

Galaxy Book2



Highlights

- Schlank & mobil – leichter und kompakter Wegbegleiter
- Leistungsstarker Prozessor – Intel® Prozessor der 12. Generation für anspruchsvolle Aufgaben
- Bereit für die Langstrecke – starker Akku für bis zu 9 Stunden¹
- Samsung Galaxy Ecosystem – einfacher Datenaustausch zwischen deinen Samsung Galaxy Geräten

The new way to PC

Genieße ein Notebook-Erlebnis, das mobil und produktiv zugleich ist. Mit dem Galaxy Book2 kannst du effizient arbeiten – und das ganz flexibel im Homeoffice, auf Reisen oder beim Kunden vor Ort. Das schlanke Leichtgewicht im edlen Aluminiumgehäuse ist ein idealer Wegbegleiter, der dir im mobilen Alltag stundenlang und zuverlässig Power verleiht. Für den fortschrittlichen Flagship-Prozessor stellen selbst intensive Arbeitsbelastungen wie Multitasking oder Bild- und Videobearbeitung keine Hürde dar. Und auf dem großen, hellen Display macht nicht nur das Arbeiten Spaß, sondern auch das Surfen, Streamen und Gamen nach Feierabend. Eine schnelle Wi-Fi 6-Konnektivität und vielseitige Anschlussmöglichkeiten runden die Alltagstauglichkeit ab. Das nahtlose Zusammenspiel mit dem Samsung Galaxy Ecosystem macht zudem die Vernetzung mit deinem Galaxy Smartphone oder Tab für die Übertragung von Daten zum Kinderspiel.



Verfügbarkeit: Juli 2022

Farben: Graphite

Lieferumfang: Notebook, Akku (fest verbaut), Ladeadapter (45 W), Datenkabel (USB-C auf USB-C), Kurzanleitung, Garantiekarte

Funktionsübersicht

Elegante Portabilität

Ob auf kurzen Strecken oder auf langen Reisen: Das Galaxy Book2 kann vor allem außerhalb des Büros mit seinen kompakten Abmessungen und dem leichten, eleganten Aluminiumgehäuse an deiner Seite glänzen. Die Bauhöhe beträgt gerade mal 15,4 mm und mit ca. 1.580 g wird das Galaxy Book2 deine Tasche nicht unnötig beschweren. Dennoch kommt die Robustheit nicht zu kurz und du kannst von einer großen, fast rahmenlosen Arbeitsfläche profitieren.

Kompromisslose Rechenpower

Ob anspruchsvolle Multitasking-Aufgaben, flüssige Videobearbeitung oder rasantes Gaming: Das Galaxy Book2 lässt dich nicht so schnell im Stich, auch wenn es mal so richtig zur Sache geht. Für die starke Rechenpower sind der neueste Intel® Hauptprozessor der 12. Generation sowie ein Intel® Iris® Xe-Grafikprozessor zuständig. Genieße auch unterwegs nahezu die Leistungsfähigkeit, die du von einem Desktop-Rechner gewohnt bist.

Energie auch für lange Tage

Wenn dein Arbeitstag mal etwas länger dauert, möchtest du dir nicht auch noch Gedanken um die nächste Steckdose machen müssen. Gut, dass das Galaxy Book2 mit seinem 54 Wh-Akku² einen Dauerbetrieb von bis zu 9 Stunden¹ ermöglicht. Wenn es dann doch mal Zeit für frische Energie wird, sorgt der mitgelieferte 45 Watt-Ladeadapter dafür, dass dein Galaxy Book2 schnell wieder einsatzbereit ist. Der Ladeadapter lässt sich übrigens auch für kompatible Geräte wie z.B. Samsung Galaxy Smartphones verwenden.

Funktionsübersicht

Gelungenes Zusammenspiel

In deinem Samsung Galaxy Ecosystem kannst du Daten einfach zwischen deinen entsprechenden Samsung Galaxy Geräten austauschen und dank automatischer Datensynchronisation³ auf dem gleichen aktuellen Stand halten. Neben deinem Galaxy Smartphone kannst du z.B. auch ein Galaxy Tab S7- oder Tab S8-Modell als Schreib- und Zeichenbrett für den S Pen verknüpfen. Ebenso einfach ist es, bei der Verbindung mit den Galaxy Buds Kopfhörern zwischen verschiedenen Geräten zu wechseln.

