



DELL Precision 5680 Intel® Core™ i7 i7-13700H Mobil arbetsstation 40,6 cm (16") Full HD+ 32 GB LPDDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA RTX 2000 Ada Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Nordic Grå

Märke : DELL

Produktfamilj: Precision

Produktkod: NVWW1

Product name : 5680

- Windows 11 Pro 64-bit
- Intel Core i7-13700H (24MB Cache)
- 40.6 cm (16") Full HD+ 1920 x 1200 WLED, NVIDIA RTX A1000 (6GB GDDR6)
- 32GB (6000MHz) LPDDR5-SDRAM & 1000GB SSD

Intel Core i7-13700H (24MB Cache), 32GB LPDDR5-SDRAM, 1000GB SSD, 40.6 cm (16") Full HD+ 1920 x 1200 WLED, Intel Iris Xe Graphics, NVIDIA RTX 2000 (8GB GDDR6), WLAN, Webcam, Windows 11 Pro 64-bit

DELL Precision 5680 Intel® Core™ i7 i7-13700H Mobil arbetsstation 40,6 cm (16") Full HD+ 32 GB LPDDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA RTX 2000 Ada Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Nordic Grå:

Förstklassig workstation-dator på 16 tum för användare som vill ha hög prestanda och en stor bildskärm i ett tunt och lätt chassi. Med FHD-IR-kamera, haptisk styrplatta och fyra "Grade A"-högtalare.



Design		Nätverk	
Färgnamn	Titan Gray	Bluetooth	✓
Produkttyp *	Mobil arbetsstation	Anslutningar	
Produktens färg *	Grå	Antal USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) typ C-portar	1
Formfaktor *	Clamshell	Antal HDMI-portar *	1
Material, hölje	Gjuten aluminium	HDMI-version	2.0b
Positionering på marknaden	Business	Antal Thunderbolt 4-portar	2
Intel® vPro™ plattformsberrättigande	✓	Intel® Thunderbolt 4	✓
Display		Combo hörlurar / mikrofon-port	✓
Skärm diagonal *	40,6 cm (16")	Alternativt läge för USB Typ-C DisplayPort	✓
Upplösning *	1920 x 1200 pixlar	Prestanda	
Pekskärm *	✗	Accelerometer	✓
HD-typ	Full HD+	Tangentbord	
Paneltyp	WLED	Pekredskap	Styrplatta
LED-bakgrundsbelysning	✓	Numeriskt tangentbord *	✗
Native bildförhållande	16:10	Tangentbord med bakgrundsbelysning	✓
Anti-glare skärm	✓	Antal tangenter	80
Ljusstyrka	500 cd/m²	Tangentbordsspråk	Nordic
Pixeltäthet	142 ppi	Programvara	
RGB-färgrymd	DCI-P3	Operativsystemets systemarkitektur	64-bit
Färgomfång	100%	Operativsystemets språk	Flerspråkig
Max uppdateringsfrekvens	60 hz	Trial-programvara	No Microsoft Office License Included 30 day Trial Offer Only
Kontrastförhållande (medel)	1300:1	Installerat operativsystem *	Windows 11 Pro
Processor			
Processortillverkare *	Intel		
Processorfamilj *	Intel® Core™ i7		
Processorgenerering	13:e generationens Intel® Core™ i7		
Processor *	i7-13700H		

