

SAMSUNG

Galaxy Book4 Ultra



Highlights

- Bereit für AI: Dank neuem AI-fokussiertem Intel® Core™ Ultra Prozessor und NVIDIA® GeForce RTX™-Grafik
- Für einen Touch mehr Kreativität: Großes Dynamic AMOLED 2X-Display mit Touchscreen
- Schnell geladen, lange genutzt: Ausdauernder Akku für bis zu 21 Stunden¹ und kompaktem 140-W-Schnellladegerät
- Verbinde was dir wichtig ist: Einfacher Datenaustausch zwischen deinen Galaxy Geräten

The new way to PC.

Ein Laptop der mitdenkt: Das neue Galaxy Book4 Ultra ist dein zuverlässiger Partner für anspruchsvolle, AI-unterstützte Office-Aufgaben und eröffnet dir neue Möglichkeiten rund um die kreative Bild- und Videobearbeitung. Der neue AI-fokussierte Intel® Core™ Ultra Prozessor, ein interaktiver Touchscreen und der ausdauernde Akku sorgen dafür, dass du Projekte nach deinen Vorstellungen umsetzen kannst. Dabei bleibt das Galaxy Book4 Ultra selbst unter Hochdruck erfreulich cool. Das spürt man auch bei actionreichen Gaming-Sessions, für die das große, helle Dynamic AMOLED 2X-Display wie gemacht ist. Verbinde dein Galaxy Book4 Ultra mit deinen anderen Galaxy Geräten, um deine Arbeitsumgebung so produktiv und komfortabel wie möglich zu gestalten. Zum Schutz deiner Privatsphäre verfügt das Galaxy Book4 Ultra mit Samsung Knox über das bisher fortschrittlichste Sicherheitssystem auf einem Galaxy Book.



Verfügbarkeit: März 2024

Farben: Moonstone Gray

Lieferumfang: Notebook, Akku (fest verbaut), Ladeadapter (140 W), Datenkabel (USB-C auf USB-C), Kurzanleitung, Garantiekarte
(Lieferumfang kann sich je nach Variante unterscheiden)

Funktionsübersicht

Performance, die dich weiterbringt

Bereit für neue Höhenflüge? Mit der Kombination aus neuem Intel® Core™ Ultra Prozessor und NVIDIA® GeForce RTX™ Grafik erlebst du Multitasking, Bild- und Videobearbeitung auf dem nächsten Level. Auch beim Gaming kannst du deinen Gegner den entscheidenden Schritt voraus sein. Die verbesserte Wärmeableitung sorgt dafür, dass die Temperatur deines Galaxy Book4 Ultra dabei niedrig und die Leistung hoch bleibt. Und wenn der 76-Wh-Akku² nach bis zu 21 Stunden¹ Laufzeit doch mal an die Steckdose muss, kannst du mit dem 140-W-Ladegerät in nur 30 Minuten³ bis zu 55% aufladen.

Display mit Touch-Funktion

Fokus auf alles, was dir wichtig ist: Das 16 Zoll Dynamic AMOLED 2X-Display bringt deine Dokumente, Fotos, Videos und Spiele groß heraus. Genieße auch im Freien gut sichtbare Inhalte mit klaren Kontrasten und lebendigen Farben, die dank Vision Booster automatisch an die Lichtverhältnisse angepasst werden. Selbst störende Spiegelungen gehören dank Antireflexions-Technologie der Vergangenheit an. Du liebst den intuitiven Bedienkomfort eines Smartphones oder Tablets? Dann kannst du dein Galaxy Book4 Ultra mit dem neuen Touchscreen jetzt auch ganz interaktiv bedienen und dich per Finger durch die Inhalte navigieren. Die 120-Hz Bildwiederholfrequenz sorgt dafür, dass alles flüssig läuft.

Gut vernetzt im Galaxy Ecosystem

Du willst dort weitermachen, wo du aufgehört hast? Für nahtlose Abläufe lässt sich das Galaxy Book4 Ultra einfach in dein vorhandenes Galaxy Ecosystem integrieren. Melde dich mit deinem Samsung Account an und verwende dein Galaxy Book, um dein Smartphone oder Tablet per Maus, Tastatur oder Touchpad zu bedienen⁴, Dateien per Drag and Drop zu übertragen oder Texte und Bilder zu kopieren und einzufügen. Damit die Arbeit noch angenehmer wird, kannst du dein Tablet als zweiten Bildschirm oder als Schreib- und Zeichenbrett⁵ für den S Pen einsetzen. Auch dein Smartphone kannst du über dein Galaxy Book im Auge behalten und Nachrichten beantworten oder Anrufe annehmen. Trägst du dabei deine kompatiblen Galaxy Buds, wechseln auch diese zwischen den Geräten.

