



DELL Precision 3580 Intel® Core™ i7 i7-1360P Mobila darbstacija 39,6 cm (15.6") Full HD 32 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD NVIDIA RTX A500 Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro US International Pelēks

Zīmols : DELL

Preču ģimene: Precision

Preces kods:
N007P3580EMEA_VP

Modeļa nosaukums : 3580

DELL Precision 3580. Produkta veids: Mobila darbstacija, Formas faktors: Gliemežvāks. Procesora tips: Intel® Core™ i7, Procesora modelis: i7-1360P. Displeja diagonāle: 39,6 cm (15.6"), HD veids: Full HD, Ekrāna izšķirtspēja: 1920 x 1080 pikseli. Iekšējā atmiņa: 32 GB, Iekšējās atmiņas tips: DDR5-SDRAM. Kopējā glabāšanas ietilpība: 512 GB, Uzglabāšanas nesējs: SSD. Integrēts grafikas adaptera modelis: Intel Iris Xe Graphics, Diskrētais grafikas adaptera modelis: NVIDIA RTX A500. Nodrošināta operētājsistēma: Windows 11 Pro. Produkta krāsa: Pelēks



Dizains		Savienojamība	
Produkta veids *	Mobila darbstacija	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) A tipa pieslēgvietu skaits *	2
Produkta krāsa *	Pelēks	Ethernet LAN (RJ-45) pieslēgvietu skaits	1
Formas faktors *	Gliemežvāks	HDMI pieslēgvietu skaits *	1
Displejs		HDMI versija	2.0
Displeja diagonāle *	39,6 cm (15.6")	Thunderbolt 4 portu skaits	2
Ekrāna izšķirtspēja *	1920 x 1080 pikseli	Intel® Thunderbolt 4	✓
Skārienjūtīgais ekrāns *	✗	Kopējā pieslēgvietu austiņām/mikrofonam	✓
HD veids	Full HD	USB C veida DisplayPort alternatīvais režīms	✓
Panela veids	IPS	USB PowerShare	✓
LED fona apgaismojums	✓	USB pieslēgvietu ar PowerShare atbalstu skaits	1
Projektoru formātu attiecība	16:9	Tastatūra	
Pretapžilbināšanas ekrāns	✓	Rādītāji	Skārienpaliknis
Pikseļu iestatne	0,179 x 0,179 mm	Cipartastatūra *	✓
Pikseļu blīvums	141 pikseļu collā	Tastatūras apgaismojums	✓
Displeja atbildes cēlums/kritums	35 ms	Tastatūras valoda	US International
Maksimālais atjauninājuma ātrums	60 Hz	Programmatūra	
Procesors		Operētājsistēmas valoda	Daudzvalodu
Procesora ražotājs *	Intel	Izmēģinājuma programmatūra	Microsoft Office Trial
Procesora tips *	Intel® Core™ i7	Nodrošināta operētājsistēma *	Windows 11 Pro
Procesora paaudze	13th gen Intel® Core™ i7	Procesors īpašas iezīmes	
Procesora modelis *	i7-1360P	Intel® Flex Memory Access	✓
Multikodola tips	12	Intel® Trusted Execution Technology	✓
Procesora pastiprinātā režīma frekvence	5 GHz		
Veiktspējas kodola maksimālā turbo frekvence	5 GHz		
Efektīvā kodola maksimālā turbo frekvence	3,7 GHz		

