



DELL Precision 3680 Intel® Core™ i3 i3-14100 8 GB DDR5-SDRAM 256 GB SSD Windows 11 Pro Tower Arbeitsstation Schwarz

Marke : DELL

Produktfamilie: Precision

Artikel-Code: AWF3680T

Produktname : 3680

DELL Precision 3680. Prozessorfamilie: Intel® Core™ i3, Prozessor: i3-14100. Speicherkapazität: 8 GB, Interner Speichertyp: DDR5-SDRAM. Gesamtspeicherkapazität: 256 GB, Speichermedien: SSD. Eingebautes Grafikkartenmodell: Intel UHD Graphics 730. Installiertes Betriebssystem: Windows 11 Pro, Betriebssystemarchitektur: 64-Bit. Stromversorgung: 300 W. Gehäusetyt: Tower. Produkttyp: Arbeitsstation. Gewicht: 7,58 kg. Produktfarbe: Schwarz



Prozessor		Anschlüsse und Schnittstellen	
Prozessorhersteller *	Intel	DisplayPorts-Version	1.4a
Prozessorfamilie *	Intel® Core™ i3	Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Prozessorgeneration	Intel Core i3-14xxx	Line-out	✓
Prozessor *	i3-14100	Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✓
Anzahl Prozessorkerne	4	Anzahl der rückseitigen USB-Anschlüsse	6
Prozessor-Threads	8	Anzahl der vorderen USB-Anschlüsse	4
Prozessor Boost-Frequenz	4,7 GHz	Design	
Leistungskerne	4	Gehäusetyt *	Tower
Leistungskern maximale Turbofrequenz	4,7 GHz	Unterstützte Positionierung	Senkrecht
Leistung Basisfrequenz des Kerns	3,5 GHz	Wasserkühlsystem	✗
Prozessor-Cache	12 MB	Kabelsperre-Slot	✓
Prozessor Cache Typ	Smart Cache	Slot-Typ Kabelsperre	Kensington
Anzahl installierter Prozessoren	1	Produktfarbe *	Schwarz
Grundleistung des Prozessors	60 W	Sichtfenster	✗
Maximale Turboleistung	110 W	Leistungen	
Speicher		Marktpositionierung	Business
Speicherkapazität *	8 GB	Motherboard Chipsatz	Intel W680
RAM-Speicher maximal *	128 GB	Audio-Chip	Realtek ALC3246-CG
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM	Audio-System	High Definition Audio
Speicherlayout	1 x 8 GB	Eingebaute Lautsprecher	✓
Speicherkartensteckplätze	4x DIMM	Anzahl der Lautsprecher	1
Ohne ECC	✓	Passwortschutz	✓
Speicherdatenübertragungsrate	4400 MT/s	Trusted Platform Module (TPM)	✓
Speichermedium		Produkttyp *	Arbeitsstation
Gesamtspeicherkapazität *	256 GB		
Speichermedien *	SSD		
Optisches Laufwerk - Typ *	✗		

Speichermedium		Leistungen	
Gesamtkapazität der SSDs	256 GB	Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0
Anzahl SSD installiert	1	Software	
SSD Speicherkapazität	256 GB	Betriebssystemarchitektur	64-Bit
SSD Schnittstelle	PCI Express 4.0	Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Pro
NVMe	✓	Energie	
SSD-Formfaktor	M.2	Stromversorgung *	300 W
Grafik		Stromversorgung - Eingang Spannung	90 - 264 V
Separater Grafikkartenadapter *	✗	Stromversorgung - Eingangsfrequenz	47/63 Hz
Eingebaute Grafikkartenadapter *	✓	80 Plus Zertifizierung	80 PLUS Platinum
Separates Grafikkartenmodell *	Nicht verfügbar	Betriebsbedingungen	
Hersteller der eingebauten GPU	Intel	Betriebstemperatur	10 - 35 °C
On-Board-Grafikkartenadapterfamilie	Intel® UHD Graphics	Temperaturbereich bei Lagerung	-40 - 65 °C
Eingebautes Grafikkartenmodell *	Intel UHD Graphics 730	Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	20 - 85%
Netzwerk		Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	0 - 95%
Ethernet/LAN *	✓	Höhe bei Betrieb	-15,2 - 3048 m
Ethernet LAN Datentransferraten	10,100,1000 Mbit/s	Höhe bei Lagerung	-15,2 - 10668 m
Verkabelungstechnologie	10/100/1000Base-T(X)	Vibrationen in Betrieb	0,52 G
LAN-Controller	Intel® I219-LM	Vibrationen außer Betrieb	2 G
WLAN *	✗	Stoßfestigkeit in Betrieb	40 G
Anschlüsse und Schnittstellen		Stoßfestigkeit außer Betrieb	105 G
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse *	2	Nachhaltigkeit	
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	2	Nachhaltigkeitskonformität	✓
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	2	Nachhaltigkeitszertifikate	ENERGY STAR
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C *	3	Gewicht und Abmessungen	
USB 3.2 Gen 2x2 Typ-C Anzahl Anschlüsse	1	Breite *	173 mm
PowerShare	✓	Tiefe *	420,2 mm
Anzahl USB-Anschluss mit PowerShare-Unterstützung	2	Höhe *	372,9 mm
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	2	Gewicht *	7,58 kg
		Lieferumfang	
		Maus enthalten	✓
		Tastatur enthalten	✓
		Mitgelieferte Kabel	AC
		Bildschirm	
		Anzeige enthalten *	✗

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.