



DELL XPS 17 9720 Intel® Core™ i7 i7-12700H Laptop 43,2 cm (17") Full HD+ 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD NVIDIA GeForce RTX 3050 Wi-Fi 6 (802.11ax) Windows 11 Home Englisch Schwarz, Platin, Silber



Marke : DELL

Produktfamilie: XPS

Artikel-Code:
NXPS179720_D_S2E

Produktname : 9720

DELL XPS 17 9720. Produkttyp: Laptop, Formfaktor: Klappgehäuse. Prozessorfamilie: Intel® Core™ i7, Prozessor: i7-12700H. Bildschirmdiagonale: 43,2 cm (17"), HD-Typ: Full HD+, Display-Auflösung: 1920 x 1200 Pixel. Speicherkapazität: 16 GB, Interner Speichertyp: DDR5-SDRAM. Gesamtspeicherkapazität: 512 GB, Speichermedien: SSD. Eingebautes Grafikkartenmodell: Intel Iris Xe Graphics, Separates Grafikkartenmodell: NVIDIA GeForce RTX 3050. Installiertes Betriebssystem: Windows 11 Home. Produktfarbe: Schwarz, Platin, Silber



Design		Netzwerk	
Produkttyp *	Laptop	WLAN-Standards	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax)
Produktfarbe *	Schwarz, Platin, Silber	Mobile Netzwerkverbindung *	✗
Formfaktor *	Klappgehäuse	Wi-Fi Datenrate (max)	2400 Mbit/s
Gehäusematerial	Aluminium	Antennentyp	2x2
Bildschirm		WLAN-Controllermodell	Intel Wi-Fi 6E AX211
Bildschirmdiagonale *	43,2 cm (17")	Hersteller von WLAN-Controllern	Intel
Display-Auflösung *	1920 x 1200 Pixel	Bluetooth	✓
Touchscreen *	✗	Bluetooth-Version	5.2
HD-Typ	Full HD+	Anschlüsse und Schnittstellen	
Panel-Typ	WVA	Anzahl Thunderbolt 4-Ports	4
LED-Hintergrundbeleuchtung	✓	Intel® Thunderbolt 4	✓
Natives Seitenverhältnis	16:10	Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✓
Helligkeit	500 cd/m²	USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	✓
Pixel Abstand	0,1908 x 0,1908 mm	Tastatur	
Pixelichte	133 ppi	Eingabegerät	Touchpad
RGB-Farbraum	sRGB	Numerisches Keypad *	✗
Farbskala	100%	Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	✓
Anzeigeverhalten	35 ms	Tastatursprache	Englisch
Steigerung/Senkung	60 Hz	Software	
Maximale Bildwiederholrate	1650:1	Betriebssystemarchitektur	64-Bit
Prozessor		Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Home
Prozessorhersteller *	Intel	Prozessor Besonderheiten	
Prozessorfamilie *	Intel® Core™ i7	Intel® Flex Memory Access	✓
Prozessorgeneration	Intel® Core™ i7 Prozessoren der 12. Generation	Intel® Trusted-Execution-Technik	✓
Prozessor *	i7-12700H	Intel® VT-x mit Extended Page Tables (EPT)	✓
Anzahl Prozessorkerne	14	Execute Disable Bit	✓
Prozessor Boost-Frequenz	4,7 GHz	CPU Konfiguration (max)	1
Prozessor-Cache	24 MB	Eingebettete Optionen verfügbar	✗
TDP-down konfigurierbar	35 W	Intel® Virtualisierungstechnik für direkte I/O (VT-d)	✓
Speicher			
Speicherkapazität *	16 GB		
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM		
Speichertaktfrequenz	4800 MHz		
Memory Formfaktor	SO-DIMM		

Speicher		Prozessor Besonderheiten	
Speicherlayout	2 x 8 GB	Intel® Virtualization Technologie (VT-X)	✓
Speicherkartensteckplätze	2x SO-DIMM		
RAM-Speicher maximal *	64 GB		
Speichermedium		Akku/Batterie	
Gesamtspeicherkapazität *	512 GB	Anzahl Batteriezellen	6
Speichermedien *	SSD	Batteriekapazität *	97 Wh
Gesamtkapazität der SSDs	512 GB	Akku-/Batteriespannung	11,4 V
Anzahl SSD installiert	1	Akkuladezeit	4 h
SSD Speicherkapazität	512 GB	Schnellladung	✓
SSD Schnittstelle	PCI Express	Batteriegewicht	385 g
NVMe	✓		
SSD-Formfaktor	M.2		
Optisches Laufwerk - Typ *	✗		
Integrierter Kartenleser	✓		
Kompatible Speicherkarten	SD, SDHC, SDXC		
Grafik		Energie	
Getrennter GPU-Hersteller	NVIDIA	Netzteilstärke	130 W
Separates Grafikkartenmodell *	NVIDIA GeForce RTX 3050	Netzteilfrequenz	50 - 60 Hz
Separater Grafik-Adapterspeicher	4 GB	Netzteil Eingangsspannung	100 - 240 V
Dedizierter Grafikspeicher Typ	GDDR6	USB Typ-C Ladeport *	✓
Eingebaute Grafikkarte *	✓	USB Power Delivery	✓
Separater Grafikkarte *	✓	USB-Ladespannung	5,20 V
Eingebautes Grafikkartenmodell *	Intel Iris Xe Graphics	USB-Ladestrom	6.5 A
Audio		Sicherheit	
Audio-Chip	Realtek ALC711-CG	Kabelsperr-Slot	✓
Anzahl eingebauter Lautsprecher	4	Fingerabdruckscanner	✓
Lautsprecherleistung	5 W	Passwortschutz	✓
Eingebautes Mikrofon	✓		
Mikrofonanzahl	2		
Kamera		Betriebsbedingungen	
Frontkamera	✓	Betriebstemperatur	0 - 35 °C
Auflösung Frontkamera (numerisch)	0,9 MP	Temperaturbereich bei Lagerung	-40 - 65 °C
Auflösung Frontkamera	1280 x 720 Pixel	Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	10 - 90%
Frontkamera HD Typ	HD	Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	0 - 95%
Video-Capture Geschwindigkeit	30 fps	Höhe bei Betrieb	-15,2 - 3048 m
Infrarot (IR)-Kamera	✓	Höhe bei Lagerung	-15,2 - 10668 m
Netzwerk		Stoßfestigkeit in Betrieb	110 G
Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 6 (802.11ax)	Stoßfestigkeit außer Betrieb	160 G
		Vibrationen in Betrieb	0,66 G
		Vibrationen außer Betrieb	1,3 G
		Gewicht und Abmessungen	
		Breite	374,5 mm
		Tiefe	248,1 mm
		Höhe (vorne)	8,67 mm
		Höhe (hinten)	1,31 cm
		Gewicht *	2,57 kg
		Lieferumfang	
		Mitgelieferte Kabel	AC

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.