

Galaxy Book6 Pro

NP960XJG

Verfügbarkeit: März 2026

Farben: Gray



Optionales Zubehör:

Bluetooth Mouse Slim - EJ-M3400

Multiport Adapter - EE-P5400

Schnellladeadapter - EP-TB410N

Portable SSD T9 4 TB - MU-PG4T0B/EU

Portable SSD T7 4 TB - MU-PC4T0T/WW

Type-C 512 GB Flash Drive - MUF-512DA/APC

Highlights

- **Entwickelt für Top Performance:** Intel® Core™ Ultra Prozessor und Intel® Arc™ Grafik für anspruchsvolle AI-Aufgaben, kreative Projekte und immersive Erlebnisse
- **Entwickelt für lange Tage:** Zuverlässiger Begleiter im Alltag dank ausdauerndem Akku und Dynamic AMOLED 2X-Display mit hohem Sehkomfort
- **Entwickelt für unterwegs:** Schlankes und leichtes Premium-Design für produktives Arbeiten in fast jeder Umgebung
- **Entwickelt für Galaxy AI¹:** Bereit für smarte AI-Funktionen in deinem Samsung Galaxy Ecosystem

Claim

Entwickelt für top Performance

Produkttext

Engineering auf den Punkt gebracht: Das Galaxy Book6 Pro verbindet kompromisslose Performance mit AI-gestützter Produktivität und hoher Ausdauer – alles verpackt in einem außergewöhnlich schlanken Design.

Dank seiner hohen Rechen- und Grafikleistung kann das Galaxy Book6 Pro nicht nur klassische Office- und Alltagsaufgaben bewältigen, sondern ist auch für anspruchsvolle AI-Workflows und immersives Entertainment ausgelegt. Angetrieben vom neuesten Intel® Core™ Ultra Prozessor der Serie 3 mit integrierter NPU erreicht es eine kombinierte AI-Leistung von bis zu 50 TOPS. Die fortschrittliche Intel® Arc™ Grafik arbeitet im Alltag effizient und kann auch anspruchsvollere Aufgaben mit Leichtigkeit erledigen.

Damit du die Leistung dauerhaft abrufen kannst, kombiniert das Galaxy Book6 Pro intelligentes Energiemanagement mit einem leistungsstarken Akku. Das Ergebnis sind bis zu 30 Stunden Videowiedergabe² – rund fünf Stunden mehr als bei der vorherigen Generation. Technisch auf dem neusten Stand ist auch das Dynamic AMOLED 2X Touch-Display. Es liefert brillante Farben, tiefe Schwarztöne und scharfe Details – dank fortschrittlicher Antireflexions-Technologie auch bei hellem Umgebungslicht. Auch im Design zeigt sich der Engineering-Anspruch: Mit der geringen Bauhöhe, schmalen Displayrändern, einer hochwertigen Tastatur und einem haptischen Touchpad ist das Galaxy Book6 Pro konsequent auf komfortables und fokussiertes Arbeiten ausgelegt.

Zusammen mit den intelligenten Galaxy AI-Funktionen¹ und der nahtlosen Integration in dein Samsung Galaxy Ecosystem wird das Galaxy Book6 Pro zur zentralen Arbeitsplattform für deinen digitalen Alltag. Erlebe, wie präzises Engineering für die Balance aus Leistung, Effizienz und Design sorgen kann.

Features

Klarer Sound für deinen Alltag

Mit seinem abgestimmten Soundsystem bietet dir das Galaxy Book6 Pro über den gesamten Tag hinweg ein ausgewogenes Klangerlebnis. Das 4-Lautsprecher-System mit Dolby Atmos sorgt für räumlichen Surround-Sound – ideal für Musik, Streaming, Videocalls und Online-Meetings. Zwei Tieftöner liefern einen soliden, kontrollierten Bass, während zwei Hochtöner klare Höhen und eine präzise Sprachwiedergabe ermöglichen. Durch ihre neue Positionierung nahe an der Tastatur bleiben Stimmen auch bei hoher Lautstärke verzerrungsarm und klar verständlich. So kann das Galaxy Book6 Pro mit seinem Sound konzentriertes Arbeiten ebenso unterstützen wie entspannte Unterhaltung am Abend.