Processor		Processor specialfunktioner	
Processorkärnor	14	CPU konfiguration (max)	1
Processorboostfrekvens	5 GHz	Batteri	
Boostfrekvens för prestandakärna	5 GHz	Batteriteknik	Litium-Ion (Li-Ion)
Boostfrekvens för effektiv kärna	3,7 GHz	Antalet battericeller	6
Processorns cache	24 MB	Batterikapacitet (wattimmar) *	99,5 wh
Processorns cachetyp	Smart Cache	Batterispänning	11,55 V
Konfigurerbar TDP-down	35 W	Laddningstid	3 h
Minne		Snabb laddning	✓
Internminne *	32 GB	Batterivikt	363 g
Typ av internminne	LPDDR5-SDRAM	Strömtillförsel	
Minne klockhastighet	6000 MHz	AC-adapter, effektförlust	165 W
Minnets formfaktor	Integrerat	AC-adapter, frekvens	50/60 hz
Maximalt internminne *	32 GB	AC-adapter, inspänning	100 - 240 V
Lagringsmedia		Laddningsport USB Typ-C *	✓
Total lagringskapacitet *	1 TB	USB-laddning, spänning	20,5,9,15 V
Lagringsmedia *	SSD	Bevakning	
Total SSD-kapacitet	1 TB	Produktvikt (oz)	✓
Antalet installerade SSD	1	Typ av kabellåsanslutning	Kil
Solid-state drive kapacitet	1 TB	Trusted Platform Module (TPM)	✓
Solid-state drive-gränssnitt	PCI Express 4.0	Trusted Platform Module (TPM)-version	2.0
NVMe	✓	Miljökrav	
SSD-diskens formfaktor	M.2	Temperatur vid drift	0 - 35 ° C
SSD-prestandaklass	40	Temperaturintervall (förvaring)	-40 - 65 ° C
Optisk enhetstyp *	✗	Intervall för relativ operativ luftfuktighet	10 - 90%
Inbyggd kortläsare	✓	Fuktighet (förvaring)	0 - 95%
Typ av minneskort	MicroSD (TransFlash), MicroSDHC, MicroSDXC	Altitud vid drift	-15,2 - 3048 m
Grafiken		Höjd över havet i avstängt läge	-15,2 - 10668 m
Diskret grafik kortmodell *	NVIDIA RTX 2000 Ada	Stötar vid drift	110 G
Minneskapacitet, diskret grafik kort	8 GB	Stötar i avstängt läge	160 G
Diskret grafikminne typ	GDDR6	Vibrationer vid drift	0,66 G
Ombord grafik kort *	✓	Icke-drift vibrationer	1,3 G
Inbyggd grafikprocessor (GPU)	Intel	Hållbarhet	
Diskret grafik kort *	✓	Hållbarhetscertifiering	ENERGY STAR, EPEAT Gold
Ombord grafik kort modell *	Intel Iris Xe Graphics	Vikt & dimension	
Audio		Bredd	353,7 mm
Ljudchipp	Realtek ALC711-VD	Djup	240,3 mm
Antal inbyggda högtalare	4	Höjd (framsida)	2,62 cm
Högtalareffekt	8 W	Höjd (baksida)	2,62 cm
Inbyggd mikrofon	✓	Vikt *	1,91 kg
Antal mikrofoner	2	Koldioxidavtryck	
Kamera		Totalt koldioxidavtryck (kg of CO2e)	475
Främre kamera	✓	Totala koldioxidutsläpp, standardavvikelse (kg CO2e)	92
Upplösning (numerisk), främre kamera	0,9 MP	Koldioxidutsläpp, tillverkning (kg CO2e)	398
Upplösning, främre kamera	1920 x 1080 pixlar	Koldioxidutsläpp, logistik (kg CO2e)	25
Främre kamera av HD-typ	Full HD	Koldioxidutsläpp (energiförbrukning)	49
Videospelningshastighet	30 fps	Koldioxidutsläpp i slutet av livscykeln (kg CO2e)	3
Infraröd (IR) kamera	✓	Totala koldioxidutsläpp, utan användningsfas (kg CO2e)	426
Nätverk		PAIA-version	1.3.2
Wi-Fi-standard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)	Förpackningens innehåll	
Wi-Fi-standarder	802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 6E (802.11ax)	Kabel inkluderad	AC
Mobil nätverksanslutning *	✗		
Maximal överföringshastighet för trådlöst LAN	2400 Mbit/s		

Nätverk

Antenntyp	2x2
WLAN-kontrollens modell	Intel Wi-Fi 6E AX211
WLAN-styrenhet, tillverkare	Intel
Nätverksansluten (Ethernet)	✗



5397184826812

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.