



DELL Pro PC14255 AMD Ryzen AI 5 340 Sülearvuti 35,6 cm (14") Full HD+ 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Plaatina

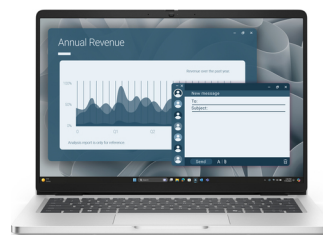
Brand : DELL

Product family: Pro

Product code:
BTO601_PC14255_EMEA

Product name : PC14255

DELL Pro PC14255. Toote tüüp: Sülearvuti, Toote kuju: Kokkukäiv. Protsessori perekond: AMD Ryzen AI 5, Protsessori mudel: 340, Protsessori sagedus: 3,4 GHz. Ekraani diagonaal: 35,6 cm (14"), HD tüüp: Full HD+, Ekraani resolutsioon: 1920 x 1200 pikslit. Sisemälu: 16 GB, Sisemälu tüüp: DDR5-SDRAM. Salvestusmaht kokku: 512 GB, Salvestusseade: SSD. Pardagraafika adapteri mudel: AMD Radeon 840M. Installitud operatsioonisüsteem: Windows 11 Pro. Toote värv: Plaatina



Disain		Võrgustumine	
Värvi nimi	Platinum Silver Color (Metallic Finish)	Ethernet LAN-i andmeedastuskiirused	10,100,1000 Mbit/s
Toote tüüp *	Sülearvuti	Bluetooth	✓
Toote värv *	Plaatina	Pesad & liidesed	
Toote kuju *	Kokkukäiv		
Ekraan		USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) A-tüüpi portide hulk *	2
Ekraani diagonaal *	35,6 cm (14")	Ethernet LAN (RJ-45) pordid	1
Ekraani resolutsioon *	1920 x 1200 pikslit	HDMI-portide arv *	1
Puutetundlik ekraan *	✗	HDMI-versioon	2.1
HD tüüp	Full HD+	Thunderbolt 4 portide arv	2
Paneeli tüüp	IPS	Intel® Thunderbolt 4	✓
Loomulik kuvasuhe	16:10	Kombineeritud kõrvaklappide/mikrofoni pesa	✓
Peegeldumisvastane ekraan	✓	Toiteadapteri pistik	4.5 mm
Ekraani heledus	300 cd/m ²	USB C-tüüpi DisplayPort vahelduvrežiim	✓
Pikslite tihedus	162 punkti tolli kohta	PowerShare	✓
RGB-värviruum	NTSC	PowerShare toega USB-portide arv	1
Värvigamma	45 protsenti	Toimimine	
Maksimaalne värskendussagedus	60 Hz	Halli tajur	✓
Kontrastsustase (tüüpiline)	800:1	Klaviatuur	
Protsessor		Osutamisseade	Puuteplaat
Protsessori tootja *	AMD	Numbriklaviatuur *	✗
Protsessori perekond *	AMD Ryzen AI 5	Klaviatuuri taustavalgus	✓
Protsessori mudel *	340	Kaaspiloodi võti	✓
Protsessorituumad	6	Tarkvara	
Protsessori harud	12	Operatsioonisüsteemi arhitektuur	64-bit
Protsessori võimendussagedus	4,8 GHz	Proovitarkvara	McAfee Business Protection 1-year, Microsoft Office Trial
Protsessori sagedus *	3,4 GHz	Installitud operatsioonisüsteem *	Windows 11 Pro
Protsessori vahemälu	22 MB	Aku	
Protsessori vahemälu tüüp	L2 & L3	Akuelementide arv	3
Protsessori baasvõimsus	15 W	Aku laadimisaeg	4 h
Maksimaalne turbovõimsus	54 W		
Neuraalprotsessori üksus (NPU)			
Neuraalprotsessori üksus (NPU)	AMD Ryzen AI		
Protsessori kogutõhusus kuni	59 TOPs		

