



DELL Precision 3580 Workstation mobile 39,6 cm (15.6") Full HD Intel® Core™ i7 i7-1370P 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA RTX A500 Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Grigio

Marchio : DELL

Famiglia del prodotto:
Precision

Codice prodotto: 0VGH9

Nome del prodotto : 3580

- Windows 11 Pro 64-bit
 - Intel Core i7-1370P (24MB Cache)
 - 39.6 cm (15.6") Full HD 1920 x 1080 IPS, NVIDIA RTX A500 (4GB GDDR6)
 - 32GB DDR5-SDRAM (2 x 16) & 1000GB SSD
- Intel Core i7-1370P (24MB Cache), 32GB DDR5-SDRAM, 1000GB SSD, 39.6 cm (15.6") Full HD 1920 x 1080 IPS, Intel Iris Xe Graphics, NVIDIA RTX A500 (4GB GDDR6), LAN, WLAN, Webcam, Windows 11 Pro 64-bit

DELL Precision 3580 Workstation mobile 39,6 cm (15.6") Full HD Intel® Core™ i7 i7-1370P 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA RTX A500 Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Grigio:

Ideale per applicazioni CAD 2D, di progettazione e creative

Con prestazioni ottimizzate in modo intelligente, 3580 è la workstation affidabile per applicazioni creative e di progettazione entry-level.



Design		Collegamento in rete	
Tipo di prodotto *	Workstation mobile	Connessione di rete mobile *	✗
Colore del prodotto *	Grigio	Velocità trasferimento dati wireless LAN (max)	2400 Mbit/s
Fattore di forma *	Clamshell	Tipo di antenna	2x2
Ammissibilità della piattaforma Intel® vPro™	✓	Modello di dispositivo di controllo WLAN	Intel Wi-Fi 6E AX211
Display		Produttore del controller WLAN	Intel
Dimensioni schermo *	39,6 cm (15.6")	Collegamento ethernet LAN	✓
Risoluzione del display *	1920 x 1080 Pixel	Velocità trasferimento Ethernet LAN	10,100,1000 Mbit/s
Touch screen *	✗	Bluetooth	✓
Tipologia HD	Full HD	WWAN	Aggiornabile
Tipo di pannello	IPS	MIMO	✓
Retroilluminazione a LED	✓	Tipo MIMO	Multi User MIMO
Rapporto d'aspetto nativo	16:9	Connettività	
Schermo antiriflesso	✓	Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	2
Luminosità schermo	400 cd/m ²	Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1
Dot Pitch	0,179 x 0,179 mm	Quantità porte HDMI *	1
Densità di Pixel	141 ppi (punti per pollice)	Versione HDMI	2.0
RGB spazio colore	sRGB	Quantità di porte Thunderbolt 4	2
Gamma di colori	100%	Intel® Thunderbolt 4	✓
Risposta di visualizzazione in aumento/riduzione	35 ms	Jack combinato per microfono/auricolare	✓
Tempo massimo di refresh	60 Hz	Tipo di porta di ricarica	USB tipo-C
Rapporto di contrasto	800:1	Modalità alternativa DisplayPort USB di Tipo C	✓
Processore		Alimentazione USB	✓
Produttore processore *	Intel	USB PowerShare	✓
Generazione del processore	Intel® Core™ i7 di 13a generazione	Numero di porte USB PowerShare	1
Famiglia processore *	Intel® Core™ i7		
Modello del processore *	i7-1370P		