Experte für Videokonferenzen

Die Anforderungen an Videokonferenzen und -präsentationen sind zuletzt stark gestiegen. Mit dem Galaxy Book2 und der Kamera im Studio Mode für visuelle Effekte kannst du dich von deiner besten Seite präsentieren. Genieße zudem einen satten und klaren Stereosound mit Dolby Atmos und Intelligent Noise Cancelling, das störende Umgebungsgeräusche bei dir und bei deinem Gesprächspartner reduzieren kann.



Zubehör

Neopren Pouch 15,6"

EF-LPUN5

Modern, einfach & gut geschützt

- Mehrschichtiger Rundumschutz aus Neopren (außen) und Air Mesh (Futter)
- Schutz des Notebooks vor Schmutz und Kratzern
- Hohe Elastizität und Stoßentlastung
- Material aus Wasser- und schmutzabweisendem Stoff
- Integrierte S Pen Aufbewahrung zum sorgenfreien Mitführen des S Pen
- Passend für Notebook Modelle bis zu 15,6"

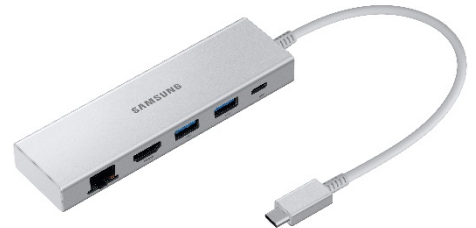


Multiport Adapter

EE-P5400

Erweitere deine Konnektivität

- Erweitere deine Konnektivität mit dem 5-in-1 Multiport Adapter
- Spiegel oder erweitere deinen Bildschirm & streame in 4K UHD oder Full HD über HDMI
- Zwei vielseitig nutzbare USB-A 3.2 Gen1 Anschlüsse
- USB Type-C Anschluss für schnellen Datenaustausch oder zum schnellen Laden kompatibler Endgeräte (PD 3.0)⁴
- Ethernet-Anschluss zum schnellen Datentransfer
- Kabellänge: 20 cm



Zubehör

Bluetooth Mouse Slim EJ-M3400

Kabelloser Komfort

- Kabellose Bluetooth-Maus mit 5 Tasten
- Hohe Reaktionsfähigkeit und präzise Maussteuerung
- Unterstützt Bedienung auf verschiedenen Oberflächen
- Ergonomisches und kompaktes Design
- Schnell und einfach verbinden mit Easy Pairing-Popup



Portable SSD T7 MU-PC1T0T/WW

Externer Highspeed-Speicher im kompakten Hosentaschenformat

- Dank USB 3.2 Gen.2 bis zu 9,5 Mal schneller als externe Festplatten mit Lese-/Schreibgeschwindigkeiten von bis zu 1.050 MB/s bzw. 1.000 MB/s
- Schlank und stilvoll: Kompaktes und hochwertiges Aluminium-Gehäuse, verfügbar in den Farben Metallic Red, Indigo Blue oder Titan Gray
- Verfügbare Kapazitäten: 500 GB, 1 TB, 2 TB
- USB-Kabel Typ-C auf C und Typ-C auf A im Lieferumfang enthalten
- Sicherheit für Ihre Daten: Übersteht Stürze aus bis zu zwei Metern Fallhöhe und lässt sich auf Wunsch per Passwort verschlüsseln



Zubehör

SSD 980 PRO MZ-V8P1T0BW

Dein Sidekick fürs Gaming

- Leistungsstarke NVMe SSD der 4. PCI Express-Generation für High-End-Gaming am Notebook und am PC sowie für anspruchsvolle 4K Video- und 3D-Grafikbearbeitung
- Atemberaubende Geschwindigkeit: Bis zu 12,5 Mal schneller als SATA SSDs mit Lese-/Schreibgeschwindigkeiten bis 7.000 / 5.000 MB/s (1 TB Variante)
- Hohe Zuverlässigkeit dank Heat Spreader und Dynamic Thermal Guard-Technologie zum Schutz vor Überhitzung sowie bis zu 600 TB Total Bytes Written
- Speicherkapazität von bis zu 2 TB im kompakten M.2-Formfaktor (2280), passend für leistungsstarke PCs und Ultrabooks
- Die kostenlose Samsung Magician 7 Software optimiert für Sie die Leistungsfähigkeit und hält das Laufwerk mit Updates immer auf dem neuesten Stand
- Unterstützt Direct Storage bei Windows 11



