



DELL Pro 16 PC16250 Intel Core Ultra 7 255U Sülearvuti 40,6 cm (16") Full HD+ 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Plaatina

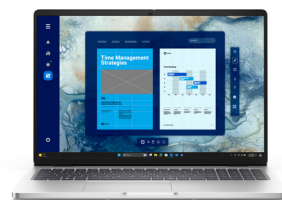
Brand : DELL

Product family: Pro

Product code:
BTO107_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: 16 GB, Sisemälu tüüp: DDR5-SDRAM. Salvestusmaht kokku: 512 GB, 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		
Toote värv *	Plaatina	Mobiilsidevõrgu ühendus *	✗
Toote kuju *	Kokkukäiv	Wi-Fi laineala	Tri-band (2.4 GHz / 5 GHz / 6 GHz)
Ekraan		WiFi andmeedastuskiirus (maksimaalne)	2400 Mbit/s
Ekraani diagonaal *	40,6 cm (16")	Antenni tüüp	2x2
Ekraani resolutsioon *	1920 x 1200 pikslit	WLAN kontrolleri mudel	Intel Wi-Fi 6E AX211
Puutetundlik ekraan *	✗	WLAN-kontrolleri tootja	Intel
HD tüüp	Full HD+	Ethernet LAN	✓
Paneeli tüüp	IPS	Ethernet LAN-i andmeedastuskiirused	10,100,1000 Mbit/s
Loomulik kuvasuhe	16:10	Bluetooth	✓
Peegeldumisvastane ekraan	✓	Pesad & liidesed	
Ekraani heledus	300 cd/m²	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) A-tüüpi portide hulk *	2
Pikslite tihedus	141 punkti tolli kohta	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) C-tüüpi portide hulk	1
RGB-värviruum	NTSC	Ethernet LAN (RJ-45) pordid	1
Värvigamma	45 protsenti	HDMI-portide arv *	1
Maksimaalne värskendussagedus	60 Hz	HDMI-versioon	2.1
Kontrastsustase (tüüpiline)	1000:1	Thunderbolt 4 portide arv	1
Protsessor		Intel® Thunderbolt 4	✓
Protsessori tootja *	Intel	Kombineeritud kõrvaklappide/mikrofoni pesa	✓
Protsessori perekond *	Intel Core Ultra 7	Toiteadapteri pistik	4.5 mm
Protsessori generatsioon	Intel Core Ultra (Series 2)	USB C-tüüpi DisplayPort vahelduvrežiim	✓
Protsessori mudel *	255U	PowerShare	✓
Protsessorituumad	12	PowerShare toega USB-portide arv	1
Protsessori harud	14	Toimimine	
Protsessori võimendussagedus	5,2 GHz	Halli tajur	✓
Performance cores	2	Klaviatuur	
Efficient cores	8	Osutamisseade	Puuteplaat
Madala võimsusega tõhusad põhituumad	2	Numbrikliaviatuur *	✓
Jõudlus - põhituumade maksimaalne turbosagedus	5,2 GHz	Klaviatuuri taustavalgus	✓
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 tõhusa 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-adapteri toide	65 W
Mälu		AC-adapteri sagedus	50 - 60 Hz
Sisemälu *	16 GB	AC-adapteri sisendpinge	100 - 240 V
Sisemälu tüüp	DDR5-SDRAM	DC-pistik	✓
Mälu kujutegur	SO-DIMM	USB Type-C laadimisport *	✓
Mälupesad	2x SO-DIMM	Vajalik laadimisvõimsus (min) *	27 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	Kaabli luku 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
Optilise seadme tüüp *	✗	Hoiustamistemperatuur (T-T)	-40 - 65 °C
Graafikad		Suhteline õhuniiskus kasutamisel (H-H)	0 - 90 protsenti
Eraldiseiva graafika adapteri mudel *	Ei ole saadaval	Suhteline õhuniiskus (H-H) hoiustamisel	0 - 95 protsenti
Integreeritud graafikaadapter *	✓	Kasutamiskõrgus	-15,2 - 3048 m
3	Intel	Kõrgus mittekasutamisel	-15,2 - 10668 m
Eraldi graafikaadapter *	✗	Löögikoormus kasutamisel	140 G
Sisemodemi graafikaadapteri perekond	Intel Graphics	Vibratsioon kasutamisel	0,66 G
Pardagraafika adapteri mudel *	Intel Graphics	Kaal ja mõõtmed	
Audio		Laius	358 mm
Helikiip	Realtek ALC3204	Sügavus	251,8 mm
Helisüsteem	MaxxAudio Pro	Kõrgus (esikülg)	1,89 cm
Sisseehitatud kõlarite arv	2	Kõrgus(tagakülg)	2,08 cm
Kõlarite tootja	Waves	Kaal *	1,92 kg
Kõlarite võimsus	2,5 W	Süsiniku jalajälg	
Sisseehitatud mikrofon	✓	Süsinikujalajälg kokku (kg of CO2e)	108
Mikrofonide arv	2	Süsinikdioksiidi heitkogused kokku, standardhälve (kg CO2e)	
Kaamera		Süsinikdioksiidi heitkogused, tootmine (kg CO2e)	70,416
Esikaamera	✓	Süsinikdioksiidi heitkogused, logistika (kg CO2e)	6,048
Esikaamera resolutsioon (numbriline)	2,07 MP	Süsinikdioksiidi heitkogused, energiasutus (kg CO2e)	28,512
Esikaamera resolutsioonid	1920 x 1080 pikslit	Süsinikdioksiidi heitkogused, kasutuselt kõrvaldatud (kg CO2e)	3,02
Esikaamera HD tüüp	Full HD	Süsinikdioksiidi heitkogused kokku, ilma kasutuseta (kg CO2e)	79,488
Video salvestamise kiirus	30 fps		
Infrapuna (IR) kaamera	✓		
Privaatkaamera	✓		
Privaatsuse tüüp	Privaatsust tagav veebikaamera kate		

Võrgustumine		Süsiniku jalajälg	
Wi-Fi standard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)	PAIA versioon	GaBi version 1, 2024
		Pakendi sisu	
		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.