



DELL Precision 3581 Intel® Core™ i7 i7-13800H Mobiel werkstation 39,6 cm (15.6") Full HD 32 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD NVIDIA RTX 2000 Ada Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Grijs

Merk : DELL

Productfamilie: Precision

Artikelcode: 8D7RP

Productnaam : 3581

- Windows 11 Pro 64-bit
- Intel Core i7-13800H (24MB Cache)
- 39.6 cm (15.6") Full HD 1920 x 1080 IPS, RTX 2000 Ada (8GB GDDR6)
- 32GB DDR5-SDRAM (2 x 16) & 512GB SSD

Intel Core i7-13800H (24MB Cache), 32GB DDR5-SDRAM, 512GB SSD, 39.6 cm (15.6") Full HD 1920 x 1080 IPS, Intel Iris Xe Graphics, RTX 2000 Ada (8GB GDDR6), LAN, WLAN, Webcam, Windows 11 Pro 64-bit

DELL Precision 3581 Intel® Core™ i7 i7-13800H Mobiel werkstation 39,6 cm (15.6") Full HD 32 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD NVIDIA RTX 2000 Ada Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Grijs:

Ideaal voor 2D CAD, design en creatieve applicaties

De Precision 3581 is intelligent geoptimaliseerd en geeft krachtige prestaties, wat het een krachtig mobiel werkstation op instapniveau maakt.



Design		Netwerk	
Type product *	Mobiel werkstation	Mobiele netwerkverbinding *	✗
Kleur van het product *	Grijs	Soort antenne	2x2
Vormfactor *	Clamshell	WLAN-controller-model	Intel Wi-Fi 6E AX211
Markt positionering	Bedrijf	Fabrikant van de WLAN-controller	Intel
Beeldscherm		Ethernet LAN	✓
Beeldschermdiagonaal *	39,6 cm (15.6")	Ethernet LAN, data-overdrachtsnelheden	10,100,1000 Mbit/s
Resolutie *	1920 x 1080 Pixels	Bluetooth	✓
Touchscreen *	✗	Poorten & interfaces	
HD type	Full HD	Aantal poorten USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type A *	2
Soort paneel	IPS	Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten	1
LED backlight	✓	Aantal HDMI-poorten *	1
Oorspronkelijke beeldverhouding	16:9	HDMI versie	2.0
Antireflectiescherm	✓	Aantal Thunderbolt 4-poorten	2
Helderheid	400 cd/m²	Intel® Thunderbolt 4	✓
Pixeldichtheid	141 ppi	Combo koptelefoon/microfoon port	✓
RGB-kleurruimte	sRGB	Charging port type	USB Type-C
Kleurbereik	100 procent	USB Type-C DisplayPort alternatieve modus	✓
Maximale refresh snelheid	60 Hz	USB Power Delivery	✓
Typische contrastverhouding	800:1	PowerShare	✓
Processor		Aantal USB-Powershare-poorten ondersteund	1
Processorfabrikant *	Intel	Toetsenbord	
Processorfamilie *	Intel® Core™ i7	Aanwijsapparaat	Touchpad
Processorgeneratie	Intel® 13de generatie Core™ i7	Taal toetsenbord	US International
Processormodel *	i7-13800H	Numeriek toetsenblok *	✓
Aantal processorkernen	14		
Maximale turbofrequentie van processor	5,2 GHz		
Prestatiekernen	6		

