



DELL Precision 3680 Intel® Core™ i7 i7-14700 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA T1000 Windows 11 Pro Tower Workstation Sort

Mærke : DELL

Produktserie: Precision

Produktkode: RX7C3

Produktnavn : 3680

DELL Precision 3680. Processorserie: Intel® Core™ i7, Processormodel: i7-14700. Intern hukommelse: 32 GB, Intern hukommelsestype: DDR5-SDRAM. Samlet lagringskapacitet: 1 TB, Lagermedie: SSD, Indbygget kortlæser. On-board grafikkort, model: Intel UHD Graphics 770, Diskret grafikadaptermodel: NVIDIA T1000. Operativsystem installeret: Windows 11 Pro, Operativsystemets arkitektur: 64-bit. Strømforsyning: 500 W. Kabinettype: Tower. Produkttype: Workstation. Produktfarve: Sort



Processor		Porte & Grænseflader	
Processorproducent *	Intel	Antal USB-porte med understøttelse af PowerShare	2
Processorserie *	Intel® Core™ i7	Antal DisplayPorts	2
Processorgeneration	Intel Core i7-14xxx	DisplayPort-version	1.4a
Processormodel *	i7-14700	Ethernet LAN-porte (RJ-45)	1
Processorkerner	20	Linie ud	✓
Processorråde	28	Kombineret hovedtelefon/mikrofon-port	✓
Processor boost frekvens	5,4 GHz	Antal USB-porte bag	6
Performance-kerner	8	Antal USB-porte for	4
Effektive kerner	12		
Ydelseskerne maksimal turbofrekvens	5,3 GHz		
Effektiv kerne maksimal turbofrekvens	4,2 GHz		
Basisfrekvens af performancekerne	2,1 GHz		
Basisfrekvens af effektiv kerne	1,5 GHz		
Processor-cache	33 MB		
Processor cache type	Smart cache		
Antal installerede processorer	1		
Processor base power	65 W		
Maksimal turbokraft	219 W		
Hukommelse		Design	
Intern hukommelse *	32 GB	Kabinettype *	Tower
Maksimal intern hukommelse *	128 GB	Understøttet placering	Lodret
Intern hukommelsestype	DDR5-SDRAM	Vandkølesystem	✗
Hukommelseslayout (slots x størrelse)	2 x 16 GB	Slot til kabellås	✓
Hukommelsesstik	4x DIMM	Kabellåseslids type	Kensington
Ikke-fejlkorigerende kode	✓	Produktfarve *	Sort
		Visningsvindue	✗
		Berettigelse til Intel® vPro™ platform	✓
		Præstation	
		Markedspositionering	Forretning
		Bundkort chipsæt	Intel W680
		Lydchip	Realtek ALC3246-CG
		Lydsystem	High definition lyd
		Indbyggede højttaler(e)	✓
		Antal højttalere	1
		Beskyttelse af adgangskode	✓

Hukommelse		Præstation	
Overførselshastighed for hukommelsesdata	4400 MT/s	Trusted Platform Module (TPM)	✓
Lagring		Produkttype *	Workstation
Samlet lagringskapacitet *	1 TB	Trusted Platform Module (TPM) version	2.0
Lagermedie *	SSD	Software	
Optisk drevtype *	✗	Operativsystemets arkitektur	64-bit
Samlet kapacitet for SSD'er	1 TB	Operativsystem sprog	Tysk, Hollandsk, Engelsk, Fransk, Italiensk
Antal installerede SSD'er	1	Operativsystem installeret *	Windows 11 Pro
SDD-kapacitet	1 TB	Prøvesoftware	Activate Your Microsoft 365 For A 30 Day Trial
SSD-grænsefladetype	PCI Express 4.0	Strømstyring	
NVMe	✓	Strømforsyning *	500 W
SSD-formfaktor	M.2	Strømforsyning indgangsspænding	90 - 264 V
M.2 SSD størrelse	2280 (22 x 80 mm)	Strømforsyningens indgangsfrekvens	47/63 Hz
Indbygget kortlæser	✓	80 PLUS certificering	80 PLUS Platinum
Kompatible hukommelseskort	SD	Driftsbetingelser	
Grafik		Driftstemperatur (T-T)	10 - 35 °C
Diskret grafikadapter *	✓	Opbevaringstemperatur (T-T)	-40 - 65 °C
On-board grafikkort *	✓	Relativ luftfugtighed ved drift (H-H)	20 - 85%
Diskret grafikadaptermodel *	NVIDIA T1000	Relativ luftfugtighed ved opbevaring (H-H)	0 - 95%
Diskret grafikadapterhukommelse	8 GB	Driftshøjde	-15,2 - 3048 m
Diskret grafikhukommelsestype	GDDR6	Ikke-drift højde	-15,2 - 10668 m
4	Intel	Driftsvibrationer	0,52 G
Indbygget grafikadapterfamilie	Intel® UHD Graphics	Ikke-drift vibration	2 G
On-board grafikkort, model *	Intel UHD Graphics 770	Stød under drift	40 G
Antal grafikadapter DisplayPorts	1	Ikke-drift stød	105 G
Antal grafikadapter Mini DisplayPort-porte	4	Bæredygtighed	
Netværk		Overholdelse af bæredygtighed	✓
Ethernet LAN *	✓	Bæredygtighedscertifikater	ENERGY STAR, EPEAT Gold
Ethernet LAN-datahastigheder	10,100,1000 Mbit/s	Vægt & størrelser	
Kabelteknologi	10/100/1000Base-T(X)	Bredde *	173 mm
LAN Kontroller	Intel® I219-LM	Dybde *	420,2 mm
Wi-Fi *	✗	Højde *	372,9 mm
Porte & Grænseflader		Emballage indhold	
Antal USB 2.0-porte *	2	Kabler inkluderet	Vekselstrøm
Antal USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) type-A-porte *	2	CO2-aftryk	
Antal USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) type-A-porte *	2	Samlet CO2-fodaftryk (kg of CO2e)	406
Antal USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) type-C-porte *	3	Kulstofudledning, produktion (kg CO2e)	180,264
Antal USB 3.2 Gen 2x2 type-C-porte	1	Kulstofudledning, logistik (kg CO2e)	17,864
PowerShare	✓	Kulstofudledning, energiforbrug (kg CO2e)	193,256
		Udledning af kulstof i slutningen af levetiden (kg CO2e)	15,022
		PAIA-version	GaBi version 1, 2024
		Display	
		Skærm inkluderet *	✗



5397184865224

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.