, 1800, 1900
<b>Frequenzbänder UMTS in MHz</b>	850, 900, 1900, 2100
<b>Frequenzbänder LTE in MHz</b>	800, 850, 900, 1800, 2100, 2600
<b>Betriebssystem</b>	Android 5.1
<b>Kamera</b>	16 Megapixel und 5 Megapixel Frontkamera
<b>Display</b>	12,94 cm (5,1 Zoll) Super-AMOLED Display, 16,7 Mio. Farben, 1920 x 1080 Pixel
<b>Arbeitsspeicher / Datenspeicher</b>	2 GB / 16 GB (10,86 GB frei verfügbar)
<b>Prozessor</b>	1,6 GHz Octa-Core, Typ: SC57580
<b>Speichererweiterung (optional)</b>	MicroSD, max. 128 GB
<b>Navigation: Empfänger und Navigations-Software</b>	A-GPS, GPS-Empfänger, Glonass Navigon Select, Google Maps
<b>Schnittstellen</b>	Bluetooth, Micro-USB, W-LAN, NFC
<b>Sondereigenschaften</b>	IP 67 zertifiziert, LTE mit bis zu 300 MBit/s

## Highlights

12,94 cm (5,1 Zoll) Full HD Super-AMOLED Display

Frontkamera mit 5 Megapixel für Gruppen-Selfies

Staub- und wassergeschützt nach IP67-Zertifizierung

Mobiles Surfen mit bis zu 300 MBit/s im Download



**ERLEBEN, WAS VERBINDET.**

# SAMSUNG GALAXY S5 NEO SCHWARZ

---

## Lieferumfang

- Samsung Galaxy S 5 neo in Schwarz
  - Akku Li-Ionen mit 2800 mAh
  - Reiseladegerät
  - Stereo-Headset
  - Micro-USB-Datenkabel
  - Kurzanleitung auf Deutsch
- 

---

## Dienste

- Mobilbox Pro: Sprachnachrichten in beliebiger Reihenfolge abhören
  - Kundencenter: aktuelle Informationen zum Verbrauch / Kosten für Telefonie, SMS und Internet
  - MyWallet: Mobile Payment Applikation der Telekom für ein einfaches und sicheres Bezahlen per Telefon
  - Mediacenter: schneller und einfacher Zugang zu Fotos, Videos und Musikdateien. Im Mediacenter der Telekom steht ein 25 GB kostenfreier und sicherer Online-Speicherplatz für persönliche Daten und Dokumente zur Verfügung
  - TopApps: Empfehlungen von Apps, die den Alltag erleichtern oder einfach nur Spaß machen
  - Navigon Select: als zweidimensionale D-A-CH Version für alle Telekom Deutschland Kunden kostenfrei
- 

---

## Netz-Standards

- Telefonieren / SMS-Versand; unterstützte GSM-Frequenzen in MHz: 850, 900, 1800, 1900
  - Unterstützte GSM Sprachcodecs: AMR-FR, AMR-HR, EFR, FR, HR
  - Mobilfunk-Datenübertragung über: GPRS-Unterstützung, EDGE-Unterstützung, 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
  - Maximale Download-Geschwindigkeit über 4G/LTE: bis zu 300 MBit/s
  - Maximale Upload-Geschwindigkeit über 4G/LTE: bis zu 50 MBit/s
  - Unterstützte LTE Frequenzen in MHz: 800, 850, 900, 1800, 2100, 2600
  - HD Voice: Gespräche mit kristallklarem Klang und hoher Verständlichkeit durch Übertragung eines breiteren Frequenzspektrums und Störsignalunterdrückung
  - Download-Booster: gleichzeitige Datenübertragung über LTE und WLAN
- 