Schnell wieder startklar

Der leistungsstarke Akku des Galaxy Book6 Pro wurde konsequent auf hohe Energieeffizienz ausgelegt und sorgt dafür, dass du den ganzen Tag über produktiv sein kannst, ohne ständig an den Akkustand denken zu müssen. Zusammen mit der intelligenten Prozessorsteuerung und dem energieeffizienten Display ermöglicht er eine beeindruckende Videowiedergabe von bis zu 30 Stunden². Und wenn du zwischen zwei Terminen doch einmal nachladen musst, bringt dich Super Fast Charging mit bis zu 65 W³ schnell wieder an den Start. So ist dein Galaxy Book6 Pro in kurzer Zeit wieder bereit für den nächsten Einsatz an deiner Seite.

Klare Sicht ohne Kompromisse

Ein Display, das dich in nahezu jeder Situation fokussiert arbeiten, präsentieren und kreativ sein lässt: Das 16" große Dynamic AMOLED 2X Touch-Display des Galaxy Book6 Pro bringt deine Inhalte gestochen scharf und in leuchtenden Farben zur Geltung. Den Unterschied im Alltag macht das entspiegelte Deckglas aus Corning® Gorilla® Glass mit DX mit der Spiegelungen um bis zu 75 Prozent reduziert werden können. Texte, Grafiken und Videos bleiben damit auch bei schwierigen Lichtverhältnissen und aus unterschiedlichen Blickwinkeln klar erkennbar. Gleichzeitig erhöht das robuste Glas die Widerstandsfähigkeit des Displays gegenüber Kratzern und alltäglicher Abnutzung. Eine adaptive Bildwiederholrate von 30 Hz bis 120 Hz sorgt dafür, dass Inhalte flüssig laufen. In Verbindung mit einer hohen Spitzenhelligkeit und dem intelligenten Vision Booster erscheinen deine Inhalte auch bei Sonneinstrahlung kontrastreich und brillant.

Features

Mühelos produktiv mit Galaxy AI¹

Damit du deine Aufgaben im Alltag einfach erledigen kannst, verbindet das Galaxy Book6 Pro seine starke Rechenleistung mit Galaxy AI¹ – und das auch geräteübergreifend in deinem Samsung Galaxy Ecosystem. Mit AI Select⁴ führst du durch einfaches Markieren von Texten oder Bildern kontextbezogene Aktionen aus: Du kannst nach Informationen suchen, Hintergründe entfernen, Inhalte kopieren oder teilen. Je nach Anwendung schlägt dir Galaxy AI automatisch passende Aktionen vor. Du suchst etwas Bestimmtes auf deinem Galaxy Book? Wenn du dir weder den genauen Dateinamen noch den Speicherort gemerkt hast, kannst du Dateien, Inhalte und Einstellungen auch mit natürlicher Sprache finden. Suche einfach nach „besserem Sound für meine Filme“, „meine Urlaubsfotos von letztem Jahr“ oder „dem Dokument, das ich vor zwei Wochen bearbeitet habe“. Mit Storage Share kannst du zudem direkt auf die Speicher deiner verbundenen Galaxy Geräte zugreifen. So lassen sich Fotos, die auf deinem Galaxy Smartphone gespeichert sind, auf deinem Galaxy Book öffnen, bearbeiten oder speichern – ganz ohne Kabel oder Downloads.

Kühl für konstant hohe Leistung

Ob anspruchsvolles Multitasking, rechenintensive Renderings oder AI-gestützte Anwendungen: Das Galaxy Book6 Pro ist darauf ausgelegt, auch unter Dauerlast eine stabile Performance zu liefern. Beim Galaxy Book6 Pro 16" ist dafür die neue Vapor Chamber zuständig, die die bisherige Heat Pipe ersetzt. Dank ihrer großen Oberfläche kann entstehende Wärme schneller aufgenommen und gleichmäßig verteilt werden. In Kombination mit den vergrößerten Kühlrippen kann die thermische Effizienz dadurch um bis zu 35 Prozent gegenüber dem Vorgängermodell verbessert werden⁶. Neben der hohen Leistung überzeugt es mit angenehm leisen Lüftergeräuschen, damit du dich voll auf deine Aufgaben konzentrieren kannst.

