



DELL Precision 3680 Intel® Core™ i7 i7-14700 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Pro Tower Työasema musta

Tuotemerkki : DELL

Tuoteperhe: Precision

Tuotekoodi: T4K9K

Tuotteen nimi : 3680

DELL Precision 3680. Suoritinperhe: Intel® Core™ i7, Prosessorimalli: i7-14700. Sisäinen muisti: 16 GB, Sisäisen muistin tyyppi: DDR5-SDRAM. Kokonaistallennuskapasiteetti: 512 GB, Tallennusmedia: SSD, Integroitu kortinlukija. Sisältyvän näytönohjaimen malli: Intel UHD Graphics 770. Käyttöjärjestelmä asennettu: Windows 11 Pro, Käyttöjärjestelmän arkkitehtuuri: 64-bittinen. Virtalähde: 500 W. Alustatyyppi: Tower. Tuotetyyppi: Työasema. Tuotteen väri: musta



Prosesori		Liitettävyyys	
Suoritinvalmistaja *	Intel	USB 3.2 Gen 2x2 Type-C -porttien määrä	1
Suoritinperhe *	Intel® Core™ i7	USB PowerShare	✓
Prosessorisukupolvi	Intel Core i7-14xxx	PowerShare-tuettujen USB-porttien lukumäärä	2
Prosessorimalli *	i7-14700	DisplayPort-portteja	2
Prosessorin ytimet	20	DisplayPort versio	1.4a
Prosessorin säikeet	28	Ethernet LAN (RJ-45) -portit	1
Suorittimen boost-taajuus	5,4 GHz	Lähtö	✓
Suorituskyky-ytimet	8	Kuuloke-/mikrofoniyhdistelmäportti	✓
Tehokkuusytimet	12	USB-takaporttien määrä	6
Performance-core Max Turbo Frequency	5,3 GHz	USB-etuporttien määrä	4
Efficient-core Max Turbo Frequency	4,2 GHz	Suunnittelu	
Suorituskyky-ytimen pohjataajuus	2,1 GHz	Alustatyyppi *	Tower
Tehokkuusytimen pohjataajuus	1,5 GHz	Tuettu sijoitus	Pystysuora
Prosessorin välimuisti	33 MB	Vesijäähdytteinen järjestelmä	✗
Prosessorin välimuistityyppi	Smart Cache	Kaapelilukko paikka	✓
Asennettujen prosessorien lukumäärä	1	Kaapelilukon aukkotyyppi	Kensington
Prosessorin pohjateho	65 W	Tuotteen väri *	musta
Enimmäisturboteho	219 W	Katseluikkuna	✗
Muisti		Intel® vPro™ -alustakelpoinen	✓
Sisäinen muisti *	16 GB	Suorituskyky	
Sisäinen enimmäismuisti *	128 GB	Asema markkinoilla	Yritys
Sisäisen muistin tyyppi	DDR5-SDRAM	Emolevyn piirisarja	Intel W680
Muistin sijoittelu (paikat x koko)	2 x 8 GB	Audiosiru	Realtek ALC3246-CG
Muistipaikat	4x DIMM	Audiojärjestelmä	Teräväpiirtoääni
Non-ECC	✓	Sisäiset kaiuttimet	✓
Muistidatan siirtonopeus	4400 MT/s	Kaiuttimien lukumäärä	1
		Salasanasuojaus	✓

Tallennusväline		Suorituskyky	
Kokonaistallennuskapasiteetti *	512 GB	Trusted Platform Module (TPM)	✓
Tallennusmedia *	SSD	Trusted Platform Module (TPM) versio	2.0
Optisen aseman tyyppi *	✗	Tuotetyyppi *	Työasema
SSD:n kokonaiskapasiteetti	512 GB	Ohjelmisto	
Asennettujen SSD:iden lukumäärä	1	Käyttöjärjestelmä asennettu *	Windows 11 Pro
SSD-kapasiteetti	512 GB	Käyttöjärjestelmän arkkitehtuuri	64-bittinen
SSD-liittymä	PCI Express 4.0	Käyttöjärjestelmän kieli	Tanska, Englanti, Suomi, Norja, Ruotsi
NVMe	✓	Kokeiluohjelmisto	No Microsoft Office Licence Included - 30 day Trial Offer Only
SSD-malli	M.2	Virranhallinta	
Integroitu kortinlukija	✓	Virtalähde *	500 W
Yhteensopivat muistikortit	SD	Virtalähteen syöttöjännite	90 - 264 V
Grafiikka		Virtalähteen syöttötaajuus	47/63 Hz
Erillinen grafiikka-adapteri *	✗	80 PLUS certification	80 PLUS Platinum
Sisäinen näytönohjain *	✓	Ympäristöolosuhteet	
Erillisen näytönohjaimen malli *	Ei saatavilla	Käyttölämpötila (T-T)	10 - 35 °C
Kiinteän GPU:n valmistaja	Intel	Varastointilämpötila	-40 - 65 °C
Sisäänrakennettu grafiikka-adapteriperhe	Intel® UHD Graphics	Käytön suhteellinen kosteus (H-H)	20 - 85%
Sisältyvän näytönohjaimen malli *	Intel UHD Graphics 770	Säilytysympäristön kosteus	0 - 95%
Verkko		Käyttökorkeus	-15,2 - 3048 m
Ethernet LAN *	✓	Käytön ulkopuolinen korkeus	-15,2 - 10668 m
Ethernet LAN -datanopeudet	10,100,1000 Mbit/s	Tärinä käytön aikana	0,52 G
Kaapelitekniikka	10/100/1000Base-T(X)	Ei tärinää käytön aikana	2 G
LAN-kontrolleri	Intel® I219-LM	Iskunkestävyys käytön aikana	40 G
Wi-Fi *	✗	Iskunkestävyys toimimattomana	105 G
Liitettävyyys		Kestävyys	
USB 2.0 -porttien määrä *	2	Kestävän kehityksen mukainen	✓
USB 3.2 (3.1 sukupolvi 1) A-tyypin porttien määrä *	2	Kestävän kehityksen sertifikaatit	ENERGY STAR, EPEAT Gold
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) A-tyypin porttien määrä *	2	Paino ja mitat	
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) C-tyypin porttien määrä *	3	Tuotteen leveys *	173 mm
		Tuotteen syvyys *	420,2 mm
		Tuotteen korkeus *	372,9 mm
		Pakkauksen sisältö	
		Näyttö sisältyy *	✗
		Sisältää johdot	AC



5397184865170

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.

Publication date: 23-MAY-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date