



Highlights

Kompakte Portabilität und kraftvoll wie ein PC

Faszinierendes 30,37 cm / 12" Super AMOLED-Display

Leistungsstarker Intel® Core™ i5-Prozessor der 7. Generation

Book Cover Keyboard mit Tastaturbeleuchtung und verbesserter S Pen

Windows 10 Home und Windows 10 Pro Betriebssystem

Das Samsung Galaxy Book 12 bringt hohe Anforderungen an Mobilität, Vielseitigkeit, Kompatibilität und Leistungsfähigkeit auf einen kompakten gemeinsamen Nenner. Daher ist es sowohl für den herausfordernden Business Einsatz, als auch für die anspruchsvolle Privatnutzung bestens geeignet. Durch das geringe Gewicht und die schlanke Bauweise verkörpert es die portablen Eigenschaften eines Tablets. Dabei überzeugt das Gehäuse aus Magnesium auch mit seinem eleganten Design. Ausgestattet mit Microsoft Windows, schnellen Intel-Prozessoren, einer in das Schutzcover integrierten Tastatur sowie viel Arbeitsspeicher ermöglicht das Galaxy Book 12 zugleich eine PC-ähnliche Nutzung. Die variablen Anwendungsmöglichkeiten reichen bis hin zu komplexen Programmen und einem flüssigen Multitasking. Diese leistungsstarke Funktionalität wird durch den zugehörigen S Pen, der auf dem Touchscreen zum Schreiben, Zeichnen und zur Bedienung verwendet werden kann, noch erweitert.



Verfügbarkeit: Juni 2017

Farben: Silver

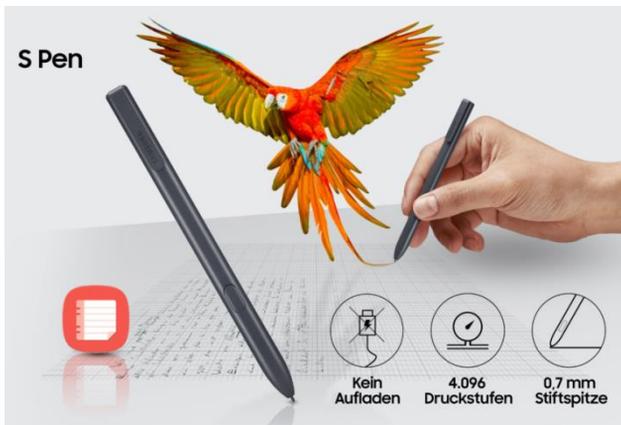
Lieferumfang: Tablet, Akku¹, Ladeadapter, Datenkabel, Book Cover Keyboard, S Pen, S Pen-Halter, Steckplatzwerkzeug, Kurzanleitung (Lieferumfang kann sich je nach Variante unterscheiden)

Bezeichnung	Art-Nr.	Betriebssystem	Arbeitsspeicher	Interner Speicher
Samsung Galaxy Book 12 Wi-Fi	SM-W720NZKBDBT	Microsoft Windows 10 Home	4 GB	128 GB
Samsung Galaxy Book 12 Wi-Fi	SM-W720NZKADB	Microsoft Windows 10 Home	8 GB	256 GB
Samsung Galaxy Book 12 LTE	SM-W728NZKADB	Microsoft Windows 10 Pro	8 GB	256 GB

¹ Akku fest verbaut, daher nicht austauschbar

Komfortables Arbeiten

Zum Galaxy Book 12 gehört ein passendes Book Cover Keyboard, das gleich mehrere praktische Funktionen erfüllt. Zunächst ist die Texteingabe über die Tastatur mit einschaltbarer Beleuchtung angenehm und effizient. Für die intuitive Steuerung ist zudem ein Touchpad vorhanden. Das Cover schützt nicht nur vor Staub und Schmutz, sondern dient auch als Ständer, bei dem das Galaxy Book 12 passend zur aktuellen jeweiligen Nutzung in drei verschiedenen Positionen aufgestellt werden kann. Die Tastatur wird magnetisch fixiert und die Verbindung zum Galaxy Book 12 über einen zuverlässigen POGO Pin-Anschluss hergestellt.

