

Samsung Galaxy Book5 360 NP754QHA-KA1DE laptop



Artikel
Herstellernummer
Samsung

139889
NP754QHA-KA1DE

Zusammenfassung

Samsung Galaxy Book5 360 NP754QHA-KA1DE, Intel Core Ultra 5, 39,6 cm (15.6"), 1920 x 1080 Pixel, 16 GB, 512 GB, Windows 11 Pro

Samsung Galaxy Book5 360 NP754QHA-KA1DE. Produkttyp: Laptop, Formfaktor: Klappgehäuse. Prozessorfamilie: Intel Core Ultra 5, Prozessor: 226V. Bildschirmdiagonale: 39,6 cm (15.6"), HD-Typ: Full HD, Display-Auflösung: 1920 x 1080 Pixel, Touchscreen. Speicherkapazität: 16 GB, Interner Speichertyp: LPDDR5x-SDRAM. Gesamtspeicherkapazität: 512 GB, Speichermedien: SSD. Eingebautes Grafikkartenmodell: Intel Arc Graphics 130V. Installiertes Betriebssystem: Windows 11 Pro. Produktfarbe: Grau

Merkmale

Energie

Netzteilstärke	65 W
----------------	------

Kamera

Frontkamera	Ja
-------------	----

Software

Installiertes Betriebssystem	Windows 11 Pro
------------------------------	----------------

Leistungen

Gewicht und Abmessungen

Breite	355,4 mm
Tiefe	228 mm
Höhe	13,7 mm
Gewicht	1,46 kg

Audio

Audio-System	Dolby Atmos
Anzahl eingebauter Lautsprecher	2
Lautsprecherleistung	2 W
Eingebautes Mikrofon	Ja
Mikrofonanzahl	2

Anschlüsse und Schnittstellen

Umgebungslichtsensor	Ja
Gyroskop	Ja

Sicherheit

Fingerabdruckscanner	Ja
Trusted Platform Module (TPM)	Ja

Akku/Batterie

Batteriekapazität	68,1 Wh
Akku-/Batteriebetriebsdauer	31 h
Schnellladung	Ja

Speicher

Speicherkapazität	16 GB
Interner Speichertyp	LPDDR5x-SDRAM
Memory Formfaktor	On-board

Tastatur

Eingabegerät	Clickpad
Numerisches Keypad	Ja
Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	Ja

Design

Produkttyp	Laptop
Produktfarbe	Grau
Formfaktor	Klappgehäuse
Stylus-Stift-Unterstützung	Ja

USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	1
Anzahl HDMI-Anschlüsse	1
HDMI-Version	1.4
Anzahl Thunderbolt 4-Ports	2
Intel® Thunderbolt 4	Ja
Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	Ja

Grafik

Separates Grafikkartenmodell	Nicht verfügbar
Eingebaute Grafikkartenmodell	Ja
Hersteller der eingebauten GPU	Intel
Separater Grafikkartenmodell	Nein
On-Board-Grafikkartenfamilie	Intel Arc Graphics
Eingebautes Grafikkartenmodell	Intel Arc Graphics 130V
Open GL Unterstützung des Graphik-Adapters	Ja

Neuronale Prozessoreinheit (NPU)

Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	Intel AI Boost
Seltenheitsunterstützung	Ja
Unterstützung für Windows Studio-Effekte	Ja
Von der NPU unterstützte AI-Software-Frameworks	DirectML, ONNX RT, OpenVINO, WebNN, Windows ML
Gesamtleistung des Prozessors bis zu	97 TOPs
NPU-Leistung bis zu	40 TOPs
GPU-Leistung bis zu	53 TOPs

Netzwerk

Top WLAN-Standard	Wi-Fi 7 (802.11be)
WLAN-Standards	Wi-Fi 7 (802.11be)
Mobile Netzwerkverbindung	Nein
Antennentyp	2x2
WLAN-Controllermodell	Intel Wi-Fi 7 BE201
Hersteller von WLAN-Controllern	Intel
Bluetooth	Ja
Bluetooth-Version	5.4

Bildschirm

Bildschirmdiagonale	39,6 cm (15.6")
Display-Auflösung	1920 x 1080 Pixel
Touchscreen	Ja
HD-Typ	Full HD
Panel-Typ	AMOLED
Natives Seitenverhältnis	16:9
Helligkeit	370 cd/m ²
Maximale Anzeigehelligkeit (HDR)	500 cd/m ²
Maximale Bildwiederholrate	60 Hz

Speichermedium

Gesamtspeicherkapazität	512 GB
Speichermedien	SSD
Gesamtkapazität der SSDs	512 GB
Anzahl SSD installiert	1
SSD Speicherkapazität	512 GB
SSD Schnittstelle	PCI Express 4.0
NVMe	Ja
SSD-Formfaktor	M.2
Optisches Laufwerk - Typ	Nein
Integrierter Kartenleser	Ja
Kompatible Speicherkarten	MicroSD (TransFlash)

Prozessor

Prozessorhersteller	Intel
Prozessorfamilie	Intel Core Ultra 5
Prozessorgeneration	Intel Core Ultra (Series 2)
Prozessor	226V
Anzahl Prozessorkerne	8
Prozessor-Threads	8
Prozessor Boost-Frequenz	4,5 GHz
Leistungskerne	4
Low Power Efficient-Core	4
Leistungskern maximale Turbofrequenz	4,5 GHz
Low Power Efficient-Core maximale Turbofrequenz	3,5 GHz
Leistung Basisfrequenz des Kerns	2,1 GHz
Low Power Efficient-Core Basisfrequenz	2100 MHz
Prozessor-Cache	8 MB
Prozessor Cache Typ	Smart Cache
Grundleistung des Prozessors	17 W
Maximale Turboleistung	37 W

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.