



DELL Pro 16 Plus PB16250 Intel Core Ultra 7 255U Portatīvais dators 40,6 cm (16") Full HD+ 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Alumīnijs Vācu

Zīmols : DELL

Preču ģimene: Pro

Preces kods: MGFFK

Modeļa nosaukums : PB16250

DELL Pro 16 Plus PB16250. Produkta veids: Portatīvais dators, Formas faktors: Gliemežvāks. Procesora tips: Intel Core Ultra 7, Procesora modelis: 255U. Displeja diagonāle: 40,6 cm (16"), HD veids: Full HD+, Ekrāna izšķirtspēja: 1920 x 1200 pikseli. Iekšējā atmiņa: 16 GB, Iekšējās atmiņas tips: DDR5-SDRAM. Kopējā glabāšanas ietilpība: 512 GB, Uzglabāšanas nesējs: SSD. Integrēts grafikas adaptera modelis: Intel Graphics. Nodrošināta operētājsistēma: Windows 11 Pro. Produkta krāsa: Alumīnijs. Svars: 1,84 kg



Dizains		Tīklošana	
Produkta veids *	Portatīvais dators	Wi-Fi josla	Trīs diapazoni (2,4 GHz / 5 GHz / 6 GHz)
Produkta krāsa *	Alumīnijs	Bezvadu LAN datu pārsūtīšanas ātrums (max)	2400 Mbit/s
Formas faktors *	Gliemežvāks	Antenas tips	2x2
Apvalka materiāls	Alumīnijs	WLAN regulētāja modelis	Intel Wi-Fi 6E AX211
Displejs		WLAN kontroliera ražotājs	Intel
Displeja diagonāle *	40,6 cm (16")	Ethernet/LAN savienojums	✓
Ekrāna izšķirtspēja *	1920 x 1200 pikseli	Ethernet LAN datu pārsūtīšanas ātrums	10,100,1000 Mbit/s
Skārienjūtīgais ekrāns *	✗	Bluetooth	✓
HD veids	Full HD+	Near Field Communication (NFC)	✓
Paneļa veids	IPS	WWAN	Iesējama jaunināšana
Projektora formātu attiecība	16:10	Savienojamība	
Pretapžilbināšanas ekrāns	✓	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) A tipa pieslēgvietu skaits *	2
Ekrāna spilgtums	300 cd/m²	Ethernet LAN (RJ-45) pieslēgvietu skaits	1
Pikseļu blīvums	142 pikseļu collā	HDMI pieslēgvietu skaits *	1
RGB krāsu telpa	NTSC	HDMI versija	2.1
Krāsu gamma	45%	Thunderbolt 4 portu skaits	2
Maksimālais atjauninājuma ātrums	60 Hz	Intel® Thunderbolt 4	✓
Kontrasta attiecība (tipiskā)	1000:1	Kopējā pieslēgvietu austiņām/mikrofonam	✓
Procesors		USB C veida DisplayPort alternatīvais režīms	✓
Procesora ražotājs *	Intel	USB PowerShare	✓
Procesora tips *	Intel Core Ultra 7	USB pieslēgvietu ar PowerShare atbalstu skaits	1
Procesora paaudze	Intel Core Ultra (Series 2)	Tastatūra	
Procesora modelis *	255U	Rādītājiēce	Skārienpaliknis
Multikodola tips	12	Cipartastatūra *	✓
Procesora stieples	14	Tastatūras apgaismojums	✓
Procesora pastiprinātā režīma frekvence	5,2 GHz	Tastatūras valoda	Vācu
Veiktspējas kodoli	2	Copilot taustiņš	✓
Efektīvie kodoli	8		
Mazjaudas efektivitātes kodoli	2		
Veiktspējas kodola maksimālā turbo frekvence	5,2 GHz		
Efektīvā kodola maksimālā turbo frekvence	4,2 GHz		