SSD 970 EVO PLUS MZ-V7S1T0BW

Eine herausragende SSD

- Superschnelle Geschwindigkeiten: Sequenzielle Lese- und Schreibgeschwindigkeiten von bis zu 3.500 / 3.200 MB/s - bis zu 39 Prozent schneller als das Vorgängermodell (500 GB Variante)
- Hohe Zuverlässigkeit: Dank der Dynamic Thermal Guard-Technologie zum Schutz vor Überhitzung und bis zu 300 TB Total Bytes Written
- Extrem viel Speicher: Speicherkapazität von bis zu 2 TB im kompakten M.2-Formfaktor (2280), für leistungsstarke PCs und Ultrabooks
- Leistungsstarke Software: Die kostenlose Samsung Magician 7 Software optimiert für Sie die Leistungsfähigkeit und hält das Laufwerk mit Updates immer auf dem neuesten Stand

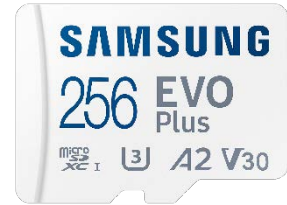


Zubehör

microSD EVO Plus MB-MC256KA/EU

Schnelle microSD-Karte zur Speichererweiterung

- Auf Geschwindigkeit optimierte microSD Speicherkarte perfekt für den Einsatz in Tablets, Smartphones, 360° Kameras, Action Kameras und Drohnen (inkl. SD Adapter)
- Geeignet für 4K UHD- und Super Slow Motion Aufnahmen mit bis zu 130 MB/s Übertragungsgeschwindigkeit (UHS-I U3)
- Bis zu 512 GB Speicherkapazität für bis zu 30 Stunden Aufnahmezeit von 4K UHD Videos oder 207.159 Fotos
- Besonders robust dank 6-fach Schutz⁵: Wasserfest, temperaturbeständig, röntgensicher, magnetresistent, sturzsicher & verschleißfrei



USB Flash Drive FIT Plus MUF-256AB/APC

Hohe Performance, kompaktes Design und bewährte Zuverlässigkeit

- Bis zu 400 MB/s Lesegeschwindigkeit mit USB 3.1 Schnittstelle
- Geringes Risiko vor unbeabsichtigten Stößen oder Trennung des Sticks in Laptops, Smart TVs oder Autos dank kompakter Abmessungen
- Bis zu 256 GB Speicherkapazität für Ihre wichtigsten Dateien zum Mitnehmen
- Bewährte Zuverlässigkeit dank 5-fach Schutz⁶: Wasserfest, stoßfest, magnetresistent, temperaturbeständig und röntgensicher



Leistungsmerkmale

Betriebssystem

Windows® 11 Home

Datenübertragung

WLAN 802.11 a/b/g (2,4 GHz)
Wi-Fi 4, 5, 6 (2,4 GHz + 5 GHz)
Wi-Fi 6 (Gig+)

Miracast

Bluetooth 5.1

Speicherkapazität

Interner Speicher	1 TB
Speichertyp	SSD (M.2, PCIe 3.0)
Arbeitsspeicher (RAM)	8 GB
Arbeitsspeichertyp	LPDDR4x
RAM-Geschwindigkeit	4.266 MHz
Speichererweiterung ⁷	SSD (max. 1 TB, M.2, PCIe 3.0), microSD (bis zu 2 TB)
Schnittstelle	UHS-I

Stromversorgung

Akku-Typ	Li-Ion
Akku-Kapazität (typisch) ²	54 Wh
Spannung	15,4 V
Ladezeit	ca. 120 min

Anschlüsse

USB	2x USB-C (3.2 Gen1) 2x USB-A (3.2 Gen1)
HDMI	1x HDMI 1.4
microSD	1x microSD
3,5 mm Klinke	1x
Kensington-Slot	1x

Technische Daten

Prozessorname	Intel® Core™ i7-1255U
Prozessorkerne	10
Aufteilung Prozessorkerne	2x P-Kerne, 8x E-Kerne
Grundtaktfrequenz (GHz)	P-Kerne: 1,7 / E-Kerne: 1,2
Max. Turbo-Frequenz (GHz)	P-Kerne: 4,7 / E-Kerne: 3,5
Intel® Smart Cache	12 MB
Prozessorarchitektur	64-Bit, 10 nm (Intel 7)
Power-Limit (PL1)	15 W
Grafik	Intel® Iris® Xe
Größe (HxBxT)	229,15 x 356,6 x 15,4 mm
Gewicht	ca. 1.580 Gramm
Nutzungsdauer ¹	bis zu 9 Std.