**ERLEBEN, WAS VERBINDET.**

# SAMSUNG GALAXY S5 NEO SCHWARZ

---

## Schnittstellen

---

- Datenspeicher 16 GB (10,86 GB frei verfügbar) / Arbeitsspeicher: 2 GB
  - Steckplatz für die Nutzung externer MicroSD Speicherkarten bis zu 128 GB
  - Unterstützte Navigations- / Positionsbestimmungs-Systeme: A-GPS, GPS-Empfänger, Glonass
  - NFC-Modul (Near Field Communication)
  - Prozessor-Eigenschaften: Octa-Core 1,6 GHz, Typ: SC57580
  - Integriertes Bluetooth-Modul zur kabellosen Übertragung von Sprache und Daten, Version 4
  - Unterstützte Bluetooth-Profile: (Headset Profile), A2DP, HFP (Hands-Free), OPP (Object Push), SAP (SIM Access Profile)
  - Modemfunktion für Laptop über: Bluetooth, USB, W-LAN
  - Weitere Schnittstellen: Bluetooth, Micro-USB, W-LAN
  - Integrierter Router zum Anschluss von PCs / Laptops
  - SIM Karten Slot: Micro-SIM (3FF)
  - Akku 2800 mAh Li-Ionen, austauschbar
  - Sprechzeit bis zu 900 Min.
  - Musikwiedergabe bis zu 73 Std.
  - Videowiedergabe bis zu 13 Std.
  - Internetnutzung 3G bis zu 10 Std.
  - Internetnutzung WiFi bis zu 13 Std.
- 

---

## Display

---

- 12,94 cm (5,1 Zoll) Full HD Super-AMOLED Display mit 16,7 Mio. Farben, Auflösung: 1920 x 1080 Pixel, Abmessung: 6,34 x 11,28 cm
  - Hoher Kontrast und breites Farbspektrum
  - Multitouch-Zoom-Funktion
- 

---

## Kamera

---

- 16 Megapixel Kamera für Foto- und / oder Videoaufnahmen, max. Auflösung: 4608 x 3456 Pixel
  - Maximale Video-Auflösung: HD 1080 (1920 x 1080 Pixel)
  - Unterstütztes Videoformat: MPEG-4
  - Autofokus-Funktionalität
  - Integrierter LED-Blitz
  - Zweitkamera für Foto- und Videoaufnahmen:  
maximale Bildauflösung für Foto-Aufnahmen: 5 Megapixel, max. Auflösung: 2576 x 1932 Pixel;  
maximale Bildauflösung für Video-Aufnahmen: HD 1080 (1920 x 1080 Pixel ); unterstütztes Videoformat: H.263
- 



**ERLEBEN, WAS VERBINDET.**

# SAMSUNG GALAXY S5 NEO SCHWARZ

---

## Messaging

---

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

---

## Software und Anwendungen

---

- Betriebssystem: Android, Version 5.1
  - Menüsprachen: Bulgarisch, Dänisch, Deutsch, Englisch, Estnisch, Finnisch, Französisch, Griechisch, Grönländisch, Italienisch, Koreanisch, Kroatisch, Lettisch, Litauisch, Mazedonisch, Niederländisch, Norwegisch, Polnisch, Portugiesisch, Rumänisch, Russisch, Schwedisch, Serbisch, Slowakisch, Slowenisch, Spanisch, Tschechisch, Türkisch, Ukrainisch, Ungarisch
  - Weitere Menüsprachen: Armenisch, Aserbaidshänisch, Baskisch, Galizisch, Georgisch, Kasachisch, Katalanisch, Koreanisch, Irisch und Isländisch
  - Organizerfunktionen: Adressbuch, Aufgaben, Kalender, Notizen, Rechner, Wecker
  - Synchronisation von Multimedia-Dateien, Kontakte, Termine, Aufgaben und Podcasts zwischen Mobiltelefon und PC mit der Samsung Kies Synchronisations-Software austauschen
  - SyncML
  - HTML-Browser, Version 5.0
  - Google Play und Samsung Apps
  - Internet-Browser: Chrome, S-Browser
  - Sprachfunktionen: Freisprechfunktion, Sprachmemo/Diktiergerätfunktion, Sprachwahl, Sprachkommandos
  - Multimedia / Unterhaltung
  - Unterstützte Audio-Formate: AAC, AAC+, AAC++, AMR, MP3, streaming-fähig, WAV, WMA, e-AAC+
  - Unterstützte Video-Formate: 3GP, DivX, MPEG-4, MPEG-4AAC, streaming-fähig, WMV
  - MTP (Media Transfer Protocol) zum einfachen Datenaustausch mit dem PC
  - Kindermodus: kindergerechte Benutzeroberfläche und Software für Kinder
  - SIM-Lock: kein Lock
- 



**ERLEBEN, WAS VERBINDET.**