Procesors		Programmatūra	
Mazjaudas efektivitātes kodolu maksimālā turbofrekvence	2,4 GHz	Operētājsistēma arhitektūra	64 biti
Veiktspējas kodola bāzes frekvence	2 GHz	Izmēģinājuma programmatūra	Activate Your Microsoft 365 For A 30 Day Trial
Efektīvā kodola bāzes frekvence	1,7 GHz	Nodrošināta operētājsistēma *	Windows 11 Pro
Mazjaudas efektivitātes kodolu pamatfrekvence	700 MHz	Zīmolam raksturīgas iezīmes	
Procesora kešatmiņa	12 MB	Zīmolam raksturīgas tehnoloģijas	Control Vault 3+, Express Charge Boost capable, TNR
Procesora bāzes jauda	15 W	Baterija	
Maksimālā turbo jauda	57 W	Baterijas šūnu skaits	3
Neironu procesa bloks (NPU)		Akumulatora jauda *	55 vatstunda
Neironu procesa bloks (NPU)	Intel AI Boost	Baterijas spriegums	11,7 V
Blīvuma atbalsts	✓	Ātrā uzlāde	✓
Windows Studio efektu atbalsts	✓	Baterijas lādēšanās indikators	✓
NPU atbalstītie mākslīgā intelekta programmatūras tvērumi	DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML	Baterijas svars	220 g
NPU veiktspēja līdz	12 TOPs	Energijas pārvaldība	
Atmiņa		AC adaptera jaudas izkļiedēšana	65 W
Iekšējā atmiņa *	16 GB	AC adaptera frekvence	50 - 60 Hz
Iekšējās atmiņas tips	DDR5-SDRAM	AC adaptera ieejas spriegums	100 - 240 V
Atmiņas formas standarts	SO-DIMM	USB Type-C uzlādes ports *	✓
Atmiņas izkārtojums	1 x 16 GB	Nepieciešamā uzlādes jauda (min.) *	27 W
Atmiņas sloti	2x SO-DIMM	Nepieciešamā uzlādes jauda (maks.) *	100 W
Maksimālā iekšējā atmiņa *	64 GB	USB barošanas padeve	✓
Atmiņas datu pārraides ātrums	5600 MT/s	USB uzlādes spriegums	5,9,15,20 V
Datu uzglabāšanas līdzekļi		Drošība	
Kopējā glabāšanas ietilpība *	512 GB	Kabeļa saslēga slots	✓
Uzglabāšanas nesējs *	SSD	Kabeļu bloķēšanas slotu veids	Spraudnis
Kopējā SSD ietilpība	512 GB	Pirkstu nospiedumu nolasītājs	✓
Skaitis uzstādīto SSD	1	Viedkaršu lasītājs	✓
SDD diskdziņa kapacitāte	512 GB	Sejas atpazīšana	✓
SSD diskdziņa interfeisi	PCI Express 4.0	Trusted Platform Module (TPM)	✓
NVMe	✓	Trusted Platform Module (TPM) versija	2.0
SSD formas standarts	M.2	Ārējās vides apstākļi	
Optiskās diskierīces tips *	✗	Darbības temperatūras amplitūda (T-T)	0 - 35 °C
Integrēts karšu lasītājs	✓	Uzglabāšanas temperatūras amplitūda (T-T)	-40 - 65 °C
Saderīgās atmiņas kartes	MicroSD (TransFlash)	Darbības relatīvā mitruma amplitūda	10 - 90%
Grafika		Uzglabāšanas relatīvā mitruma amplitūda	0 - 95%
Diskrētais grafikas adaptera modelis *	Nav pieejams	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
Integrētā grafiskā adaptera saime	Intel Graphics	Operacionālā vibrācija	0,66 G
Integrēts grafikas adaptera modelis *	Intel Graphics	Ne-operacionālā vibrācija	1,3 G
Audio		Svars&dimensijas	
Audio mikroshēma	Cirrus Logic CS42L43	Platums	358 mm
Iebūvēto skaļruņu skaits	2	Dziļums	251,4 mm
Skaļruņa jauda	2,5 W	Augstums	21,4 mm
Iebūvēts mikrofons	✓	Augstums (priekšas)	1,99 cm
Mikrofonu skaits	2	Augstums (aizmugures)	2,06 cm
Kamera		Svars *	1,84 kg
Priekšējā kamera	✓	Oglekļa pēda	
Priekšējā kameras izšķirtspēja (ciparu)	2,07 MP	Kopējā oglekļa pēda (kg of CO2e)	116
Priekšējā kameras izšķirtspēja	1920 x 1080 pikseli		
Priekšējās kameras HD veids	Full HD		
Video tveršanas ātrums	30 fps		

Kamera		Oglekļa pēda	
Infrasarkanā kamera	✓	Oglekļa emisijas, ražošana (CO2e kg)	88,51
Privātuma kamera	✓	Oglekļa emisijas, loģistika (CO2e kg)	5,45
Privātuma veids	Privātuma aizvars	Oglekļa emisijas, enerģijas lietojums (CO2e kg)	19,37
Tīklošana		Oglekļa emisijas, dzīves cikla beigas (CO2e kg)	2,55
Wi-Fi standarts *	Wi-Fi 6E (802.11ax)	PAIA versija	GaBi version 1, 2024
Wi-Fi standartu	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6E (802.11ax)	Iepakojuma saturs	
Mobilā tīkla pieslēgums *	✗	AC adapteris komplektā *	✓



5397184937921

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. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.