Display

Größe	39,6 cm / 15,6“
Technologie	TFT - IPS
Auflösung	1.920 x 1.080 Pixel (Full HD)
Betrachtungswinkel	85°
Format	16:9
Pixeldichte	142 ppi
Farben	16 Millionen
Max. Helligkeit	300 Nits

Kamera

HD-Webcam (720p)

Tastatur

QWERTZ
Zifferblock
Windows Hello

Leistungsmerkmale

Weitere Funktionen

Sicherheit (System-Passwort, fTPM)

Stereo-Lautsprecher (2x 2 W), Dolby Atmos®

Sensoren (Hall-Sensor)

Samsung Services

Samsung Gallery

Samsung Flow

Samsung Notes

SmartThings

Quick Share

Private Share

Second Screen

Live Wallpaper

Screen Recorder

Samsung Account

Galaxy Book Experience

Samsung Theme

Samsung Settings

Samsung Update

Samsung Recovery

Samsung Device Care

Samsung Security

Quick Search

Samsung File Tracker

Live Message

Studio Plus

Galaxy Book Smart Switch

Samsung Galaxy Book Members

Bixby

Allgemeine Hinweise

Bei Einrichtung des Notebooks mit einem Windows-Konto, durch die Nutzung des Internets und/oder durch internetgestützte Programme (z. B. Anwendungen (Apps), Samsung Apps, Windows Services, E-Mail, Soziale Netzwerke, Instant Messaging, Content Home-Oberfläche) können aufgrund anfallender Datenmengen Kosten entstehen. Bitte beachte, dass der Verbindungsaufbau automatisch erfolgen kann. Bitte informieren dich sich vorab bei deinem Netzanbieter/Vertragspartner über die deinem Tarif entsprechenden Datengebühren.

Anmerkungen

1 Die tatsächliche Akkulaufzeit kann je nach Netzwerkumgebung, Nutzerverhalten und anderen Faktoren variieren.

2 Die Wh-Angabe bezieht sich auf den typischen Wert der Leistung, der unter Laborbedingungen ermittelt wurde.

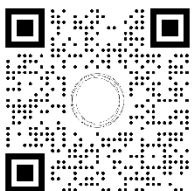
3 Für die automatische Synchronisation müssen alle Geräte mit dem gleichen Samsung Account angemeldet sein.

4 Setzt den Anschluss eines Schnellladegerätes welches PD 3.0 unterstützt voraus. Schnellladegerät nicht im Lieferumfang enthalten und optional erhältlich.

5 6-fach Schutz: Wasserfest für bis zu 72 Stunden in Salzwasser. Stoßfest bis zu 1.500 Gravitationsbeschleunigungen. Magnetresistent bis zu 15.000 Gauss (entspricht MRI). Temperaturbeständig bei Betriebstemperaturen von 0 °C bis 60 °C, nicht in Betrieb: von -10 °C bis 70 °C. Röntgensicher bis zu 50 Röntgen (entspricht Flughafen-Röntgengeräten). Samsung haftet nicht für Schäden und/oder Datenverlust oder Kosten, die durch UFD-Datenwiederherstellung entstehen. Vollständige Garantiebedingungen unter: <https://www.samsung.com/de/support/warranty/>

6 5-fach Schutz: Wasserfest für bis zu 72 Stunden in 1 Meter tiefem Meerwasser. Temperaturbeständig bei Betriebstemperaturen von -25 °C bis 85 °C, nicht in Betrieb: von -40 °C bis 85 °C. Röntgensicher: bis zu 100 mGy, entspricht Röntgenscannern an Flughäfen. Magnetresistent bis zu 15.000 Gauss, was dem Magnetfeld eines Hochfeld-MRT entspricht. Sturzsicher aus bis zu 5 Metern Höhe. Verschleißfrei bis zu 10.000 Steckzyklen. Samsung haftet nicht für Schäden und/oder Datenverlust oder Kosten, die durch UFD-Datenwiederherstellung entstehen. Vollständige Garantiebedingungen unter: <https://www.samsung.com/de/support/warranty/>

7 Die Erweiterung des internen Speichers per NVMe SSD sollte durch einen Samsung Service-Techniker erledigt werden, damit die Geräte-Garantie nicht erlischt.



Samsung Circle

Train hard, sell smart |
Registriere dich jetzt auf circle.samsung.de