



DELL Pro 14 Essential PV14255 AMD Ryzen™ 5 220 Portatīvais dators 35,6 cm (14") Full HD+ 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6 (802.11ax) Windows 11 Home Melns Angļu

Zīmols : DELL

Preču ģimene: Pro

Preces kods:
PV14255_HWK_551_HOM

Modeļa nosaukums : PV14255

DELL Pro 14 Essential PV14255. Produkta veids: Portatīvais dators, Formas faktors: Gliemežvāks. Procesora tips: AMD Ryzen™ 5, Procesora modelis: 220, Procesora frekvence: 3,2 GHz. Displeja diagonāle: 35,6 cm (14"), 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: AMD Radeon 740M. Nodrošināta operētājsistēma: Windows 11 Home. Produkta krāsa: Melns



Dizains		Tīklošana	
Produkta veids *	Portatīvais dators	WLAN regulētāja modelis	Realtek RTL8852BE
Produkta krāsa *	Melns	WLAN kontroliera ražotājs	Realtek
Formas faktors *	Gliemežvāks	Bluetooth	✓
Apvalka materiāls	Plastmasa	MIMO	✓
Displejs		MIMO veids	Multi User MIMO
Displeja diagonāle *	35,6 cm (14")	Savienojamība	
Ekrāna izšķirtspēja *	1920 x 1200 pikseli	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) A tipa pieslēgvietu skaits *	2
Skārienjūtīgais ekrāns *	✗	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) C tipa pieslēgvietu skaits	1
HD veids	Full HD+	HDMI pieslēgvietu skaits *	1
Paneļa veids	IPS WVA	HDMI versija	1.4
Displeja tehnoloģijas mārketinga nosaukums	ComfortView	Kopējā pieslēgvietu austiņām/mikrofonam	✓
Projektoru formātu attiecība	16:10	Cilindriskais barošanas adaptera savienotājs	4.5 mm
Pretapžilbināšanas ekrāns	✓	USB C veida DisplayPort alternatīvais režīms	✓
Ekrāna spilgtums	300 cd/m²	Tastatūra	
Pikseļu blīvums	162 pikseļu collā	Rādītāji	Skārienpaliknis
RGB krāsu telpa	NTSC	Cipartastatūra *	✗
Krāsu gamma	45%	Tastatūras valoda	Angļu
Displeja atbildes cēlums/kritums	35 ms	Copilot taustiņš	✓
Maksimālais atjauninājuma ātrums	60 Hz	Programmatūra	
Kontrasta attiecība (tipiskā)	800:1	Operētājsistēma arhitektūra	64 biti
Procesors		Izmēģinājuma programmatūra	Activate Your Microsoft 365 For A 30 Day Trial
Procesora ražotājs *	AMD	Nodrošināta operētājsistēma *	Windows 11 Home
Procesora tips *	AMD Ryzen™ 5	Iekļautā programmatūra	McAfee LiveSafe 1-year (5-device) System Driver for Windows
Procesora paaudze	AMD Ryzen 200 Series	Baterija	
Procesora modelis *	220	Baterijas tehnoloģija	Litija polimērs (LiPo)
Multikodola tips	6	Baterijas šūnu skaits	3
Procesora stieples	12		
Procesora pastiprinātā režīma frekvence	4,9 GHz		
Procesora frekvence *	3,2 GHz		
L3 kešatmiņa	16 MB		
L2 kešatmiņa	6 MB		

