SAMSUNG

Samsung Galaxy Book5 (15, 6", Ultra 5-225U, 8 GB + 256 GB, Intel Graphics)



Marke : Samsung **Produktfamilie:** Galaxy Book5 **Artikel-Code:** NP750XHD-KD3DE

Produktname : Galaxy Book5 (15, 6", Ultra 5-225U, 8 GB + 256 GB, Intel Graphics)



- Performance im Alltag: Intel Core Ultra Prozessor für anspruchsvolle Aufgaben
- Mobiler Wegbegleiter: leicht & kompakt mit robustem Aluminiumgehäuse
- Jede Menge Energie: ausdauernder Akku für bis zu 19 Stunden zuverlässige Leistung
- Verbinde was dir wichtig ist: Einfacher Datenaustausch zwischen deinen Galaxy Geräten

Galaxy Book5 (15, 6", Ultra 5-225U, 8 GB + 256 GB, Intel Graphics)
Samsung Galaxy Book5 (15, 6", Ultra 5-225U, 8 GB + 256 GB, Intel Graphics). Produkttyp: Laptop, Formfaktor: Klappgehäuse. Prozessorfamilie: Intel Core Ultra 5, Prozessor: 225U. Bildschirmdiagonale: 39,6 cm (15.6"), HD-Typ: Full HD, Display-Auflösung: 1920 x 1080 Pixel. Speicherkapazität: 8 GB, Interner Speichertyp: LPDDR5x-SDRAM. Gesamtspeicherkapazität: 256 GB, Speichermedien: SSD. Eingebautes Grafikkartenmodell: Intel-Grafik. Installiertes Betriebssystem: Windows 11 Home. Produktfarbe: Grau. Gewicht: 1,55 kg

Design	
Produkttyp *	Laptop
Produktfarbe *	Grau
Formfaktor *	Klappgehäuse

Bildschirm	
Bildschirmdiagonale *	39,6 cm (15.6")
Display-Auflösung *	1920 x 1080 Pixel
Touchscreen *	✗
HD-Typ	Full HD
Panel-Typ	IPS
Blendfreier Bildschirm	✓

Prozessor	
Prozessorhersteller *	Intel
Prozessorfamilie *	Intel Core Ultra 5
Prozessorgeneration	Intel Core Ultra (Series 2)
Prozessor *	225U
Anzahl Prozessorkerne	12
Prozessor-Threads	14
Prozessor Boost-Frequenz	4,8 GHz
Leistungskerne	2
Effiziente Kerne	8
Low Power Efficient-Core	2
Leistungskern maximale Turbofrequenz	4,8 GHz
Effizienter Kern maximale Turbofrequenz	3,8 GHz
Low Power Efficient-Core maximale Turbofrequenz	2,4 GHz
Leistung Basisfrequenz des Kerns	1,5 GHz
Effiziente Basisfrequenz des Kerns	1,3 GHz
Low Power Efficient-Core Basisfrequenz	700 MHz
Prozessor-Cache	12 MB
Prozessor Cache Typ	Smart Cache
Grundleistung des Prozessors	15 W
Maximale Turboleistung	57 W

Grafik	
On-Board Grafikadapter OpenGL Version	4.6
Integrierte 6K-Grafikkarten-Unterstützung	✓
On-Board-Grafikkarte mit 8K-Unterstützung	✓
Open GL Unterstützung des Graphik-Adapters	✓

Audio	
Audio-System	Dolby Atmos
Eingebautes Mikrofon	✓
Mikrofonanzahl	2

Kamera	
Frontkamera	✓
Auflösung Frontkamera (numerisch)	2 MP

Netzwerk	
Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 6 (802.11ax)
WLAN-Standards	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax)
Mobile Netzwerkverbindung *	✗
Antennentyp	2x2
Ethernet/LAN	✓
Ethernet LAN Datentransferraten	10,100,1000 Mbit/s
Bluetooth	✓
Bluetooth-Version	5.2

Anschlüsse und Schnittstellen	
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	2
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C *	2
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✓

Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	Intel AI Boost
Sparsity Support	✔
Unterstützung für Windows Studio-Effekte	✔
Von der NPU unterstützte AI-Software-Frameworks	DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML
NPU-Leistung bis zu	12 Tera-Vorgänge pro Sekunde

Speicher	
Speicherkapazität *	8 GB
Interner Speichertyp	LPDDR5x-SDRAM
Memory Formfaktor	On-board
RAM-Speicher maximal *	8 GB

Speichermedium	
Gesamtspeicherkapazität *	256 GB
Speichermedien *	SSD
Gesamtkapazität der SSDs	256 GB
Anzahl SSD installiert	1
SSD Speicherkapazität	256 GB
NVMe	✔
Optisches Laufwerk - Typ *	✘
Integrierter Kartenleser	✔
Kompatible Speicherkarten	MicroSD (TransFlash)

Grafik	
Separates Grafikkartenmodell *	Nicht verfügbar
Eingebaute Grafikadapter *	✔
Separater Grafikadapter *	✘
Eingebautes Grafikkartenmodell *	Intel-Grafik
On-Board Grafikadapter DirectX Version	12.2
4K-Unterstützung durch On-Board Grafikadapter	✔

Tastatur	
Eingabegerät	Touchpad
Numerisches Keypad *	✔
Island-Stil Tastatur	✔
Tastaturaufbau	QWERTZ
Tastatursprache	Deutsch

Software	
Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Home
Mitgelieferte Software	Galaxy Book Experience Multi Control Second Screen Samsung Notes Samsung Gallery Quick Share Samsung Account Samsung Settings AI Select SmartThings Quick Search Samsung Device Care Enregistreur d’écran Fond d’écran animé (Live Wallpaper) Bixby Samsung Find Samsung Flow Samsung Studio Phone Galaxy Book Smart Switch Samsung Pass

Prozessor Besonderheiten	
CPU Konfiguration (max)	1

Akku/Batterie	
Batteriekapazität *	61,2 Wh
Kontinuierliche Videowiedergabe (max)	19 h

Energie	
Netzteilstärke	45 W
USB Typ-C Ladeport *	✔
USB Power Delivery	✔

Sicherheit	
Kabelsperre-Slot	✔
Slot-Typ Kabelsperre	Kensington
Fingerabdruckscanner	✘
Trusted Platform Module (TPM)	✔

Gewicht und Abmessungen	
Breite	356,6 mm
Tiefe	228 mm
Höhe	15,1 mm
Gewicht *	1,55 kg

Lieferumfang	
AC-Netzadapter *	✔

8806097621706

Catalog Object Cloud

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 21-NOV-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date