



DELL Precision 7550 Intel® Core™ i7 i7-10875H Mobila darbstacija 39,6 cm (15.6") Full HD 16 GB DDR4-SDRAM 512 GB SSD NVIDIA Quadro T2000 Wi-Fi 6 (802.11ax) Windows 10 Pro Melns, Sudrabs

Zīmols : DELL

Preču ģimene: Precision

Preces kods: VDXHP

Modeļa nosaukums : 7550

DELL Precision 7550. Produkta veids: Mobila darbstacija, Formas faktors: Gliemežvāks. Procesora tips: Intel® Core™ i7, Procesora modelis: i7-10875H, Procesora frekvence: 2,3 GHz. Displeja diagonāle: 39,6 cm (15.6"), HD veids: Full HD, Ekrāna izšķirtspēja: 1920 x 1080 pikseli. Iekšējā atmiņa: 16 GB, Iekšējās atmiņas tips: DDR4-SDRAM. Kopējā glabāšanas ietilpība: 512 GB, Uzglabāšanas nesējs: SSD. Mobilā tīkla paaudze: 4G. Nodrošināta operētājsistēma: Windows 10 Pro. Produkta krāsa: Melns, Sudrabs



Dizains		Savienojamība	
Produkta veids *	Mobila darbstacija	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) A tipa pieslēgvietu skaits *	2
Produkta krāsa *	Melns, Sudrabs	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) C tipa pieslēgvietu skaits	2
Formas faktors *	Gliemežvāks	Ethernet LAN (RJ-45) pieslēgvietu skaits	1
Intel® vPro™ platformas izvēles iespēja	✓	HDMI pieslēgvietu skaits *	1
Displejs		HDMI versija	2.0
Displeja diagonāle *	39,6 cm (15.6")	Mini DisplayPorts daudzums	1
Ekrāna izšķirtspēja *	1920 x 1080 pikseli	Kopējā pieslēgvietu austiņām/mikrofonam	✓
Skārienjūtīgais ekrāns *	✗	SmartCard sprauga	✓
HD veids	Full HD	USB PowerShare	✓
Projektoru formātu attiecība	16:9	USB pieslēgvietu ar PowerShare atbalstu skaits	1
Pikseļu iestatne	0,18 x 0,18 mm	Tastatūra	
Pikseļu blīvums	141 pikseļu collā	Rādītāji	Skārienpaliknis
Displeja atbildes cēlums/kritums	35 ms	Cipartastatūra *	✓
Maksimālais atjauninājuma ātrums	60 Hz	Tastatūras apgaismojums	✓
Procesors		Programmatūra	
Procesora ražotājs *	Intel	Operētājsistēmas arhitektūra	64 biti
Procesora tips *	Intel® Core™ i7	Operētājsistēmas valoda	Daudzvalodu
Procesora paaudze	10th gen Intel® Core™ i7	Izmēģinājuma programmatūra	Microsoft Office
Procesora modelis *	i7-10875H	Nodrošināta operētājsistēma *	Windows 10 Pro
Multikodola tips	8	Procesors īpašas iezīmes	
Procesora stieples	16	Intel® Evo™ platformas verifikācija	✗
Procesora pastiprinātā režīma frekvence	5,1 GHz	Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT)	✓
Procesora frekvence *	2,3 GHz		
Kopnes datu pārraides ātrums	8 Gigatransferi sekundē (GT/s)		
Procesora kešatmiņa	16 MB		
Procesora kešatmiņas veids	Viedā kešatmiņa		