Procesors		Baterija	
Procesora bāzes jauda	15 W	Akumulatora jauda *	41 vatstunda
Maksimālā turbo jauda	30 W	Baterijas spriegums	11,25 V
Neironu procesa bloks (NPU)		Baterijas uzlādes laiks	3 h
Neironu procesa bloks (NPU)	×	Ātrā uzlāde	✓
Atmiņa		Baterijas lādēšanās indikators	✓
Iekšējā atmiņa *	16 GB	Baterijas svars	180 g
Iekšējās atmiņas tips	DDR5-SDRAM	Energijas pārvaldība	
Atmiņas formas standarts	SO-DIMM	AC adaptera jaudas izkliedēšana	65 W
Atmiņas izkārtojums	1 x 16 GB	AC adaptera frekvence	50 - 60 Hz
Atmiņas sloti	2x SO-DIMM	AC adaptera ieejas spriegums	100 - 240 V
Maksimālā iekšējā atmiņa *	32 GB	AC adaptera izvades strāva	3,34 A
Atmiņas datu pārraides ātrums	5600 MT/s	AC adaptera izejas spriegums	19.5 V
Datu uzglabāšanas līdzekļi		DC ieejas ligzda	✓
Kopējā glabāšanas ietilpība *	512 GB	USB Type-C uzlādes ports *	✓
Uzglabāšanas nesējs *	SSD	Nepieciešamā uzlādes jauda (min.) *	45 W
Kopējā SSD ietilpība	512 GB	Nepieciešamā uzlādes jauda (maks.) *	60 W
Skaitis uzstādīto SSD	1	USB barošanas padeve	✓
SDD diskdziņa kapacitāte	512 GB	Drošība	
SSD diskdziņa interfeisi	PCI Express 4.0	Kabeļa saslēga slots	✓
NVMe	✓	Kabeļu bloķēšanas slotu veids	Spraudnis
SSD formas standarts	M.2	Pirkstu nospiedumu nolasītājs	×
M.2 SSD izmērs	2230 (22 x 30 mm)	Trusted Platform Module (TPM)	✓
Optiskās diskierīces tips *	×	Ārējās vides apstākļi	
Integrēts karšu lasītājs	✓	Darbības temperatūras amplitūda (T-T)	0 - 40 °C
Saderīgās atmiņas kartes	SD, SDHC, SDXC	Uzglabāšanas temperatūras amplitūda (T-T)	-40 - 65 °C
Grafika		Darbības relatīvā mitruma amplitūda	0 - 90%
Diskrētais grafikas adaptera modelis *	Nav pieejams	Uzglabāšanas relatīvā mitruma amplitūda	0 - 95%
Integrēts grafikas adapteris *	✓	Ne-operacionālais trieciens	140 G
Iebūvētā GPU ražotājs	AMD	Operacionālā vibrācija	0,66 G
Diskrētais grafikas adapteris *	×	Svars&dimensijas	
Integrētā grafiskā adaptera saime	AMD Radeon	Platums	314 mm
Integrēts grafikas adaptera modelis *	AMD Radeon 740M	Dziļums	226,2 mm
Audio		Augstums	19,9 mm
Audio mikroshēma	Realtek ALC3204	Augstums (priekšas)	1,69 cm
Audio sistēma	High Definition Audio	Augstums (aizmugures)	1,81 cm
Iebūvēto skaļruņu skaits	2	Oglekļa pēda	
Skaļruņa jauda	2,5 W	Kopējā oglekļa pēda (kg of CO2e)	96,8
Iebūvēts mikrofons	✓	Oglekļa emisijas, ražošana (CO2e kg)	73,66
Kamera		Oglekļa emisijas, loģistika (CO2e kg)	2,9
Priekšējā kamera	✓	Oglekļa emisijas, enerģijas lietojums (CO2e kg)	18,97
Priekšējā kameras izšķirtspēja (ciparu)	0,92 MP	Oglekļa emisijas, dzīves cikla beigas (CO2e kg)	1,26
Priekšējā kameras izšķirtspēja	1280 x 720 pikseļi	PAIA versija	GaBi version 1, 2025
Priekšējās kameras HD veids	HD	Iepakojuma saturs	
Video tveršanas ātrums	30 fps	AC adaperis komplektā *	✓
Tīklošana		Pievienoti kabeli	AC
Wi-Fi standarts *	Wi-Fi 6 (802.11ax)		
Wi-Fi standartu	802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, Wi-Fi 6 (802.11ax), 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)		
Mobilā tīkla pieslēgums *	×		
Antenas tips	2x2		

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.