Processore		Tastiera	
Frequenza del processore turbo massima	5,2 GHz	Dispositivo di puntatura	Touchpad
Frequenza del Processore Turbo Massima Efficient-core	3,9 GHz	Linguaggio tastiera	Italiano
Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core	5,2 GHz	Tastiera numerica *	✓
Numero di threads del processore	20	tastiera retroilluminata	✓
Numero di core del processore	14	Numero pulsanti tastiera	100
Core delle prestazioni	6	Software	
Cores efficienti	8	Architettura sistema operativo	64-bit
Cache processore	24 MB	Lingua del sistema operativo	Inglese, ESP, Francese, ITA, Portoghese
Tipo di cache del processore	Cache intelligente	Software di prova	No Microsoft Office License Included 30 day Trial Offer Only
Potenza di base del processore	28 W	Sistema operativo incluso *	Windows 11 Pro
Massima potenza turbo	64 W	Software forniti	Windows System Driver
Memoria		Batteria	
RAM installata *	32 GB	Tecnologia batteria	Ioni di Litio
Tipo di RAM	DDR5-SDRAM	Numero di celle della batteria	3
Fattore di forma memoria	SO-DIMM	Capacità della batteria *	54 Wh
Struttura memoria	2 x 16 GB	Voltaggio della batteria	11,4 V
Slot memoria	2x SO-DIMM	Tempo di ricarica	3 h
RAM massima supportata *	64 GB	Peso della batteria	220 g
Velocità di trasferimento dei dati in memoria	5200 MT/s	Gestione energetica	
Non-ECC	✓	Adattatore dissipazione di potenza AC	130 W
Archiviazione		Adattatore di frequenza AC	50/60 Hz
Capacità totale di archiviazione *	1 TB	Adattatore di voltaggio input AC	100 - 240 V
Supporto di memoria *	SSD	Tensione di carica USB	20,5 V
Capacità SSD totale	1 TB	Corrente di carica USB	6.5 A
Numero di SSD installati	1	Sicurezza	
Capacità SSD	1 TB	Blocco cavo	✓
Interfaccia Solid State Drive (SSD)	PCI Express 4.0	Tipologia slot blocco cavo	Zeppa
NVMe	✓	Lettore di schede intelligente	✓
Dimensione SSD	M.2	Modulo della piattaforma fidata (TPM)	✓
Classe di prestazioni SSD	35	versione Trusted Platform Module (TPM)	2.0
Tipo drive ottico *	✗	Condizioni ambientali	
Lettore di schede integrato	✓	Intervallo temperatura di funzionamento	0 - 35 °C
Tipi schede di memoria	MicroSD (TransFlash), MicroSDHC, MicroSDXC	Intervallo di temperatura	-40 - 65 °C
Grafica		Range di umidità di funzionamento	10 - 90%
Produttore discreto GPU	NVIDIA	Umidità	0 - 95%
Scheda grafica dedicata *	NVIDIA RTX A500	Altitudine di funzionamento	-15,2 - 3048 m
Scheda grafica integrata *	✓	Altitudine di non-funzionamento	-15,2 - 10668 m
Produttore di GPU integrato	Intel	Shock di funzionamento	110 G
Adattatore di scheda grafica separato *	✓	Shock di non-funzionamento	160 G
Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata	Intel Iris Xe Graphics	Vibrazione di funzionamento	0,66 G
Modello scheda grafica integrata *	Intel Iris Xe Graphics	Vibrazione di non-funzionamento	1,3 G
Memoria Grafica Dedicata	4 GB	Dimensioni e peso	
Tipo di memoria della scheda grafica	GDDR6	Larghezza	357,8 mm
Audio		Profondità	233,3 mm
Sistema audio	MaxxAudio	Altezza (anteriore)	2,08 cm
Numero di altoparlanti incorporati	2	Altezza (posteriore)	2,28 cm
Marca degli altoparlanti	Waves	Peso *	1,61 kg
Potenza altoparlante	2 W	Impronta di carbonio	
Microfono incorporato	✓	Impronta di carbonio totale	327 Chilogrammo di CO2e
Numero dei microfoni	2	Emissioni totali di carbonio (deviazione standard)	68 Chilogrammo di CO2e
Macchina fotografica		Emissioni di carbonio (Produzione)	277 Chilogrammo di CO2e
Fotocamera frontale	✓	Emissioni di carbonio (Logistica)	12 Chilogrammo di CO2e

Macchina fotografica

Risoluzione fotocamera frontale (numerico)	2,07 MP
Risoluzione fotocamera frontale	1920 x 1080 Pixel
Tipo HD della fotocamera anteriore	Full HD
Velocità acquisizione video	30 fps
Videocamera a infrarossi (IR)	✓
Fotocamera per vita privata	✓
Tipo di privacy	Otturatore di protezione privacy

Collegamento in rete

Wi-Fi standard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Standard Wi-Fi	802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 6E (802.11ax)

Impronta di carbonio

Emissioni di carbonio (Utilizzo)	36 Chilogrammo di CO2e
Emissioni di carbonio (fine vita)	2 Chilogrammo di CO2e
Emissioni totali di carbonio (senza fase di utilizzo)	291 Chilogrammo di CO2e
Versione PAIA	1.3.2



5397184849194

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