



DELL Precision 5570 Intel® Core™ i7 i7-12700H Mobil workstation
39,6 cm (15.6") Berøringsskærm UHD+ 16 GB DDR5-SDRAM 512
GB SSD NVIDIA RTX A2000 Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 10 Pro
Tysk Grå

Mærke : DELL

Produktsérie: Precision

Produktkode: NRN71

Produktnavn : 5570

DELL Precision 5570. Produkttype: Mobil workstation, Formfaktor: Muslingeskal. Processorserie: Intel® Core™ i7, Processormodel: i7-12700H. Skærm diagonal: 39,6 cm (15.6"), HD-type: UHD+, Skærmopløsning: 3840 x 2400 pixel, Berøringsskærm. Intern hukommelse: 16 GB, Intern hukommelsestype: DDR5-SDRAM. Samlet lagringskapacitet: 512 GB, Lagermedie: SSD. On-board grafikort, model: Intel Iris Xe Graphics. Operativsystem installeret: Windows 10 Pro. Produktfarve: Grå



Design		Netværk	
Produkttype *	Mobil workstation	WLAN-controller model	Intel Wi-Fi 6E AX211
Produktfarve *	Grå	Producent af WLAN-controller	Intel
Formfaktor *	Muslingeskal	Ethernet LAN	✗
Markedspositionering	Forretning	Bluetooth	✓
Introduktionsår	2022	Porte & Grænseflader	
Berettigelse til Intel® vPro™ platform	✓	Antal USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) type-C-porte	1
Display		Thunderbolt 4 porte antal	2
Skærm diagonal *	39,6 cm (15.6")	Intel® Thunderbolt 4	✓
Skærmopløsning *	3840 x 2400 pixel	Kombineret hovedtelefon/mikrofon-port	✓
Berøringsskærm *	✓	USB type-C DisplayPort alternativ tilstand	✓
HD-type	UHD+	Tastatur	
Paneltype	WLED	Pegeredskab	Touchpad
LED-baggrundsbelysning	✓	Numerisk tastatur *	✗
Naturligt aspektforhold	16:10	Baggrundsbelyst tastatur	✓
Skærmens lysstyrke	500 cd/m²	Tastatursprog	Tysk
Pixel pitch	0,09 x 0,09 mm	Software	
Pixeltæthed	290 ppi	Operativsystemets arkitektur	64-bit
RGB-farverum	Adobe RGB	Operativsystem sprog	Tysk, Hollandsk, Engelsk, Fransk, Italiensk
Farveområde	100%	Windows 11 gratis opgradering	✓
Display respons stigning/fald	60 ms	Prøvesoftware	No Microsoft Office License Included 30 day Trial Offer Only
Maksimal opdateringshastighed	60 Hz	Operativsystem installeret *	Windows 10 Pro
Kontrastforhold (typisk)	1600:1		
High Dynamic Range (HDR) understøttet	✓		
HDR-teknologi (High Dynamic Range)	High Dynamic Range (HDR) 400		
Processor			
Processorproducent *	Intel		

Processor		Processor særlige funktioner	
Processorserie *	Intel® Core™ i7	Intel® Flex Memory Access	✓
Processorgeneration	12th gen Intel® Core™ i7	Intel® Trusted Execution Teknologi	✓
Processormodel *	i7-12700H	Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Processorkerner	14	Udfør deaktivering af bit	✓
Processor boost frekvens	4,7 GHz	CPU-konfiguration (maks.)	1
Processor-cache	24 MB	Indlejret tilgængelige muligheder	✗
Konfigurerbar TDP-down	35 W	Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
Hukommelse		Intel® Virtualization Technology (VT-x)	✓
Intern hukommelse *	16 GB	Batteri	
Intern hukommelsestype	DDR5-SDRAM	Batteriteknologi	Lithium-Ion (Li-Ion)
Hukommelsesur hastighed	4800 MHz	Antal battericeller	6
Hukommelse form faktor	SO-DIMM	Batterikapacitet *	86 Wh
Hukommelseslayout (slots x størrelse)	2 x 8 GB	Batterispænding	11,4 V
Hukommelsesstik	2x SO-DIMM	Opladningstid for batteri	3 t
Maksimal intern hukommelse *	64 GB	Hurtig opladning	✓
Lagring		Batteriets vægt	340 g
Samlet lagringskapacitet *	512 GB	Strømstyring	
Lagermedie *	SSD	Vekselstrømsadapter strøm	130 W
Samlet kapacitet for SSD'er	512 GB	Frekvens for vekselstrømsadapter	50/60 Hz
Antal installerede SSD'er	1	Indgangsspænding for vekselstrømsadapter	100 - 240 V
SDD-kapacitet	512 GB	Vekselstrømsadapterens udgangsstrøm	6,5 A
SSD-grænsefladetype	NVMe, PCI Express 4.0	Udgangsspænding for vekselstrømsadapter	20 V
NVMe	✓	Opladningsport til USB Type-C *	✓
SSD-formfaktor	M.2	USB strømforsyning	✓
Optisk drevtype *	✗	Sikkerhed	
Indbygget kortlæser	✓	Slot til kabellås	✓
Kompatible hukommelseskort	SDXC, SD, SDHC	Fingeraftrykslæser	✓
Grafik		Trusted Platform Module (TPM)	✓
Producent af diskret GPU-udstyr	NVIDIA	Trusted Platform Module (TPM) version	2.0
Diskret grafikadaptermodel *	NVIDIA RTX A2000	Beskyttelse af adgangskode	✓
Diskret grafikadapterhukommelse	8 GB	Driftsbetingelser	
Diskret grafikhukommelsestype	GDDR6	Driftstemperatur (T-T)	0 - 35 °C
On-board grafikkort *	✓	Opbevaringstemperatur (T-T)	-40 - 65 °C
4	Intel	Relativ luftfugtighed ved drift (H-H)	10 - 90%
Diskret grafikadapter *	✓	Relativ luftfugtighed ved opbevaring (H-H)	0 - 95%
On-board grafikkort, model *	Intel Iris Xe Graphics	Driftshøjde	-15,2 - 3048 m
Lyd		Ikke-drift højde	-15,2 - 10668 m
Lydchip	Realtek ALC3281	Stød under drift	110 G
Antal indbyggede højttalere	4	Ikke-drift stød	160 G
Indbygget mikrofon	✓	Driftsvibrationer	0,66 G
Antal mikrofoner	2	Ikke-drift vibration	1,3 G
Kamera		Vægt & størrelser	
Front kamera	✓	Bredde	344,4 mm
Front kamera opløsning (numerisk)	0,92 MP	Dybde	230,1 mm
Frontkamera opløsning	1280 x 720 pixel	Højde (front)	1,85 cm
Front kamera HD type	HD	Højde (bagside)	1,17 cm
Video capture hastighed	30 fps	Vægt *	2,1 kg
Netværk		Emballage indhold	
Bedste Wi-Fi standard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)	Kabler inkluderet	Vekselstrøm
Wi-Fi-standarder	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 6E (802.11ax)		
Mobil netværksforbindelse *	✗		
Wi-Fi-datahastighed (maks.)	2400 Mbit/s		
Antenne type	2x2		



5397184731291

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.