Leistungsmerkmale (modellspezifisch)

NP960XJG-KG1DE

Speicherkapazität

Interner Speicher	512 GB
Speichertyp	SSD (M.2, PCIe 4.0)
Arbeitsspeicher (RAM)	16 GB
Arbeitsspeichertyp	LPDDR5x
RAM-Geschwindigkeit	7.467 MT/s
Speichererweiterung ⁵	SSD (max. 2 TB, M.2-2280)
Schnittstelle	PCIe 4.0

Technische Daten

Prozessorname	Intel® Core™ Ultra 5 325
Prozessorkerne	8
Aufteilung Prozessorkerne	4x P-Kerne / 4x LP E-Kerne
Grundtaktfrequenz (GHz)	P-Kerne: 2,1 / LP E-Kerne: 1,6
Max. Turbo-Frequenz (GHz)	P-Kerne: 4,5 / LP E-Kerne: 3,4
Intel® Smart Cache	12 MB
CPU-Architektur	64-Bit
Lithographie	Intel 18A (1,8 nm)
GPU	Intel® Graphics
Xe-Kerne	4
Max. dynamische Frequenz	2,45 GHz
NPU + max. TOPS (Int8)	NPU5 + 47 TOPS

NP960XJG-KG2DE

Speicherkapazität

Interner Speicher	512 GB
Speichertyp	SSD (M.2, PCIe 4.0)
Arbeitsspeicher (RAM)	16 GB
Arbeitsspeichertyp	LPDDR5x
RAM-Geschwindigkeit	8.533 MT/s
Speichererweiterung ⁵	SSD (max. 2 TB, M.2-2280)
Schnittstelle	PCIe 4.0

Technische Daten

Prozessorname	Intel® Core™ Ultra 7 356H
Prozessorkerne	16
Aufteilung Prozessorkerne	4x P- / 8x E- / 4x LP E-Kerne
Grundtaktfrequenz (GHz)	P-: 1,9 / E-: 1,5 / LP E-Kerne: 1,5
Max. Turbo-Frequenz (GHz)	P-: 4,7 / E-: 3,7 / LP E-Kerne: 3,3
Intel® Smart Cache	18 MB
CPU-Architektur	64-Bit
Lithographie	Intel 18A (1,8 nm)
GPU	Intel® Graphics
Xe-Kerne	4
Max. dynamische Frequenz	2,45 GHz
NPU + max. TOPS (Int8)	NPU5 + 50 TOPS

NP960XJG-KG3DE

Speicherkapazität

Interner Speicher	1 TB
Speichertyp	SSD (M.2, PCIe 4.0)
Arbeitsspeicher (RAM)	16 GB
Arbeitsspeichertyp	LPDDR5x
RAM-Geschwindigkeit	8.533 MT/s
Speichererweiterung ⁵	SSD (max. 2 TB, M.2-2280)
Schnittstelle	PCIe 4.0

Technische Daten

Prozessorname	Intel® Core™ Ultra 7 356H
Prozessorkerne	16
Aufteilung Prozessorkerne	4x P- / 8x E- / 4x LP E-Kerne
Grundtaktfrequenz (GHz)	P-: 1,9 / E-: 1,5 / LP E-Kerne: 1,5
Max. Turbo-Frequenz (GHz)	P-: 4,7 / E-: 3,7 / LP E-Kerne: 3,3
Intel® Smart Cache	18 MB
CPU-Architektur	64-Bit
Lithographie	Intel 18A (1,8 nm)
GPU	Intel® Graphics
Xe-Kerne	4
Max. dynamische Frequenz	2,45 GHz
NPU + max. TOPS (Int8)	NPU5 + 50 TOPS

Leistungsmerkmale (modellspezifisch)

NP960XJG-KG4DE

Speicherkapazität

Interner Speicher	1 TB
Speichertyp	SSD (M.2, PCIe 4.0)
Arbeitsspeicher (RAM)	32 GB
Arbeitsspeichertyp	LPDDR5x
RAM-Geschwindigkeit	8.533 MT/s
Speichererweiterung ⁵	SSD (max. 2 TB, M.2-2280)
Schnittstelle	PCIe 4.0