Eine neue Benutzererfahrung dank AI

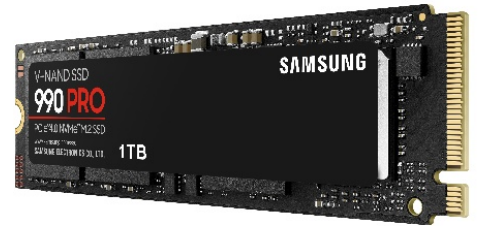
Mit der Galaxy Book4-Serie bringt Samsung seine bisher intelligentesten Galaxy Books auf den Markt. Taktgeber sind die neuen Intel® Core™ Ultra Prozessoren, die neben der leistungsstarken Grafikeinheit (GPU) jetzt auch über eine Verarbeitungseinheit für schnelle AI-Operationen (NPU) verfügen. Zusammen mit dem AI PC Beschleunigungsprogramm von Intel®, an dem mehr als 100 unabhängige Softwareanbieter beteiligt sind, werden aufregende AI-Funktionen rund um Inhaltssuche und -erstellung, Videobearbeitung, Audioeffekte und Gaming möglich.

Zubehör

SSD 990 PRO MZ-V9P1T0BW

Der Performance Macher

- PCIe® 4.0 NVMe™ SSD für High-End-Gaming für Konsole und PC
- Hohe Lesegeschwindigkeit von bis zu 7.450 MB/s und Schreibgeschwindigkeit von bis zu 6.900 MB/s
- 50 % verbesserte Leistung pro Watt gegenüber der 980 PRO (Vorgängermodell)
- Schutz vor Überhitzung dank Heat Spreader und Dynamic Thermal Guard
- Auch geeignet für anspruchsvolle Video- und Grafikbearbeitung
- Unterstützt Direct Storage bei Windows 11



Portable SSD T9 MU-PG1T0B/EU

High Performance für Profi-Anwender

- Externer Highspeed-Speicher im kompakten, leichten und rutschfesten Gehäuse
- Dank USB 3.2 Gen 2x2 erreicht die T9 Lese-/Schreibgeschwindigkeiten von bis zu 2.000 MB/s
- Perfekt für professionelle Anwender und Content Creator
- Kompatibel mit PCs, Macs, Android™-Geräten, Spielekonsolen und 12K-Kameras
- Passwortschutz auf Basis von AES 256-Bit-Hardwareverschlüsselung
- Verfügbare Kapazitäten: 1 TB, 2 TB, 4 TB
- USB-Kabel Typ-C auf C und Typ-C auf A im Lieferumfang enthalten
- 5 Jahre eingeschränkte Herstellergarantie.



Zubehör

Portable SSD T5 EVO MU-PHITOS/EU

Massig Speicher. Massig Style.

- Bis zu 8 TB Speicherkapazität für das Arbeiten, Lernen und Kreativsein, auch in 2 und 4 TB verfügbar
- Praktisches Design: hochwertiges Metallgehäuse mit Metallgriff zum Befestigen an Taschen etc.
- Extrem handlich: kompakter, leichter Begleiter für unterwegs
- Bis zu 3,8x schneller im Vergleich zu externen HDDs mit Datenübertragungsraten von bis zu 460 MB/s dank USB 3.2 Gen1
- Kompatibel mit Macs, PCs, Android™-Geräten, Spielekonsolen und Kameras



PRO Ultimate MB-MY128SA/WW

Dein Kreativitäts-Booster

- Geeignet für 4K UHD- und Serienbildaufnahmen mit bis zu 200 MB/s Lese- und 130 MB/s Schreibgeschwindigkeit (UHS-I U3)
- A2-Rating für schnelles Laden und reibungsloses Multitasking von Apps
- Faszinierend schnelle und zuverlässige microSD Speicherkarte, passend für den professionellen Einsatz in Drohnen, Action Kameras, 360° Kameras sowie Smartphones und Tablets (inkl. SD Adapter)
- Bis zu 512 GB Speicherkapazität für bis zu 30 Stunden Aufnahmezeit von 4K UHD Videos oder 207.159 Fotos
- SD-Adapter: Der mitgelieferte SD-Adapter macht die PRO Ultimate mit einer Reihe von verschiedenen Geräten kompatibel.
- Außerdem ist die PRO Ultimate auch mit einem USB-Reader verfügbar.



Leistungsmerkmale (modellspezifisch)

NP960XGL-XG1DE

Speicherkapazität

Interner Speicher	1 TB
Speichertyp	SSD (M.2 2280, PCIe 4.0)
Arbeitsspeicher (RAM)	32 GB
Arbeitsspeichertyp	LPDDR5x
RAM-Geschwindigkeit	7.467 MHz
Speichererweiterung ⁶	SSD (max. 2 TB, M.2 2280, PCIe 4.0), microSD (max. 2 TB)
Schnittstelle	UHS-I

Technische Daten

Prozessorname	Intel® Core™ Ultra 9 Processor 185H
Prozessorkerne	16
Aufteilung Prozessorkerne	6x P- / 8x E- / 2x LP E-Kerne
Grundtaktfrequenz (GHz)	P: 2,3 GHz / E: 1,8 GHz / LP E: 1,0 GHz
Max. Turbo-Frequenz (GHz)	P: 5,1 GHz / E: 3,8 GHz / LP E: 2,5 GHz
Intel® Smart Cache	24 MB
Prozessorarchitektur	64-Bit
Technologieknoten	Intel 4 (7 nm)
Grafik	NVIDIA® GeForce RTX™ 4070
Grafikspeicher	8 GB
Grafikspeichertyp	GDDR6

