



DELL Precision 3581 Intel® Core™ i7 i7-13800H Workstation mobile 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 Grigio

Marchio : DELL

Famiglia del prodotto: Precision

Codice prodotto: DNR5P

Nome del prodotto : 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 (4800MHz) 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 Workstation mobile 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 Grigio:](#)

Ideale per applicazioni CAD 2D, di progettazione e creative

Ottimizzata in modo intelligente e dalle prestazioni elevate, la 3581 è una potente workstation portatile entry-level.



Design		Collegamento in rete	
Tipo di prodotto *	Workstation mobile	Modello di dispositivo di controllo WLAN	Intel Wi-Fi 6E AX211
Colore del prodotto *	Grigio	Produttore del controller WLAN	Intel
Fattore di forma *	Clamshell	Collegamento ethernet LAN	✓
Posizionamento di mercato	Business	Velocità trasferimento Ethernet LAN	10,100,1000 Mbit/s
Display		Bluetooth	✓
Dimensioni schermo *	39,6 cm (15.6")	Connettività	
Risoluzione del display *	1920 x 1080 Pixel	Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	2
Touch screen *	✗	Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1
Tipologia HD	Full HD	Quantità porte HDMI *	1
Tipo di pannello	IPS	Versione HDMI	2.0
Retroilluminazione a LED	✓	Quantità di porte Thunderbolt 4	2
Rapporto d'aspetto nativo	16:9	Intel® Thunderbolt 4	✓
Schermo antiriflesso	✓	Jack combinato per microfono/auricolare	✓
Luminosità schermo	400 cd/m ²	Connettore docking	✗
Densità di Pixel	141 ppi (punti per pollice)	Tipo di porta di ricarica	USB tipo-C
RGB spazio colore	sRGB	Modalità alternativa DisplayPort	✓
Gamma di colori	100%	USB di Tipo C	✓
Tempo massimo di refresh	60 Hz	Alimentazione USB	✓
Rapporto di contrasto	800:1	USB PowerShare	✓
Processore		Numero di porte USB PowerShare	1
Produttore processore *	Intel	Tastiera	
Famiglia processore *	Intel® Core™ i7	Dispositivo di puntatura	Touchpad
Generazione del processore	Intel® Core™ i7 di 13a generazione	Linguaggio tastiera	Italiano
Modello del processore *	i7-13800H	Tastiera numerica *	✓
Numero di core del processore	14	tastiera retroilluminata	✓
Frequenza del processore turbo massima	5,2 GHz	Numero pulsanti tastiera	100
Core delle prestazioni	6		