Neuraalprotsessori üksus (NPU)		Aku	
NPU jõudlus kuni	50 TOPs	Kiirlaadimine	✓
Mälu		Võimsus	
Sisemälu *	16 GB	AC-adapteri toide	65 W
Sisemälu tüüp	DDR5-SDRAM	AC-adapteri sagedus	50 - 60 Hz
Mälu kujutegur	SO-DIMM	AC-adapteri sisendpinge	100 - 240 V
Mälu (pesad x suurus)	1 x 16 GB	USB Type-C laadimisport *	✓
Mälupesad	2x SO-DIMM	Vajalik laadimisvõimsus (min) *	45 W
Maksimaalne sisemälu *	64 GB	Vajalik laadimisvõimsus (max) *	65 W
Mälu andmeedastuskiirus	5600 MT/s	USB Power Delivery	✓
Salvesti		USB-laadimispinge	5,9,15,20 V
Salvestusmaht kokku *	512 GB	Turvalisus	
Salvestusseade *	SSD	Kaabliluku pesa	✓
SSD-ketta kogumaht	512 GB	Kaabli luku pesa tüüp	Kiil
Installitud SSD-de arv	1	Sõrmejäljelugeja	✓
Pooljuhtketta maht	512 GB	Usaldusväärse platvormi moodul (TPM)	✓
Pooljuhtketta liides	PCI Express 4.0	Usaldusväärse platvormi moodul (TPM)	2.0
NVMe	✓	Töötingimused	
SSD-ketta mõõtmed	M.2	Kasutamistemperatuur (T-T)	0 - 40 °C
M.2 SSD suurus	2230 (22 x 30 mm)	Hoiustamistemperatuur (T-T)	-40 - 65 °C
Optilise seadme tüüp *	✗	Suhteline õhuniiskus kasutamisel (H-H)	0 - 90 protsenti
Graafikad		Suhteline õhuniiskus (H-H) hoiustamisel	0 - 95 protsenti
Eraldiseisva graafika adapteri mudel *	Ei ole saadaval	Kasutamiskõrgus	-15,2 - 3048 m
Integreeritud graafikaadapter *	✓	Kõrgus mittekasutamisel	-15,2 - 10668 m
Eraldi graafikaadapter *	✗	Löögikoormus kasutamisel	140 G
Pardagraafika adapteri mudel *	AMD Radeon 840M	Vibratsioon kasutamisel	0,66 G
Audio		Kaal ja mõõtmed	
Helikiip	Realtek ALC3204	Laius	313,7 mm
Helisüsteem	High Definition Audio	Sügavus	225,3 mm
Sisseehitatud kõlarite arv	2	Kõrgus (esikülg)	1,89 cm
Kõlarite võimsus	2,5 W	Kõrgus(tagakülg)	2,04 cm
Sisseehitatud mikrofoni	✓	Kaal *	1,36 kg
Mikrofonide arv	2	Süsiniku jalajälg	
Kaamera		Süsinikujalajälg kokku (kg of CO2e)	142
Esikaamera	✓	Süsinikdioksiidi heitkogused, tootmine (kg CO2e)	114,168
Esikaamera resolutsioon (numbriline)	2,07 MP	Süsinikdioksiidi heitkogused, logistika (kg CO2e)	3,408
Esikaamera resolutsioonid	1920 x 1080 pikslit	Süsinikdioksiidi heitkogused, energiakasutus (kg CO2e)	22,862
Esikaamera HD tüüp	Full HD	Süsinikdioksiidi heitkogused, kasutuselt kõrvaldatud (kg CO2e)	1,42
Video salvestamise kiirus	30 fps	Süsinikdioksiidi heitkogused kokku, ilma kasutusetapita (kg CO2e)	119,138
Infrapuna (IR) kaamera	✓	PAIA versioon	GaBi version 1, 2024
Võrgustumine		Pakendi sisu	
Wi-Fi standard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)	AC-adapter kaasa arvatud *	✓
WiFi-standardid	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6E (802.11ax)		
Mobiilsidevõrgu ühendus *	✗		
Wi-Fi laineala	Tri-band (2.4 GHz / 5 GHz / 6 GHz)		
WiFi andmeedastuskiirus (maksimaalne)	2400 Mbit/s		
Antenni tüüp	2x2		
WLAN kontrolleri mudel	MediaTek MT7922		
WLAN-kontrolleri tootja	MediaTek		
Ethernet LAN	✓		

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.