

SAMSUNG GALAXY NOTE 4

NOTE 4 YOU.



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

Artikelnummer / EAN-Code	99922185 / 8806086375894
Verkaufsstart	Oktober 2014
Abmessungen	153,5 x 78,6 x 8,5 mm
Gewicht	ca. 176 g
Farbe	Schwarz
Stand-by-Zeit Sprechzeit	bis zu 372 Std. im Ultra-Energiesparmodus bis zu 1200 Min.
Akku	Li-Ionen, 3220 mAh
SAR-Wert	0,315 W/kg (Kopf) / 0,273 W/kg (Körper)
Frequenzbänder GSM in MHz	(850, 900, 1800, 1900)
Frequenzbänder UMTS in MHz	(850, 900, 1900, 2100)
Frequenzbänder LTE in MHz	(700, 800, 850, 900, 1800, 1900, 2100, 2600)
Betriebssystem	Android 4.4
Kamera	16 Megapixel und 3,7 Megapixel Frontkamera
Display	WQHD Super AMOLED Technologie, 16,7 Mio. Farben, 2560 x 1440 Pixel
Arbeitsspeicher / Datenspeicher	3 GB / 32 GB (24,47 GB frei verfügbar)
Prozessor	2,7 GHz Quad-Core, Qualcomm APQ8084
Speichererweiterung (optional)	MicroSD, max. 128 GB
Navigation: Empfänger und Navigations-Software	A-GPS, GPS-Empfänger, Glonass Navigon Select, Google Maps mit Navigation
Schnittstellen	Bluetooth, IrDa, Micro-USB, W-LAN
Sondereigenschaften	Unterstützt LTE mit bis zu 300 Mbit/s, Bedienung mit S Pen, Videokamera-Funktion in UHD-Qualität

Highlights

Erstes GALAXY Note mit einem Echtmetallrahmen

WQHD-Display (Auflösung: 2560 x 1440 Pixel)

Erstellen und Bearbeiten von Notizen mit Fotonotiz-Funktion

Frontkamera mit 3,7 Megapixel für beeindruckende Gruppen-Selfies

Bis zu 55 Minuten Ladezeit-Ersparnis dank adaptiver Schnellladefunktion



ERLEBEN, WAS VERBINDET.

SAMSUNG GALAXY NOTE 4

Weitere Eigenschaften

- Gleichzeitige Aufnahme von zwei Perspektiven mit der Dual Camera
- Leistungsstarker und energieeffizienter 2,7 GHz Quad-Core Prozessor
- Zugriff auf smarte Stiffunktionen mit S Pen-Befehlen
- Hochwertiges, modisches Design in Lederoptik
- Kompatibel zur Samsung GALAXY Gear Smartwatch
- Speichererweiterung via MicroSD Speicherkartenslot bis zu 128 GB
- Aktionsmemo: zum Beispiel vereinfachtes Speichern von Kontakten und Suchen von Kontakten
- S Finder: Suchfunktion für Inhalte auf dem Gerät
- S Pen-Fenster: gleichzeitige Nutzung unterschiedlicher Anwendungen in verschiedenen Bildschirmbereichen
- Screenshot-Notiz: Erstellung und Bearbeitung von Notizen
- S Voice: Intelligente Sprachsteuerung für Wecker, Anrufe, Musiklautstärke oder Kamera
- Group Play: Austausch von Videos, Musik oder Dokumenten via NFC, Bluetooth und WiFi sowie Verbindung mehrerer Geräte zu einem Sound-System
- S Translator: Samsung Übersetzungs-Anwendung für mobile Endgeräte

Lieferumfang

- Samsung GALAXY Note 4 in Schwarz
- Li-Ionen Akku, 3220 mAh
- Reiseladegerät
- Micro-USB-Datenkabel
- Stereo-Headset
- S Pen (Eingabestift) und S Pen-Ersatzspitzen
- Bedienungsanleitung in Deutsch

Dienste

- Mobilbox Pro: Sprachnachrichten in beliebiger Reihenfolge abhören
- MobileTV: TV-Sendungen sowie das Sky Fußball-Bundesliga-Paket unterwegs empfangen
- Kundencenter App: 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
- Navigon Select: als zweidimensionale D-A-CH Version für alle Telekom Deutschland Kunden kostenfrei



ERLEBEN, WAS VERBINDET.