Procesors		Procesors īpašas iezīmes	
Procesora ligzda	BGA 1440	Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology)	✓
Procesors litogrāfija	14 nm	Enhanced Intel SpeedStep tehnoloģija	✓
Procesora darbības režīmi	64 biti	Intel® Quick Sync Video Technology	✓
Procesora kodētais nosaukums	Comet Lake	Intel® Flex Memory Access	✓
Thermal Design Power (TDP)	45 W	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
Konfigurējams TDP-down	35 W	Intel® Trusted Execution Technology	✓
Tjunction	100 °C	Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
PCI Ekspres joslu maksimālais skaits	16	Intel® Secure Key	✓
PCI Express slotu versija	3.0	Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	✓
PCI Express konfigurācijas	1x16, 2x8, 1x8+2x4	Intel® OS Guard	✓
Atmiņa		Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	✓
Iekšējā atmiņa *	16 GB	Intel® 64	✓
Iekšējās atmiņas tips	DDR4-SDRAM	Izpildes atspējošanas bitu līdzekļi	✓
Atmiņas taktātrums	2933 MHz	Idle States	✓
Atmiņas formas standarts	SO-DIMM	Siltuma uzraudzības tehnoloģijas	✓
Atmiņas izkārtojums	2 x 8 GB	Procesora paketes izmērs	42 x 28 mm
Atmiņas sloti	4x SO-DIMM	Atbalstāmie instrukciju komplekti	SSE4.1, SSE4.2, AVX 2.0
Maksimālā iekšējā atmiņa *	128 GB	Centrālā procesora konfigurācija (maks.)	1
Datu uzglabāšanas līdzekļi		Iegultās opcijas pieejamas	✗
Kopējā glabāšanas ietilpība *	512 GB	Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
Uzglabāšanas nesējs *	SSD	Intel® Virtualization Technology (VT-x)	✓
Kopējā SSD ietilpība	512 GB	Procesors ARK ID	202329
Skaits uzstādīto SSD	1	Baterija	
SDD diskdziņa kapacitāte	512 GB	Baterijas tehnoloģija	Litija jons
SSD diskdziņa interfeisi	PCI Express	Baterijas šūnu skaits	6
SSD formas standarts	M.2	Baterijas spriegums	11,4 V
Optiskās diskierīces tips *	✗	Energijas pārvaldība	
Integrēts karšu lasītājs	✓	AC adaptera jaudas izkliedēšana	180 W
Saderīgās atmiņas kartes	SD, SDHC, SDXC	AC adaptera frekvence	50 - 60 Hz
Grafika		AC adaptera ieejas spriegums	100 - 240 V
Diskrētais grafikas adaptera modelis *	NVIDIA Quadro T2000	AC adaptera izvades strāva	9,23 A
Diskrētā grafikas adaptera atmiņa	4 GB	AC adaptera izejas spriegums	19.5 V
Integrēts grafikas adapteris *	✓	DC ieejas ligzda	✓
Iebūvētā GPU ražotājs	Intel	Drošība	
Diskrētais grafikas adapteris *	✓	Kabeļa saslēga slots	✓
Integrēts grafikas adaptera modelis *	Intel® UHD Graphics	Viedkaršu lasītājs	✓
Iebūvētā grafikas adaptera bāzes frekvence	350 MHz	Aizsardzība ar paroli	✓
Iebūvētā grafikas adaptera dinamiskā frekvence (max)	1200 MHz	Ārējās vides apstākļi	
Iebūvētā grafikas adaptera DirectX versija	12.0	Darbības temperatūras amplitūda (T-T)	0 - 35 °C
Iebūvētā grafikas adaptera OpenGL versija	4.5	Uzglabāšanas temperatūras amplitūda (T-T)	-40 - 65 °C
Iebūvētā grafikas adaptera ID	0x9BC4	Darbības relatīvā mitruma amplitūda	10 - 90%
Audio		Uzglabāšanas relatīvā mitruma amplitūda	0 - 95%
Audio mikroshēma	Realtek ALC3281	Ekspluatācijas augstums	-15,2 - 3048 m
Iebūvēto skaļruņu skaits	2	Ne-operacionālais augstums	-15,2 - 10668 m
Skaļruņa jauda	2 W	Operacionālais trieciens	110 G
Iebūvēts mikrofons	✓	Ne-operacionālais trieciens	160 G
Kamera			
Priekšējā kamera	✓		
Priekšējā kameras izšķirtspēja (ciparu)	0,92 MP		
Priekšējā kameras izšķirtspēja	1280 x 720 pikseļi		
Priekšējās kameras HD veids	HD		

Kamera		Ārējās vides apstākļi	
Video tveršanas ātrums	30 fps	Operacionālā vibrācija	0,66 G
Tīklošana		Ne-operacionālā vibrācija	1,3 G
		Svars&dimensijas	
Mobilā tīkla paaudze	4G	Platums	360 mm
4G standarti	LTE	Dziļums	242 mm
Wi-Fi standarts *	Wi-Fi 6 (802.11ax)	Augstums (priekšas)	2,5 cm
Wi-Fi standartu	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax)	Augstums (aizmugures)	2,74 cm
Mobilā tīkla pieslēgums *	✓	Svars *	2,45 kg
Antenas tips	2x2	Informācija par iepakojumu	
WLAN regulētāja modelis	Intel Wi-Fi 6 AX201	Iepakojuma platums	505 mm
Ethernet/LAN savienojums	✓	Iepakojuma dziļums	89 mm
Ethernet LAN datu pārsūtīšanas ātrums	10,100,1000 Mbit/s	Iepakojuma augstums	342 mm
Bluetooth	✓	Iepakojuma svars	4,55 kg
WWAN	Instalēts		



5397184451861

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.