

Samsung Galaxy Book6 Pro - Intel Core Ultra 7 356H / 1.9 GHz - Win 11 Pro - Intel Graphics - 32 GB RAM - 1 TB SSD NVMe - 35.6 cm (14")

AMOLED Touchscreen 2880 x 1800 (WQXGA+) @ 120 Hz - Wi-Fi 7 - Bluetooth - Grau

Gruppe	Notebooks
Hersteller	Samsung
Hersteller Art. Nr.	NP944XJG-KG4DE
EAN/UPC	8806099114701



Beschreibung

Das Samsung Galaxy Book6 Pro bietet eine Kombination aus Eleganz und Funktionalität für Berufstätige und Studierende gleichermaßen. Ausgestattet mit einem atemberaubenden 2880 x 1800 OLED-WQXGA+-Display liefert dieses Notebook dank seiner entspiegelten Oberfläche und der HDR 1000 True Black-Technologie lebendige Bilder und eignet sich somit ideal für Multimedia-Anwendungen und detailreiche Designarbeiten. Das Dual-Array-Mikrofon und Dolby Atmos sorgen für ein beeindruckendes Klangerlebnis bei Videoanrufen und Unterhaltung. Angetrieben vom Intel Core Ultra 7-Prozessor mit 16 Kernen und einer maximalen Turbo-Taktfrequenz von 4,7 GHz meistert das Galaxy Book6 Pro Multitasking mit Leichtigkeit. Es verfügt über eine Pro-Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung und ein haptisches Touchpad für ein verbessertes Benutzererlebnis. Mit zahlreichen Anschlussmöglichkeiten wie Thunderbolt 4, HDMI und USB-C sowie fortschrittlichen WLAN-Funktionen wie Wi-Fi 6 und Bluetooth 5.4 ist dieses Notebook darauf ausgelegt, Nutzer in jeder Umgebung vernetzt und produktiv zu halten.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Samsung Galaxy Book6 Pro - 35.6 cm (14") - Core Ultra 7 356H - 32 GB RAM - 1 TB SSD
Produkttyp	Notebook - Copilot+ PC
EU-Datenverordnung	https://dataact.samsung.com/#/public/notice-page?locale=en
Betriebssystem	Win 11 Pro
Prozessor	Intel Core Ultra 7 (Serie 3) - 356H / 1.9 GHz, bis zu 4.7 GHz / 18 MB Cache
Neurale Prozessor-Einheit (NPU)	- bis zu 50 TOPS
Arbeitsspeicher	32 GB LPDDR5X SDRAM (mitgelieferter Speicher ist angelötet)
Speicherkapazität	1 TB SSD - NVMe
Bildschirm	35.6 cm (14") Touchscreen 2880 x 1800 / WQXGA+ @ 120 Hz
Grafik	Intel Graphics - bis zu 40 TOPS
Eingabegerät	ClickPad
Tastatur	(Bilder sind repräsentativ, bitte beachten Sie die Spezifikationen für das genaue Layout)
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Integrierte Webcam	Ja

Microsoft Copilot	Yes
Netzwerk	802.11a/b/g/n/ac/ax/be, Bluetooth 5.4
Besonderheiten	Umgebungslichtsensor, Hall-Sensor
Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck
Farbe	Grau
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	31.42 cm x 22.06 cm x 1.16 cm
Gewicht	1.24 kg
Herstellergarantie	Begrenzte Garantie - 2 Jahre

Ausführliche Details

	Allgemein
Produkttyp	Notebook
KI-Stufe	Copilot+ PC
Betriebssystem	Windows 11 Pro
EU-Datenverordnung	https://dataact.samsung.com/#/public/notice-page?locale=en
	Prozessor / Chipsatz
CPU	Intel Core Ultra 7 (Serie 3) 356H / 1.9 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.7 GHz
Anz. der Kerne	16 Kerne
Leistungskerne	4
Effiziente Kerne	12
Cache	18 MB
	Neurale Prozessor-Einheit (NPU)
NPU-Leistung bis zu (TOPS)	50 TOPS
Unterstützung von KI-Datentypen auf NPU	INT8
Support für Sparsität	Ja
Von NPU unterstützte KI-Software-Frameworks	OpenVINO, WebNN, WindowsML, ONNX RT
Unterstützung von Windows Studio-Effekten	Ja
	Arbeitsspeicher
RAM	32 GB (mitgelieferter Speicher ist angelötet)
Technologie	LPDDR5X SDRAM
	Speicherkapazität
Hauptspeicher	1 TB SSD - NVMe Express (NVMe)
	Bildschirm
Typ	35.6 cm (14") - AMOLED

Touchscreen	Ja
Auflösung	2880 x 1800 (WQXGA+)
Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung	120 Hz
Breitbild	Ja
Seitenverhältnis des Bildes	16:10
Helligkeit	1000 cd/m²
Besonderheiten	Entspiegelt, Variable refresh rate (VRR), Corning Gorilla Glass DXC, HDR 1000 True Black
Tastaturname	Pro-Tastatur
Audio & Video	
Grafikprozessor	Intel Graphics - bis zu 40 TOPS
Kamera	Ja - 1080p
Auflösung	2 Megapixel
Ton	Vier Lautsprecher, Dual-Array-Mikrofon
Kompatibilität	Dolby Atmos
Audiofunktionen	Ausgang: Smart Amp
Eingang	
Typ	Tastatur, ClickPad
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja
Tastaturlayout	(Bilder sind repräsentativ, bitte beachten Sie die Spezifikationen für das genaue Layout)
Leistungsmerkmale	Haptisches Touchpad, Copilot-Taste
Kommunikationsformen	
Drahtlos	802.11a/b/g/n/ac/ax/be, Bluetooth 5.4
Besonderheiten	Dual-Strom (2x2)
Batterie	
Technologie	Lithium-Ionen
Kapazität	67.18 Wh
Verbindungen & Erweiterung	
Steckplatz	1 x M.2 SATA/NVMe SSD
Schnittstellendetails	HDMI 2 x Thunderbolt 4 USB 3.2 (Type A) Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse (Mini-Klinke 3,5 mm)
Speicherkartenleser	Ja (microSD)
Software	
Software inbegriffen	SmartThings
Microsoft Copilot	Yes
Verschiedenes	

Farbe	Grau
Integrierte Optionen	Umgebungslichtsensor, Hall-Sensor
Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM) Security Chip, Lesegerät für Fingerabdruck
Leistungsmerkmale	Vision Booster, Galaxy KI
Enthaltene Kabel	USB-C zu USB-C Kabel
Abmessungen und Gewicht	
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	31.42 cm x 22.06 cm x 1.16 cm
Gewicht	1.24 kg
Herstellergarantie	
Service und Support	Begrenzte Garantie - 2 Jahre

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.