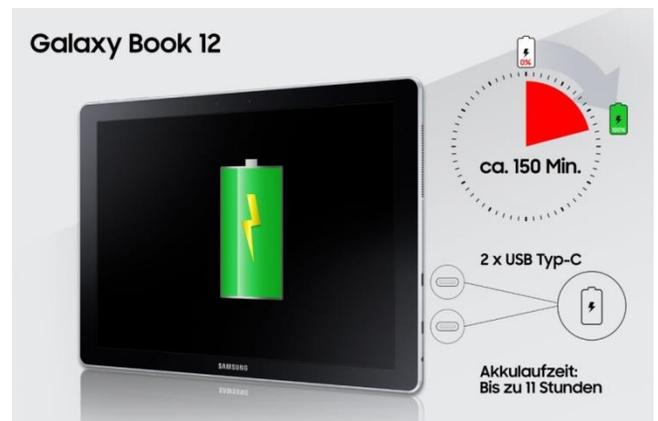


Einfach mal den Stift zücken

Vieles geht mit einem Stift viel einfacher von der Hand, als mit Touchpad und Tastatur. Greifen Sie daher zum S Pen des Galaxy Book 12 um Texte und Notizen zu schreiben oder Skizzen und Grafiken zu zeichnen. Außerdem kann der S Pen, der nicht aufgeladen werden muss, für eine bequeme Bedienung verwendet werden. Dank seiner ergonomischen Form liegt der S Pen griffig in Ihrer Hand und die feine Spitze sowie die vielstufige Drucksensitivität erlauben eine hohe Präzision beim Schreiben und Zeichnen.

Ruckzuck aufgeladen

Der integrierte Akku des Galaxy Book 12 ist auf lange Ausdauer ausgelegt und ermöglicht eine Nutzung von bis zu 11 Stunden. Damit Sie unterwegs nicht aufgehalten werden, lässt sich ein leerer Akku dank der Schnellladefunktion¹ in nur ca. 150 Minuten komplett aufladen. Beim Galaxy Book 12 können Sie zum Aufladen eine der beiden USB Typ C Buchsen nach Wahl verwenden und an der zweiten Buchse z.B. externe Geräte anschließen.



¹Nur mit dem im Lieferumfang enthaltenen Samsung Schnellladegerät verfügbar. Werte können je nach Ladestand, Tablet Konfiguration, Umgebungsbedingungen und Nutzerverhalten variieren.

Hand in Hand mit dem Smartphone

Koppeln Sie Ihr Galaxy Book 12 mit vielen kompatiblen Galaxy Smartphones¹ über die kostenlos erhältliche Samsung Flow App. Anschließend können Sie zwischen beiden Geräten Benachrichtigungen synchronisieren sowie einfach Daten austauschen oder sich sogar auf dem Galaxy Book 12 über den Fingerabdruck-Scanner des Galaxy Smartphones einloggen. Auch die Aktivierung eines mobilen Hotspots über das Smartphone für eine Internetverbindung ist über Samsung Flow bequem mit nur einem Klick möglich.



Leichtbau-Gehäuse aus Magnesium

Robust und dennoch ein Leichtgewicht. So wiegt das Galaxy Book 12 gerade mal 754 Gramm. Ermöglicht wird dies durch die Verwendung des Leichtmetalls Magnesium für das ganze Gehäuse. Zudem verdankt das Galaxy Book 12 dem Magnesium seinen edlen, silberfarbenen Glanz und seine hochwertige Haptik.

Viel Platz für Ihre Daten

Präsentationen und andere Office-Dokumente, Grafiken, E-Mails, Fotos und Videos. Da kommt durch Ihre mobil benötigten Daten schnell ein hoher Bedarf an Speicherkapazität zusammen. Wie gut, dass das Galaxy Book 12 bereits über einen 128 GB bzw. 256 GB großen internen Speicher verfügt, der durch eine optionale, kompatible microSD™-Speicherkarte zusätzlich um bis zu 256 GB erweitert werden kann.



¹Android™ 6.0 oder höher erforderlich. Mit Samsung Flow kompatible Modelle: Galaxy S8, Galaxy S8+, Galaxy S7, Galaxy S7 edge, Galaxy S6, Galaxy S6 edge, Galaxy S6 edge+, Galaxy Note5, Galaxy A5 (2017), Galaxy A3 (2017), Galaxy A7 (2016), Galaxy A5 (2016). Die NFC-Funktion sollte auf beiden Geräten aktiviert sein, um Samsung Flow zu verwenden. Um den Fingerabdruck zur Authentifizierung zu verwenden, müssen die Geräte über Bluetooth verbunden werden und es muss mindestens ein Fingerabdruck auf Ihrem Smartphone registriert sein.



HDMI-Adapter

Verbinden Sie Ihr Galaxy Book 12 mit einem Fernseher und betrachten Sie Inhalte wie z.B. Bilder oder Videos.