Technische Daten

Prozessorname	Intel® Core™ Ultra 7 356H
Prozessorkerne	16
Aufteilung Prozessorkerne	4x P- / 8x E- / 4x LP E-Kerne
Grundtaktfrequenz (GHz)	P-: 1,9 / E-: 1,5 / LP E-Kerne: 1,5
Max. Turbo-Frequenz (GHz)	P-: 4,7 / E-: 3,7 / LP E-Kerne: 3,3
Intel® Smart Cache	18 MB
CPU-Architektur	64-Bit
Lithographie	Intel 18A (1,8 nm)
GPU	Intel® Graphics
Xe-Kerne	4
Max. dynamische Frequenz	2,45 GHz
NPU + max. TOPS (Int8)	NPU5 + 50 TOPS

NP960XJG-KG5DE

Speicherkapazität

Interner Speicher	512 GB
Speichertyp	SSD (M.2, PCIe 4.0)
Arbeitsspeicher (RAM)	32 GB
Arbeitsspeichertyp	LPDDR5x
RAM-Geschwindigkeit	8.533 MT/s
Speichererweiterung ⁵	SSD (max. 2 TB, M.2-2280)
Schnittstelle	PCIe 4.0

Technische Daten

Prozessorname	Intel® Core™ Ultra 7 356H
Prozessorkerne	16
Aufteilung Prozessorkerne	4x P- / 8x E- / 4x LP E-Kerne
Grundtaktfrequenz (GHz)	P-: 1,9 / E-: 1,5 / LP E-Kerne: 1,5
Max. Turbo-Frequenz (GHz)	P-: 4,7 / E-: 3,7 / LP E-Kerne: 3,3
Intel® Smart Cache	18 MB
CPU-Architektur	64-Bit
Lithographie	Intel 18A (1,8 nm)
GPU	Intel® Graphics
Xe-Kerne	4
Max. dynamische Frequenz	2,45 GHz
NPU + max. TOPS (Int8)	NPU5 + 50 TOPS

NP960XJG-KG6DE

Speicherkapazität

Interner Speicher	1 TB
Speichertyp	SSD (M.2, PCIe 4.0)
Arbeitsspeicher (RAM)	32 GB
Arbeitsspeichertyp	LPDDR5x
RAM-Geschwindigkeit	9.600 MT/s
Speichererweiterung ⁵	SSD (max. 2 TB, M.2-2280)
Schnittstelle	PCIe 4.0

Technische Daten

Prozessorname	Intel® Core™ Ultra X7 358H
Prozessorkerne	16
Aufteilung Prozessorkerne	4x P- / 8x E- / 4x LP E-Kerne
Grundtaktfrequenz (GHz)	P-: 1,9 / E-: 1,5 / LP E-Kerne: 1,5
Max. Turbo-Frequenz (GHz)	P-: 4,8 / E-: 3,7 / LP E-Kerne: 3,3
Intel® Smart Cache	18 MB
CPU-Architektur	64-Bit
Lithographie	Intel 18A (1,8 nm)
GPU	Intel® Arc™ B390
Xe-Kerne	12
Max. dynamische Frequenz	2,5 GHz
NPU + max. TOPS (Int8)	NPU5 + 50 TOPS

Leistungsmerkmale

Betriebssystem

Windows® 11 Home

Datenübertragung

Wi-Fi 7

IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax/be

Miracast

Bluetooth 5.4

Stromversorgung – FuAG Infos

Akku-Typ	Li-Ion
Akku-Kapazität (typisch) ⁶	78,07 Wh
Spannung (V)	15,6
Nutzungsdauer ²	bis zu 30 Std.
Ladezeit	ca. 115 min
Ladekapazität (min. – max., W)	60 – 65
Power Delivery Support	Ja
Ladeadapter im Lieferumfang	Nein

Anschlüsse

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

Tastatur & Eingabe

QWERTZ

Hintergrundbeleuchtung

Haptisches Touchpad

Fingerabdruckscanner in Power-Taste

Windows Hello

Copilot+ Taste⁷

Samsung Services

Samsung Settings, Samsung Device Care, Quick Search, Live Wallpaper, Screen Recorder, Samsung Studio, Galaxy Book Smart Switch, Galaxy Book Experience, Samsung Account, Bixby⁸, Samsung Gallery, Samsung Flow, Samsung Notes, SmartThings, Quick Share, Samsung Pass, Samsung Cloud Assistant, Second Screen⁹, Phone Link¹⁰, Samsung Find¹¹, Mehrfachsteuerung¹², AI Select⁴, Geräte in der Nähe¹², Speicherfreigabe¹², PC Diagnostics, Kamerafreigabe¹², Samsung Care+, Samsung Service, Galaxy Book Members