SAMSUNG GALAXY NOTE 4

Netz-Standards

- Telefonieren / SMS-Versand; unterstützte GSM-Frequenzen in MHz: 850, 900, 1800, 1900
 - Unterstützte GSM Sprachcodecs: AMR-FR, 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 4G/LTE Frequenzen in MHz: 700, 800, 850, 900, 1800, 1900, 2100, 2600
 - HD Voice: Gespräche mit kristallklarem Klang und hoher Verständlichkeit durch Übertragung eines breiteren Frequenzspektrums und Störsignalunterdrückung
-

Schnittstellen

- Datenspeicher: 32 GB, davon 24,47 GB frei verfügbar / Arbeitsspeicher: 3 GB
 - Steckplatz für die Nutzung externer MicroSD Speicherkarten bis 128 GB
 - Unterstützte Navigations-/ Positionsbestimmungs-Systeme: A-GPS, GPS-Empfänger, Glonass
 - NFC-Modul (Near Field Communication)
 - Prozessor-Eigenschaften: 2,7 GHz Quad-Core, Typ: Qualcomm APQ8084
 - Integriertes Bluetooth-Modul zur kabelfreien Übertragung von Sprache und Daten
 - Unterstützte Bluetooth-Profile: Headset, A2DP, HFP, OPP, SAP
 - Weitere Bluetooth Profile: PBAP (Phone Book Access Profile), MAP (Message Access Profile), PAN (Personal Area Network), AVRCP (Audio Video Remote Control Profile), HID (Human Interface Device Profile)
 - Modemfunktion für Laptop über: WLAN, Micro-USB
 - Weitere Schnittstellen: Bluetooth, IrDa, Micro-USB, W-LAN
 - Integrierter Router zum Anschluss von PCs / Laptops
 - SIM Karten Slot: Micro-SIM (3FF)
 - Akku: Li-Ionen, Kapazität 3220 mAh
 - Stand-by-Zeit bis zu 372 Std., Sprechzeit bis zu 1200 Min.
 - 3,5 mm Klinkeanschluss für Kopfhörer
 - Integriertes Infrarot-Modul (Nutzung als Fernbedienung z.B. für Fernseher)
-

Display

- WQHD Super AMOLED Display mit 16,7 Mio. Farben, 14,39 cm (5,7 Zoll) Diagonale, Auflösung: 2560 x 1440 Pixel, 70,74 x 125,7 mm
 - Bedienung des Displays per Finger oder S Pen
 - Multitouch-Zoom-Funktion
-



ERLEBEN, WAS VERBINDET.

SAMSUNG GALAXY NOTE 4

Kamera

- 16 Megapixel Kamera für Foto- und Videoaufnahmen
 - Maximale Video-Auflösung: 4K (3840 x 2160); unterstützte Videoformate: H.263, MPEG-4
 - Autofokus-Funktionalität
 - Integrierter LED-Blitz
 - Unterschiedliche Aufnahmemodi
 - Fokus-Modus: Autofokus, Makro
 - Weitere Funktionen: Bildbearbeitung, Videobearbeitung, Bildstabilisator und Gesichtserkennung, Serienbilder, Geo-Tagging, Fotonotiz und Dual Shot
 - 3,7 Megapixel Frontkamera für Foto- und Videoaufnahmen, maximale Bildauflösung für Video-Aufnahmen: HD 1080 (1920 x 1080); unterstütztes Videoformat: MPEG-4; Fotos und Videos in UHD Qualität (3840 x 2160 Pixel)
-

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
-

Software und Anwendungen

- Betriebssystem: Android 4.4
 - Menüsprachen: Bulgarisch, Dänisch, Deutsch, Englisch, Estnisch, Finnisch, Französisch, Griechisch, Irisch, Italienisch, Kasachisch, Kroatisch, Lettisch, Litauisch, Mazedonisch, Niederländisch, Norwegisch, Polnisch, Portugiesisch, Rumänisch, Russisch, Schwedisch, Serbisch, Slowakisch, Slowenisch, Spanisch, Tschechisch, Türkisch, Ukrainisch, Ungarisch, Usbekisch
 - Organizerfunktionalitäten: Adressbuch, Aufgaben, Kalender, Notizen, Rechner, Wecker, Weltuhr, Stoppuhr, Timer, Alarm
 - Synchronisation: Samsung Kies Synchronisations-Software kompatibel mit Windows 7, Windows 8, Windows XP, Windows Vista und MacOS 10.5 und höher
 - SyncML
 - HTML-Browser 5.0
 - Google Play Store und Samsung Apps
 - Sprachfunktionen: Freisprechfunktion, Sprachmemo / Diktiergerätfunktion, Sprachwahl, Sprachkommandos
 - Multimedia/Unterhaltung
 - Unterstützte Audio-Formate: AAC, AAC+, AMR NB, AMR WB, MIDI, MP3, OGG, Streaming-fähig, WAV, WMA
 - Unterstützte Video-Formate: AVI, DIVIX, MPEG 4, MPEG-4AAC, Streaming-fähig, WMV, h.263, h.264
 - SIM-Lock: kein Lock
-



ERLEBEN, WAS VERBINDET.