- 4K UHD-Auflösung mit 60 Hz

Multiport Adapter

Erweitern Sie Ihre Ein- und Ausgabemöglichkeiten durch Peripheriegeräte wie z.B. eine Maus oder Tastatur und einen externen Monitor. Hierfür ist keine externe Stromquelle notwendig, und somit portabel einsetzbar.

- Unterstützt 4K UHD Auflösung (3.840 x 2.160 24fps)
- HDMI-Ausgang für einen zweiten Bildschirm (bis zu 4K UHD 24Hz)
- Anschlussmöglichkeiten für externe Maus (1x USB 3.0)
- Schnellladefunktion (25W)
- Verwendung ohne externe Stromquelle möglich



Betriebssystem

Windows® 10 Home

64-bit

Datenübertragung

WLAN 802.11 a/b/g/n/ac (2,4 GHz + 5 GHz), VHT80 MIMO

Wi-Fi Direct

GPS, GLONASS

2x USB 3.1¹ (Type-C)

MTP

Bluetooth 4.1

BT-Profile: A2DP,AVRCP,DI,DUN,HFP,HID,HOGP,OPP,PAN

3,5 mm Kopfhöreranschluss

Speicherkapazität

Interner Speicher	128 GB
Frei verfügbarer Speicher	abhängig von Betriebssystem
Arbeitsspeicher (RAM)	4 GB
Arbeitsspeichertyp	LPDDR3
RAM-Geschwindigkeit	1.866 MHz
Speichererweiterung	microSD (kompatibel bis zu 256 GB)

Weitere Funktionen

S Pen

S Pen-Befehle (Notiz erstellen, Alle Notizen anzeigen, Smart Select, Screenshot-Notiz, Show Window

Samsung Flow

Technische Daten

Prozessorname	Intel® Core™ i5-7200U
Prozessorkerne	Dual-Core
Prozessortaktung	2,5 GHz (bis zu 3,1 GHz)
Prozessorarchitektur	64-Bit
Grafik	Intel® HD Graphics 620
Größe (HxBxT)	291,3 x 199,8 x 7,4 mm
Gewicht	ca. 754 Gramm
Videowiedergabe	bis zu 11 Std.
Akku	5.070 mAh, 39,04 Wh, 7,7 V
Akku-Ladezeit	ca. 150 Min ²

Display

Größe	30,37 cm / 12,0"
Art	Touchscreen
Technologie	Super AMOLED
Auflösung	2.160 x 1.440 Pixel
Format	3:2
Pixeldichte	216 ppi
Farben	16 Millionen
Zoom	Multitouch

¹Galaxy Book 12 unterstützt USB 3.1. Im Lieferumfang USB 2.1-Kabel enthalten.

²Nur mit dem im Lieferumfang enthaltenen Samsung Schnellladegerät verfügbar. Werte können je nach Ladestand, Tabletkonfiguration, Umgebungsbedingungen und Nutzerverhalten variieren.

Betriebssystem

Windows® 10 Home

64-bit

Datenübertragung

WLAN 802.11 a/b/g/n/ac (2,4 GHz + 5 GHz), VHT80 MIMO

Wi-Fi Direct

GPS, GLONASS

2x USB 3.1¹ (Type-C)

MTP

Bluetooth 4.1

BT-Profile: A2DP,AVRCP,DI,DUN,HFP,HID,HOGP,OPP,PAN

3,5 mm Kopfhöreranschluss

Speicherkapazität

Interner Speicher	256 GB
Frei verfügbarer Speicher	abhängig von Betriebssystem
Arbeitsspeicher (RAM)	8 GB
Arbeitsspeichertyp	LPDDR3
RAM-Geschwindigkeit	1.866 MHz
Speichererweiterung	microSD (kompatibel bis zu 256 GB)

Weitere Funktionen

S Pen

S Pen-Befehle (Notiz erstellen, Alle Notizen anzeigen, Smart Select, Screenshot-Notiz, Show Window

Samsung Flow

Technische Daten

Prozessorname	Intel® Core™ i5-7200U
Prozessorkerne	Dual-Core
Prozessortaktung	2,5 GHz (bis zu 3,1 GHz)
Prozessorarchitektur	64-Bit
Grafik	Intel® HD Graphics 620
Größe (HxBxT)	291,3 x 199,8 x 7,4 mm
Gewicht	ca. 754 Gramm
Videowiedergabe	bis zu 11 Std.
Akku	5.070 mAh, 39,04 Wh, 7,7 V
Akku-Ladezeit	ca. 150 Min ²

Display

Größe	30,37 cm / 12,0"
Art	Touchscreen
Technologie	Super AMOLED
Auflösung	2.160 x 1.440 Pixel
Format	3:2
Pixeldichte	216 ppi
Farben	16 Millionen
Zoom	Multitouch

¹Galaxy Book 12 unterstützt USB 3.1. Im Lieferumfang USB 2.1-Kabel enthalten.

