



DELL XPS DA16260 Copilot+ PC Intel Core Ultra X7 358H Laptop 40,6 cm (16") Touchscreen 3.2K 32 GB LPDDR5x-SDRAM 1 TB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Home Graphit

Marke : DELL

Produktfamilie: XPS

Artikel-Code: NMW77

Produktname : DA16260

DELL XPS DA16260. Produkttyp: Laptop, Formfaktor: Klappgehäuse. Prozessorfamilie: Intel Core Ultra X7, Prozessor: 358H. Bildschirmdiagonale: 40,6 cm (16"), HD-Typ: 3.2K, Display-Auflösung: 3200 x 2000 Pixel, Touchscreen. Speicherkapazität: 32 GB, Interner Speichertyp: LPDDR5x-SDRAM.

Gesamtspeicherkapazität: 1 TB, Speichermedien: SSD. Eingebautes Grafikkartenmodell: Intel Arc B390.

Installiertes Betriebssystem: Windows 11 Home. Produktfarbe: Graphit



Design		Grafik	
Produkttyp *	Laptop	On-Board-Grafikadapterfamilie	Intel Arc Graphics
Produktfarbe *	Graphit	Eingebautes Grafikkartenmodell *	Intel Arc B390
Formfaktor *	Klappgehäuse	Beschleunigung der Strahlenverfolgung	✓
Gehäusematerial	Aluminium		
Bildschirm		Audio	
Bildschirmdiagonale *	40,6 cm (16")	Audio-Chip	Cirrus Logic CS42L45
Display-Auflösung *	3200 x 2000 Pixel	Audio-System	MaxxAudio
Touchscreen *	✓	Anzahl eingebauter Lautsprecher	4
HD-Typ	3.2K	Lautsprecher Hersteller	Waves
Panel-Typ	OLED	Eingebautes Mikrofon	✓
Anti-Reflexionsbeschichtung	✓	Mikrofonanzahl	2
Anti-Schmutz-Beschichtung	✓		
Display Glasart	Gorilla Glass	Kamera	
Helligkeit	400 cd/m²	Frontkamera	✓
Pixeldichte	235,8 ppi	Auflösung Frontkamera (numerisch)	8 MP
RGB-Farbraum	DCI-P3	Auflösung Frontkamera	3840 x 2160 Pixel
Farbskala	100%	Frontkamera HD Typ	Ultra HD
Low-Blue-Light-Technologie	✓	Video-Capture Geschwindigkeit	30 fps
Maximale Bildwiederholrate	120 Hz	Infrarot (IR)-Kamera	✓
Kontrastverhältnis	1000000:1		
Prozessor		Netzwerk	
Prozessorhersteller *	Intel	Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Prozessorfamilie *	Intel Core Ultra X7	WLAN-Standards	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6E (802.11ax), Wi-Fi 7 (802.11be)
Prozessorgeneration	Intel Core Ultra (Serie 3)	Mobile Netzwerkverbindung *	✗
Prozessor *	358H	WLAN-Band	Tri-Band (2,4 GHz/5 GHz/6 GHz)
Anzahl Prozessorkerne	16	Wi-Fi Datenrate (max)	5000 Mbit/s
Prozessor-Threads	16	Antennentyp	2x2
Prozessor Boost-Frequenz	4,8 GHz	WLAN-Controllermodell	Intel Wi-Fi 7 BE211
Leistungskerne	4	Bluetooth	✓
Effiziente Kerne	8		
Low Power Efficient-Core	4	Anschlüsse und Schnittstellen	
Leistungskern maximale Turbofrequenz	4,8 GHz	Anzahl Thunderbolt 4-Ports	3
Effizienter Kern maximale Turbofrequenz	3,5 GHz	Intel® Thunderbolt 4	✓
		Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✓

Prozessor		Anschlüsse und Schnittstellen	
Low Power Efficient-Core maximale Turbofrequenz	3,3 GHz	USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	✓
Leistung Basisfrequenz des Kerns	1,9 GHz	Tastatur	
Effiziente Basisfrequenz des Kerns	1,5 GHz	Eingabegerät	Touchpad
Low Power Efficient-Core Basisfrequenz	1500 MHz	Numerisches Keypad *	✗
Prozessor-Cache	18 MB	Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	✓
Prozessor Cache Typ	Smart Cache	Software	
Prozessorsockel	FCBGA2540	Betriebssystemarchitektur	64-Bit
Grundleistung des Prozessors	25 W	Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Home
Maximale Turboleistung	80 W	Akku/Batterie	
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)		Akku-/Batterietechnologie	Lithium Polymer (LiPo)
Copilot+ PC	✓	Anzahl Batteriezellen	3
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	Intel AI Boost	Batteriekapazität *	70 Wh
Sparsity Support	✓	Akku-/Batteriespannung	11,49 V
Unterstützung für Windows Studio-Effekte	✓	Schnellladung	✓
Von der NPU unterstützte AI-Software-Frameworks	OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Batteriegewicht	252 g
NPU-Leistung bis zu	50 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Energie	
GPU-Leistung bis zu	122 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Netzteilstärke	100 W
Speicher		Netzteilfrequenz	50 - 60 Hz
Speicherkapazität *	32 GB	Netzteil Eingangsspannung	100 - 240 V
Interner Speichertyp	LPDDR5x-SDRAM	USB Typ-C Ladeport *	✓
Memory Formfaktor	On-board	Erforderliche Ladeleistung (min.) *	45 W
RAM-Speicher maximal *	32 GB	Erforderliche Ladeleistung (max.) *	93 W
Speicherkanäle	Zweikanalig	USB Power Delivery	✓
Speicherdatenübertragungsrate	9600 MT/s	Sicherheit	
Speichermedium		Kabelsperr-Slot	✓
Gesamtspeicherkapazität *	1 TB	Windows Hello	✓
Speichermedien *	SSD	Betriebsbedingungen	
Gesamtkapazität der SSDs	1 TB	Betriebstemperatur	0 - 35 °C
Anzahl SSD installiert	1	Temperaturbereich bei Lagerung	-40 - 65 °C
SSD Speicherkapazität	1 TB	Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	10 - 90%
SSD Schnittstelle	PCI Express 4.0	Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	0 - 95%
NVMe	✓	Höhe bei Betrieb	-15,2 - 3048 m
SSD-Formfaktor	M.2	Höhe bei Lagerung	-15,2 - 10668 m
Optisches Laufwerk - Typ *	✗	Stoßfestigkeit in Betrieb	110 G
Grafik		Stoßfestigkeit außer Betrieb	160 G
Separates Grafikkartenmodell *	Nicht verfügbar	Vibrationen in Betrieb	0,66 G
Eingebaute Grafikkadaper *	✓	Vibrationen außer Betrieb	1,3 G
Hersteller der eingebauten GPU	Intel	Gewicht und Abmessungen	
Separater Grafikkadaper *	✗	Breite	352,6 mm
		Tiefe	237,5 mm
		Höhe	14,6 mm
		Gewicht *	1,65 kg



5397184973646

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.