Processor		Toetsenbord	
Efficiënte kernen	8	Keyboard met achtergrondverlichting	✓
Performance-core Max Turbo Frequency	5,2 GHz	Software	
Efficient-core Max Turbo Frequency	4 GHz	Architectuur besturingssysteem	64-bit
Processor cache	24 MB	Taal besturingssysteem	Duits, Nederlands, Engels, Frans, Italiaans
Processor cache type	Smart Cache	Trial-software	No Microsoft Office License Included 30 day Trial Offer Only
Processor basisvermogen	45 W	Inclusief besturingssysteem *	Windows 11 Pro
Maximaal turbovermogen	115 W	Accu/Batterij	
Geheugen		Batterijtechnologie	Lithium-Ion (Li-Ion)
Intern geheugen *	32 GB	Aantal batterijcellen	4
Intern geheugentype	DDR5-SDRAM	Batterijcapaciteit *	64 Wh
Geheugen form factor	SO-DIMM	Accu/Batterij voltage	15,2 V
Geheugenlayout	2 x 16 GB	Accu/Batterij oplaadtijd	3 uur
Geheugenslots	2x SO-DIMM	Snel opladen	✓
Maximum intern geheugen *	64 GB	Gewicht batterij	280 g
Overdrachtssnelheid geheugengegevens	4800 MT/s	Energie	
Non-ECC	✓	AC-adapter, vermogen	130 W
Opslagmedia		AC-adapterfrequentie	50/60 Hz
Totale opslagcapaciteit *	512 GB	AC-adapter ingangsspanning	100 - 240 V
Opslagmedia *	SSD	USB-oplaadspanning	20,5,9,15 V
Totale capaciteit SSD's	512 GB	Beveiliging	
Aantal geïnstalleerde SSD's	1	Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot	✓
SSD capaciteit	512 GB	Kabelslot sleuf type	Wig
SSD interfaces	PCI Express 4.0	Smart card-lezer	✓
NVMe	✓	Trusted Platform Module (TPM)	✓
SSD-vormfactor	M.2	Trusted Platform Module (TPM) version	2.0
SSD-prestatieklasse	35	Eisen aan de omgeving	
Soort optische drive *	✗	Bedrijfstemperatuur (T-T)	0 - 35 °C
Geïntegreerde geheugenkaartlezer	✗	Temperatuur bij opslag	-40 - 65 °C
Grafisch		Relatieve vochtigheid in bedrijf (V-V)	10 - 90 procent
Discreet grafische adapter model *	NVIDIA RTX 2000 Ada	Luchtvochtigheid bij opslag	0 - 95 procent
Grafische geheugen	8 GB	Hoogte, in bedrijf	-15,2 - 3048 m
Specifiek grafisch geheugentype	GDDR6	Hoogte bij opslag	-15,2 - 10668 m
Ingebouwde grafische adapter *	✓	Schokbestendigheid	110 G
Interne-GPU-fabrikant	Intel	Schokbestendigheid (buiten gebruik)	160 G
Aparte grafische adapter *	✓	Trillingen, in bedrijf	0,66 G
Familie ingebouwde grafische adapter	Intel Iris Xe Graphics	Trillingen bij opslag	1,3 G
On-board graphics adapter model *	Intel Iris Xe Graphics	Gewicht en omvang	
Audio		Breedte	357,8 mm
Audiosysteem	MaxxAudio	Diepte	233,3 mm
Aantal ingebouwde luidsprekers	2	Hoogte (voorzijde)	2,27 cm
Merk luidsprekers	Waves	Hoogte (achterzijde)	2,47 cm
Vermogen luidsprekers	2 W	Gewicht *	1,79 kg
Ingebouwde microfoon	✓	Koolstofvoetafdruk	
Aantal microfoons	2	Totale Koolstofvoetafdruk	343 kilogram CO2e
Camera		Totale koolstofuitstoot (standaardafwijking)	70 kilogram CO2e
Camera voorzijde	✓	CO2-uitstoot (productie)	294 kilogram CO2e
Resolutie camera voorzijde (numeriek)	2,07 MP	CO2-uitstoot (logistiek)	13 kilogram CO2e
Resolutie camera voorzijde	1920 x 1080 Pixels	CO2-uitstoot (energieverbruik)	34 kilogram CO2e
Voorcamera HD-type	Full HD	CO2-uitstoot (einde levensduur)	2 kilogram CO2e
Video capturing speed	30 fps	Totale CO2-uitstoot (zonder gebruiksfase)	309 kilogram CO2e
Infrarood (IR) camera	✓		
Privacycamera	✓		
Type privacy	Privacysluiters		
Netwerk			
Wifi-standaard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)		

Netwerk		Koolstofvoetafdruk	
Wi-Fi-standaarden	Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 6E (802.11ax)	PAIA-versie	1.3.2
		Inhoud van de verpakking	
		Meegeleverde kabels	AC



5397184849675

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