²Nur mit dem im Lieferumfang enthaltenen Samsung Schnellladegerät verfügbar. Werte können je nach Ladestand, Tabletkonfiguration, Umgebungsbedingungen und Nutzerverhalten variieren.

Betriebssystem

Windows® 10 Pro

64-bit

Datenübertragung

LTE (Cat. 6) Download bis 300 Mbit/s, Upload bis 50 Mbit/s
HSPA+, HSUPA, UMTS

WLAN 802.11 a/b/g/n/ac (2,4 GHz + 5 GHz),
VHT80 MIMO

Wi-Fi Direct

GPS, GLONASS

2x USB 3.1¹ (Type-C)

MTP

Bluetooth 4.1

BT-Profile: A2DP,AVRCP,DI,DUN,HFP,HID,HOGP,OPP,PAN

3,5 mm Kopfhöreranschluss

Speicherkapazität

Interner Speicher	256 GB
Frei verfügbarer Speicher	abhängig von Betriebssystem
Arbeitsspeicher (RAM)	8 GB
Arbeitsspeichertyp	LPDDR3
RAM-Geschwindigkeit	1.866 MHz
Speichererweiterung	microSD (kompatibel bis zu 256 GB)

Weitere Funktionen

S Pen

S Pen-Befehle (Notiz erstellen, Alle Notizen anzeigen, Smart Select, Screenshot-Notiz, Show Window)

Samsung Flow

Technische Daten

Prozessorname	Intel® Core™ i5-7200U
Prozessorkerne	Dual-Core
Prozessortaktung	2,5 GHz (bis zu 3,1 GHz)
Prozessorarchitektur	64-Bit
Grafik	Intel® HD Graphics 620
UMTS-Band	850/900/1.900/2.100 MHz
LTE-Band	700/800/850/900/1.800/ 2.100/2.600 MHz
Größe (HxBxT)	291,3 x 199,8 x 7,4 mm
Gewicht	ca. 754 Gramm
Videowiedergabe	bis zu 11 Std.
Akku	5.070 mAh, 39,04 Wh, 7,7 V
Akku-Ladezeit	ca. 140 Min ²
SIM-Format	Nano (4FF)

Display

Größe	30,37 cm / 12,0"
Art	Touchscreen
Technologie	Super AMOLED
Auflösung	2.160 x 1.440 Pixel
Format	3:2
Pixeldichte	216 ppi
Farben	16 Millionen
Zoom	Multitouch

¹Galaxy Book 12 unterstützt USB 3.1. Im Lieferumfang USB 2.1-Kabel enthalten.

²Nur mit dem im Lieferumfang enthaltenen Samsung Schnellladegerät verfügbar. Werte können je nach Ladestand, Tabletkonfiguration, Umgebungsbedingungen und Nutzerverhalten variieren.

Integrierte Digitalkamera

Rückkamera

Auflösung Foto	13 Megapixel
Auflösung Foto (Pixel)	4.096 x 3.072
Sensor	CMOS
Größe	1/3.06"
Blende	F1.9
Digitalzoom	4fach
Aufnahmemodi	Panorama
Auflösung Video	UHD
Auflösung Video (Pixel)	3.840 x 2.160
Weitere Funktionen	Autofokus

Frontkamera

Auflösung Foto	5 Megapixel
Auflösung Foto (Pixel)	2.560 x 1.440
Sensor	CMOS
Größe	1/5.0"
Blende	F2.2
Digitalzoom	4fach
Aufnahmemodi	-
Auflösung Video	Full HD
Auflösung Video (Pixel)	1.920 x 1.080
Weitere Funktionen	-

Allgemeine Kamera-Funktionen

ISO, Belichtung, Helligkeit, Weißabgleich, manuell fokussieren, HDR, Selbstauslöser, Kamerataste gedrückt halten, Seitenverhältnis, Bildschirmraster, Zeitraffer, Flimmerreduzierung, Digitale Videostabilisierung

SAMSUNG

Galaxy Book



10,6" Modell ausgestattet mit Intel®Core™ m3-Prozessor der 7. Generation.
Intel®, Intel®Core™ sind Marken der Intel®Corporation in den USA und anderen Ländern.
Apps optional (teilweise kostenpflichtig) erhältlich, sofern im jeweiligen Land verfügbar.