Processore		Software	
Cores efficienti	8	Architettura sistema operativo	64-bit
Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core	5,2 GHz	Lingua del sistema operativo	Inglese, ESP, Francese, ITA, Portoghese
Frequenza del Processore Turbo Massima Efficient-core	4 GHz	Software di prova	No Microsoft Office License Included 30 day Trial Offer Only
Cache processore	24 MB	Sistema operativo incluso *	Windows 11 Pro
Tipo di cache del processore	Cache intelligente	Caratteristiche speciali del processore	
Numero di processori supportati	1	Intel® Wireless Display (Intel® WiDi)	✗
Potenza di base del processore	45 W	Batteria	
Massima potenza turbo	115 W	Tecnologia batteria	Ioni di Litio
Memoria		Numero di celle della batteria	4
RAM installata *	32 GB	Capacità della batteria *	64 Wh
Tipo di RAM	DDR5-SDRAM	Voltaggio della batteria	15,2 V
Velocità memoria	4800 MHz	Tempo di ricarica	3 h
Fattore di forma memoria	SO-DIMM	Ricarica rapida	✓
Struttura memoria	2 x 16 GB	Peso della batteria	280 g
Slot memoria	2x SO-DIMM	Gestione energetica	
RAM massima supportata *	64 GB	Adattatore dissipazione di potenza AC	130 W
Canali di memoria	Dual-channel	Adattatore di frequenza AC	50/60 Hz
Velocità di trasferimento dei dati in memoria	4800 MT/s	Adattatore di voltaggio input AC	100 - 240 V
Data Integrity Check (verifica integrità dati)	✗	Tensione di carica USB	20,5,9,15 V
Non-ECC	✓	Sicurezza	
Archiviazione		Blocco cavo	✓
Capacità totale di archiviazione *	512 GB	Tipologia slot blocco cavo	Zeppa
Supporto di memoria *	SSD	Lettore di impronte digitali	✗
Capacità SSD totale	512 GB	Lettore di schede intelligente	✓
Numero di SSD installati	1	Modulo della piattaforma fidata (TPM)	✓
Capacità SSD	512 GB	versione Trusted Platform Module (TPM)	2.0
Interfaccia Solid State Drive (SSD)	PCI Express 4.0	Condizioni ambientali	
NVMe	✓	Intervallo temperatura di funzionamento	0 - 35 °C
Dimensione SSD	M.2	Intervallo di temperatura	-40 - 65 °C
Classe di prestazioni SSD	35	Range di umidità di funzionamento	10 - 90%
Tipo drive ottico *	✗	Umidità	0 - 95%
Lettore di schede integrato	✗	Altitudine di funzionamento	-15,2 - 3048 m
Tipi schede di memoria	Non supportato	Altitudine di non-funzionamento	-15,2 - 10668 m
Grafica		Shock di funzionamento	110 G
Produttore discreto GPU	NVIDIA	Shock di non-funzionamento	160 G
Scheda grafica dedicata *	NVIDIA RTX 2000 Ada	Vibrazione di funzionamento	0,66 G
Memoria Grafica Dedicata	8 GB	Vibrazione di non-funzionamento	1,3 G
Tipo di memoria della scheda grafica	GDDR6	Certificati di sicurezza	
Scheda grafica integrata *	✓	Certificazione WiFi	✓
Produttore di GPU integrato	Intel	Sostenibilità	
Adattatore di scheda grafica separato *	✓	Certificati di sostenibilità	EPEAT Gold
Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata	Intel Iris Xe Graphics	Dimensioni e peso	
Modello scheda grafica integrata *	Intel Iris Xe Graphics	Larghezza	357,8 mm
Risoluzione massima della scheda grafica integrata	7680 x 4320 Pixel	Profondità	233,3 mm
Risoluzione massima della scheda grafica discreta	3840 x 2160 Pixel	Altezza	24,7 mm
Audio		Altezza (anteriore)	2,27 cm
Sistema audio	MaxxAudio	Altezza (posteriore)	2,47 cm
Numero di altoparlanti incorporati	2	Peso *	1,79 kg
Marca degli altoparlanti	Waves	Impronta di carbonio	
Potenza altoparlante	2 W	Impronta di carbonio totale	343 Chilogrammo di CO2e
Microfono incorporato	✓		
Numero dei microfoni	2		

Macchina fotografica		Impronta di carbonio	
Fotocamera frontale	✓	Emissioni totali di carbonio (deviazione standard)	70 Chilogrammo di CO2e
Risoluzione fotocamera frontale (numerico)	2,07 MP	Emissioni di carbonio (Produzione)	294 Chilogrammo di CO2e
Risoluzione fotocamera frontale	1920 x 1080 Pixel	Emissioni di carbonio (Logistica)	13 Chilogrammo di CO2e
Tipo HD della fotocamera anteriore	Full HD	Emissioni di carbonio (Utilizzo)	34 Chilogrammo di CO2e
Velocità acquisizione video	30 fps	Emissioni di carbonio (fine vita)	2 Chilogrammo di CO2e
Videocamera a infrarossi (IR)	✓	Emissioni totali di carbonio (senza fase di utilizzo)	309 Chilogrammo di CO2e
Fotocamera per vita privata	✓	Versione PAIA	1.3.2
Tipo di privacy	Otturatore di protezione privacy		
Collegamento in rete		Contenuto dell'imballo	
Wi-Fi standard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)	Mouse incluso solo su mercati selezionati	✗
Standard Wi-Fi	Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 6E (802.11ax)	Pennino	✗
Connessione di rete mobile *	✗	Cavi inclusi	AC
Tipo di antenna	2x2	Altre caratteristiche	
		Supporto RAID	✗



5397184849699

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