



DELL Pro 16 PC16250 Intel Core Ultra 7 255U Sülearvuti 40,6 cm (16") Full HD+ 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Plaatina

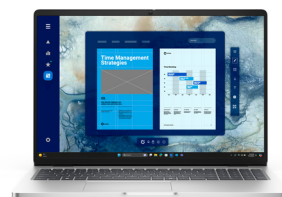
Brand : DELL

Product family: Pro

Product code:
BT0108_PC16250_EMEA

Product name : Pro 16
PC16250

DELL Pro 16 PC16250. Toote tüüp: Sülearvuti, Toote kuju: Kokkukäiv. Protsessori perekond: Intel Core Ultra 7, Protsessori mudel: 255U. Ekraani diagonaal: 40,6 cm (16"), HD tüüp: Full HD+, Ekraani resolutsioon: 1920 x 1200 pikslit. Sisemälu: 32 GB, Sisemälu tüüp: DDR5-SDRAM. Salvestusmaht kokku: 1 TB, Salvestusseade: SSD. Pardagraafika adapteri mudel: Intel Graphics. Installitud operatsioonisüsteem: Windows 11 Pro. Toote värv: Plaatina. Kaal: 1,92 kg



Disain		Võrgustumine	
Värvi nimi	Platinum Silver Color (Metallic Finish)	WiFi-standardid	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6E (802.11ax)
Toote tüüp *	Sülearvuti	Mobiilsidevõrgu ühendus *	✗
Toote värv *	Plaatina	Wi-Fi laineala	Tri-band (2.4 GHz / 5 GHz / 6 GHz)
Toote kuju *	Kokkukäiv	WiFi andmeedastuskiirus (maksimaalne)	2400 Mbit/s
Ekraan		Antenni tüüp	2x2
Ekraani diagonaal *	40,6 cm (16")	WLAN kontrolleri mudel	Intel Wi-Fi 6E AX211
Ekraani resolutsioon *	1920 x 1200 pikslit	WLAN-kontrolleri tootja	Intel
Puutetundlik ekraan *	✗	Ethernet LAN	✓
HD tüüp	Full HD+	Ethernet LAN-i andmeedastuskiirused	10,100,1000 Mbit/s
Paneeli tüüp	IPS	Bluetooth	✓
Loomulik kuvasuhe	16:10	Pesad & liidesed	
Peegeldumisvastane ekraan	✓	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) A-tüüpi portide hulk *	2
Ekraani heledus	300 cd/m²	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) C-tüüpi portide hulk	1
Pikslite tihedus	141 punkti tolli kohta	Ethernet LAN (RJ-45) pordid	1
RGB-värviruum	NTSC	HDMI-portide arv *	1
Värvigamma	45 protsenti	HDMI-versioon	2.1
Maksimaalne värskendussagedus	60 Hz	Thunderbolt 4 portide arv	1
Kontrastsustase (tüüpiline)	1000:1	Intel® Thunderbolt 4	✓
Protsessor		Kombineeritud kõrvaklappide/mikrofoni pesa	✓
Protsessori tootja *	Intel	Toiteadapteri pistik	4.5 mm
Protsessori perekond *	Intel Core Ultra 7	USB C-tüüpi DisplayPort vahelduvrežiim	✓
Protsessori generatsioon	Intel Core Ultra (Series 2)	PowerShare	✓
Protsessori mudel *	255U	PowerShare toega USB-portide arv	1
Protsessorituumad	12	Toimimine	
Protsessori harud	14	Halli tajur	✓
Protsessori võimendussagedus	5,2 GHz	Klaviatuur	
Performance cores	2	Osutamisseade	Puuteplaat
Efficient cores	8	Numbrikliaviatuur *	✓
Madala võimsusega tõhusad põhituumad	2	Klaviatuuri taustavalgus	✓
Jõudlus - põhituumade maksimaalne turbosagedus	5,2 GHz		
Tõhus põhituumade maksimaalne turbosagedus	4,2 GHz		
Madala võimsusega tõhusa põhituumade max turbosagedus	2,4 GHz		
Performance-core base frequency	2 GHz		