Design

Formfaktor	Clamshell
Farbe	Gray

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	≥ 120 % DCI-P3
Max. Helligkeit	500 Nits / 1.000 Nits (HDR)
Zoom	Multitouch
Bildwiederholrate	120 Hz (adaptiv)

Weitere Funktionen

Sicherheit (System-Passwort, TPM, Fingerabdruckscanner)
Quad-Lautsprecher (2x Woofer - 2 W, 2x Tweeter - 1 W), Dolby Atmos®
2x integriertes Digital Mikrofon
Sensoren (Hall-Sensor, Umgebungslichtsensor)

Kamera

Full HD-Webcam (1080p)

Logistische Daten

Gerätegröße (HxBxT)	248 x 356,9 x 11,9 mm
Gerätegewicht (kg)	ca. 1,59
Packungsgröße (HxBxT)	259,1 x 368 x 30,5 mm
Packungsgewicht (g)	ca. 335 g

Lieferumfang

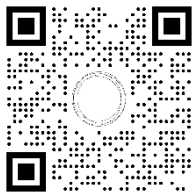
Notebook, Akku (fest verbaut),
Datenkabel (USB-C auf USB-C),
Kurzanleitung, Garantiekarte

Allgemeine Hinweise

Bei Einrichtung des Notebooks mit einem Microsoft Konto, durch die Nutzung des Internets und/oder durch internetgestützte Programme (z. B. Anwendungen (Apps), Samsung Apps, Microsoft 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 Bestimmte AI-Funktionen setzen eine Internetverbindung, einen Samsung Account oder einen Google Konto Login voraus. Galaxy AI ist in Deutschland ab 16 Jahren verfügbar. Samsung behält sich vor, den Dienst oder einzelne Funktionen kostenpflichtig zu machen.
- 2 Bei internen Tests wurden Videowiedergabezeiten von bis zu 30 Stunden erreicht. Die tatsächliche Akkulaufzeit kann je nach Netzwerkumgebung, Nutzerverhalten und anderen Faktoren variieren.
- 3 Nur mit optional erhältlichem Schnellladeadapter verfügbar.
- 4 Setzt eine Internetverbindung und einen Samsung Account Login voraus. Es könnte sein, dass AI Select zunächst heruntergeladen und installiert werden muss, wenn die App zum ersten Mal gestartet wird.
- 5 Die Erweiterung des internen Speichers per NVMe SSD sollte durch einen Samsung Service-Techniker durchgeführt werden, damit die Geräte-Garantie nicht erlischt.
- 6 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.
- 7 Copilot+ PC wird auf PCs mit Linux-Betriebssystem oder ohne Betriebssystem nicht unterstützt.
- 8 Samsung Account Login und Datennetzwerk für vollen Funktionsumfang für Bixby notwendig.
- 9 Second Screen ist nur auf ausgewählten Samsung Galaxy Tab Modellen verfügbar, einschließlich Galaxy Tab S11-, Tab S10-, Tab S9-, Tab S9 FE-, Tab S8-, Tab S7-Serie, Tab S7 FE und Tab Active4 Pro mit installierter One UI Version 5.1.1 oder höher.
- 10 Das Galaxy Smartphone und der PC müssen über die Apps „Link to Windows“ und „Microsoft Phone Link“ miteinander verbunden und mit demselben Microsoft-Konto angemeldet sein. Link to Windows ist auf ausgewählten Samsung Galaxy Geräten vorinstalliert.
- 11 Das Gerät muss bei deinem Samsung Account angemeldet sein. Weitere Geräte können in Zukunft hinzugefügt werden. Um ein Gerät als Suchgerät zu markieren, musst du der Verwendung deines Standorts und den Datenschutzbestimmungen zustimmen. Die Suchgeräte geben nicht den exakten Standort des verlorenen Gerätes an.
- 12 Jedes Gerät muss bei einem Samsung Account angemeldet sein und sowohl WLAN als auch Bluetooth müssen aktiviert sein. Die Verfügbarkeit von Funktionen kann je nach Region und Gerätemodell variieren.



Samsung Circle

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