Procesors		Procesors īpašas iezīmes	
Procesora kešatmiņa	18 MB	Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Procesora kešatmiņas veids	Viedā kešatmiņa	Izpildes atspējošanas bitu līdzekļi	✓
Konfigurējams TDP-down	20 W	Centrālā procesora konfigurācija (maks.)	1
Procesora bāzes jauda	28 W	Iegultās opcijas pieejamas	✗
Maksimālā turbo jauda	64 W	Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
Atmiņa		Intel® Virtualization Technology (VT-x)	✓
Iekšējā atmiņa *	32 GB	Baterija	
Iekšējās atmiņas tips	DDR5-SDRAM	Baterijas tehnoloģija	Litija jons
Atmiņas taktātrums	4800 MHz	Baterijas šūnu skaits	3
Atmiņas formas standarts	SO-DIMM	Baterijas spriegums	11,4 V
Atmiņas izkārtojums	2 x 16 GB	Baterijas uzlādes laiks	3 h
Atmiņas sloti	2x SO-DIMM	Energijas pārvaldība	
Maksimālā iekšējā atmiņa *	64 GB	AC adaptera jaudas izkliedēšana	130 W
Atmiņas kanāli	Duālais kanāls	AC adaptera frekvence	50/60 Hz
Datu uzglabāšanas līdzekļi		AC adaptera ieejas spriegums	100 - 240 V
Kopējā glabāšanas ietilpība *	512 GB	USB Type-C uzlādes ports *	✓
Uzglabāšanas nesējs *	SSD	USB barošanas padeve	✓
Kopējā SSD ietilpība	512 GB	USB uzlādes spriegums	20,5 V
Skaits uzstādīto SSD	1	USB uzlādes strāva	6.5 A
SDD diskdziņa kapacitāte	512 GB	Drošība	
SSD diskdziņa interfeisi	PCI Express	Kabeļa saslēga slots	✓
NVMe	✓	Kabeļu bloķēšanas slotu veids	Spraudnis
SSD formas standarts	M.2	Pirkstu nospiedumu nolasītājs	✓
Optiskās diskierīces tips *	✗	Viedkaršu lasītājs	✓
Integrēts karšu lasītājs	✓	Trusted Platform Module (TPM) versija	2.0
Saderīgās atmiņas kartes	MicroSD (TransFlash), MicroSDHC, MicroSDXC	Ārējās vides apstākļi	
Grafika		Darbības temperatūras amplitūda (T-T)	0 - 35 °C
Diskrētā GPU ražotājs	NVIDIA	Uzglabāšanas temperatūras amplitūda (T-T)	-40 - 65 °C
Diskrētais grafikas adaptera modelis *	NVIDIA RTX A500	Darbības relatīvā mitruma amplitūda	10 - 90%
Diskrētā grafikas adaptera atmiņa	4 GB	Uzglabāšanas relatīvā mitruma amplitūda	0 - 95%
Diskrētās grafikas atmiņas veids	GDDR6	Ekspluatācijas augstums	-15,2 - 3048 m
Integrēts grafikas adapteris *	✓	Ne-operacionālais augstums	-15,2 - 10668 m
Iebūvētā GPU ražotājs	Intel	Operacionālais trieciens	110 G
Diskrētais grafikas adapteris *	✓	Ne-operacionālais trieciens	160 G
Integrēts grafikas adaptera modelis *	Intel Iris Xe Graphics	Operacionālā vibrācija	0,66 G
Audio		Ne-operacionālā vibrācija	1,3 G
Audio sistēma	MaxxAudio	Svars&dimensijas	
Iebūvēto skaļruņu skaits	2	Platums	357,8 mm
Skaļruņu ražotājs	Waves	Dziļums	233,3 mm
Skaļruņa jauda	2 W	Augstums (priekšas)	2,08 cm
Iebūvēts mikrofons	✓	Augstums (aizmugures)	2,28 cm
Mikrofonu skaits	2	Svars *	1,61 kg
Kamera		Oglekļa pēda	
Priekšējā kamera	✓	Kopējā oglekļa pēda (kg of CO2e)	327
Priekšējā kameras izšķirtspēja (ciparu)	2,07 MP	Kopējās oglekļa emisijas, standarta novirze (CO2e kg)	68
Priekšējā kameras izšķirtspēja	1920 x 1080 pikseli	Oglekļa emisijas, ražošana (CO2e kg)	277
Priekšējās kameras HD veids	Full HD	Tīklošana	
Video tveršanas ātrums	30 fps	Wi-Fi standarts *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Infrasarkanā kamera	✓		
Privātuma kamera	✓		
Privātuma veids	Privātuma aizvars		
Tīklošana			
Wi-Fi standarts *	Wi-Fi 6E (802.11ax)		

Tīklošana		Oglekļa pēda	
Wi-Fi standartu	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6E (802.11ax)	Oglekļa emisijas, loģistika (CO2e kg)	12
Mobilā tīkla pieslēgums *	✗	Oglekļa emisijas, enerģijas lietojums (CO2e kg)	36
Bezvadu LAN datu pārsūtīšanas ātrums (max)	2400 Mbit/s	Oglekļa emisijas, dzīves cikla beigas (CO2e kg)	2
Antenas tips	2x2	Kopējās oglekļa emisijas, bez lietošanas fāzes(CO2e)	291
WLAN regulētāja modelis	Intel Wi-Fi 6E AX211	PAIA versija	1.3.2
WLAN kontroliera ražotājs	Intel		
Ethernet/LAN savienojums	✓		
Ethernet LAN datu pārsūtīšanas ātrums	10,100,1000 Mbit/s		
Bluetooth	✓		

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.