Protsessor		Klaviatuur	
Efficient-core base frequency	1,7 GHz	Kaaspiloodi võti	✓
Madala võimsusega töhusa põhituuma baassagedus	700 MHz	Tarkvara	
Protsessori vahemälu	12 MB	Operatsioonisüsteemi arhitektuur	64-bit
Protsessori baasvõimsus	15 W	Proovitarkvara	McAfee Business Protection 1-year, Microsoft Office Trial
Maksimaalne turbovõimsus	57 W	Installitud operatsioonisüsteem *	Windows 11 Pro
Neuraalprotsessori üksus (NPU)		Aku	
Neuraalprotsessori üksus (NPU)	Intel AI Boost	Akuelementide arv	3
Hõreduse tugi	✓	Aku laadimisaeg	4 h
Windows Studio efektide tugi	✓	Kiirlaadimine	✓
NPU poolt toetatavad tehisintellekti tarkvara raamistikud	DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML	Võimsus	
NPU jõudlus kuni	12 TOPs	AC-adaptori toide	65 W
Mälu		AC-adaptori sagedus	50 - 60 Hz
Sisemälu *	32 GB	AC-adaptori sisendpinge	100 - 240 V
Sisemälu tüüp	DDR5-SDRAM	DC-pistik	✓
Mälu kujutegur	SO-DIMM	USB Type-C laadimisport *	✓
Mälu (pesad x suurus)	1 x 32 GB	Vajalik laadimisvõimsus (min) *	27 W
Mälupesad	2x SO-DIMM	Vajalik laadimisvõimsus (max) *	65 W
Maksimaalne sisemälu *	64 GB	USB Power Delivery	✓
Mälu andmeedastuskiirus	5600 MT/s	USB-laadimispinge	5,9,15,20 V
Salvesti		Turvalisus	
Salvestusmaht kokku *	1 TB	Kaabli luku pesa	✓
Salvestusseade *	SSD	Kaabli luku pesa tüüp	Kiil
SSD-ketta kogumaht	1 TB	Sõrmejäljelugeja	✓
Installitud SSD-de arv	1	Usaldusväärse platvormi moodul (TPM)	✓
Pooljuhtketta maht	1 TB	Usaldusväärse platvormi moodul (TPM)	2.0
Pooljuhtketta liides	PCI Express 4.0	Töötingimused	
NVMe	✓	Kasutamistemperatuur (T-T)	0 - 40 °C
SSD-ketta mõõtmed	M.2	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
Eraldiseiva graafika adapteri mudel *	Ei ole saadaval	Kasutamiskõrgus	-15,2 - 3048 m
Integreeritud graafikaadapter *	✓	Kõrgus mittekasutamisel	-15,2 - 10668 m
3	Intel	Löögikoormus kasutamisel	140 G
Eraldi graafikaadapter *	✗	Vibratsioon kasutamisel	0,66 G
Sisemodemi graafikaadapteri perekond	Intel Graphics	Kaal ja mõõtmed	
Pardagraafika adapteri mudel *	Intel Graphics	Laius	358 mm
Audio		Sügavus	251,8 mm
Helikiip	Realtek ALC3204	Kõrgus (esikülg)	1,89 cm
Helisüsteem	MaxxAudio Pro	Kõrgus(tagakülg)	2,08 cm
Sisseehitatud kõlarite arv	2	Kaal *	1,92 kg
Kõlarite tootja	Waves	Süsiniku jalajälg	
Kõlarite võimsus	2,5 W	Süsinikujalajälg kokku (kg of CO2e)	108
Sisseehitatud mikrofon	✓	Süsinikdioksiidi heitkogused kokku, standardhälve (kg CO2e)	
Mikrofonide arv	2	Süsinikdioksiidi heitkogused, tootmine (kg CO2e)	70,416
Kaamera		Süsinikdioksiidi heitkogused, logistika (kg CO2e)	6,048
Esikaamera	✓	Süsinikdioksiidi heitkogused, energiakasutus (kg CO2e)	28,512
Esikaamera resolutsioon (numbriline)	2,07 MP	Süsinikdioksiidi heitkogused, kasutuselt kõrvaldatud (kg CO2e)	3,02
Esikaamera resolutsioonid	1920 x 1080 pikslit	Süsinikdioksiidi heitkogused kokku, ilma kasutusetapita (kg CO2e)	79,488
Esikaamera HD tüüp	Full HD		
Video salvestamise kiirus	30 fps		
Infrapuna (IR) kaamera	✓		
Privaatkaamera	✓		

Kaamera		Süsiniku jalajälg	
Privaatsuse tüüp	Privaatsust tagav veebikaamera kate	PAIA versioon	GaBi version 1, 2024
Võrgustumine		Pakendi sisu	
Wi-Fi standard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)	AC-adapter kaasa arvatud *	✓

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.