NP960XGL-XG3DE

Speicherkapazität

Interner Speicher	512 GB
Speichertyp	SSD (M.2 2280, PCIe 4.0)
Arbeitsspeicher (RAM)	16 GB
Arbeitsspeichertyp	LPDDR5x
RAM-Geschwindigkeit	7.467 MHz
Speichererweiterung ⁶	SSD (max. 2 TB, M.2 2280, PCIe 4.0), microSD (max. 2 TB)
Schnittstelle	UHS-I

Technische Daten

Prozessorname	Intel® Core™ Ultra 7 Processor 155H
Prozessorkerne	16
Aufteilung Prozessorkerne	6x P- / 8x E- / 2x LP E-Kerne
Grundtaktfrequenz (GHz)	P: 1,4 GHz / E: 0,9 GHz / LP E: 0,7 GHz
Max. Turbo-Frequenz (GHz)	P: 4,8 GHz / E: 3,8 GHz / LP E: 2,5 GHz
Intel® Smart Cache	24 MB
Prozessorarchitektur	64-Bit
Technologieknoten	Intel 4 (7 nm)
Grafik	NVIDIA® GeForce RTX™ 4050
Grafikspeicher	6 GB
Grafikspeichertyp	GDDR6

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 6E

Miracast

Bluetooth 5.3

Stromversorgung

Akku-Typ	Li-Ion
Akku-Kapazität ²	76 Wh
Spannung	15,52 V
Ladezeit	ca. 80 min

Anschlüsse

USB	2x USB-C (Thunderbolt 4) 1x USB-A (3.2 Gen1)
HDMI	1x HDMI 2.1
microSD	1x
3,5 mm Klinke	1x

Weitere Funktionen

Sicherheit (System-Passwort, fTPM, Fingerabdruckscanner, Secured Core-PC)

Quad-Lautsprecher Sound by AKG (2x 5 W, 2x 2 W), Dolby Atmos®

Sensoren (Umgebungslichtsensor, Hall-Sensor)

Technische Daten

Größe (BxTxH)	355,4 x 250,45 x 16,5 mm
Gewicht	ca. 1,86 kg
Nutzungsdauer	bis zu 21 Std.

Display

Größe	40,64 cm / 16"
Art	Touchscreen
Technologie	Dynamic AMOLED 2X
Auflösung	2.880 x 1.800 Pixel (WQXGA+)
Betrachtungswinkel	~ 88°
Format	16:10
Pixeldichte	212 ppi
Farben	16 Millionen
Max. Helligkeit	500 Nits (HDR Modus), 400 Nits (Standard)
Zoom	Multitouch
Bildwiederholrate	120 Hz (adaptiv)

Kamera

Full HD Webcam

Tastatur

QWERTZ
Zifferblock
Hintergrundbeleuchtung
Windows Hello

Samsung Services

Samsung Settings	Samsung Update
Samsung Recovery	Samsung Device Care
Quick Search	Live Wallpaper
Screen Recorder	Samsung Studio
Galaxy Book Smart Switch	Galaxy Book Experience
Samsung Account	Bixby
Samsung Gallery	Samsung Flow
Samsung Notes	SmartThings
Quick Share	Samsung Pass
Second Screen ⁵	Phone Link
Multi Control ⁴	

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.

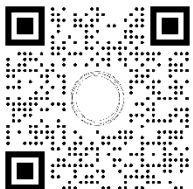
2 Die Wh-Angabe bezieht sich auf den typischen Wert der Leistung, der unter Laborbedingungen ermittelt wurde. Die tatsächliche Akkulaufzeit kann je nach Netzwerkumgebung, Nutzerverhalten und anderen Faktoren variieren.

3 Basierend Akkuladeergebnissen aus internen Samsung Labortests, die mit einem 140-W-Ladegerät bei einer verbleibenden Leistung von 2% und ausgeschalteten Diensten, Funktionen und Bildschirm durchgeführt wurden. Die tatsächliche Ladegeschwindigkeit kann abhängig von der tatsächlichen Nutzung, den Ladebedingungen und anderen Faktoren variieren.

4 Die Multi Control-Funktion wird nur unterstützt von Galaxy Tablets mit One UI 4.1 oder neuer, Galaxy Smartphones mit One UI 5.1 oder neuer und Galaxy Book Geräten, die im Jahr 2021 oder später erschienen sind und über Samsung Settings v1.5 (Intel) oder Samsung Settings v3.3 (ARM) verfügen. Einige Modelle unterstützen nicht alle Funktionen.

5 Second Screen ist nur auf ausgewählten Samsung Galaxy Tab Modellen verfügbar, einschließlich Galaxy Tab S9, Tab S9+, Tab S9 Ultra, Tab S9 FE, Tab S9 FE+, Tab S8, Tab S8+, Tab S8 Ultra, Tab S7, Tab S7+, Tab S7 FE und Tab Active4 Pro mit installierter One UI Version 3.1 oder höher.

6 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