



DELL Pro 13 Plus PB13250 Intel Core Ultra 5 235U Sülearvuti 33,8 cm (13.3") Puutetundlik ekraan Full HD+ 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Alumiinium

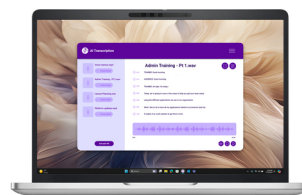
Brand : DELL

Product family: Pro

Product code:
BTO109_PB13250_EMEA

Product name : PB13250

DELL Pro 13 Plus PB13250. Toote tüüp: Sülearvuti, Toote kuju: Kokkukäiv. Protsessori perekond: Intel Core Ultra 5, Protsessori mudel: 235U. Ekraani diagonaal: 33,8 cm (13.3"), HD tüüp: Full HD+, Ekraani resolutsioon: 1920 x 1200 pikslit, Puutetundlik ekraan. 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: Alumiinium



Disain		Audio	
Toote tüüp *	Sülearvuti	Mikrofonide arv	2
Toote värv *	Alumiinium	Kaamera	
Toote kuju *	Kokkukäiv	Esikaamera	✓
Intel® vPro™ platvormi sobivus	✓	Esikaamera resolutsioon (numbriline)	2,07 MP
Ekraan		Esikaamera resolutsioonid	1920 x 1080 pikslit
Ekraani diagonaal *	33,8 cm (13.3")	Esikaamera HD tüüp	Full HD
Ekraani resolutsioon *	1920 x 1200 pikslit	Video salvestamise kiirus	30 fps
Puutetundlik ekraan *	✓	Infrapuna (IR) kaamera	✓
HD tüüp	Full HD+	Privaatkaamera	✓
Paneeli tüüp	IPS	Privaatsuse tüüp	Privaatsust tagav veebikaamera kate
LED-tagantvalgustus	✓	Võrgustumine	
Loomulik kuvasuhe	16:10	Wi-Fi standard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Peegeldumisvastane ekraan	✓	Wi-Fi-standardid	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6E (802.11ax)
Ekraani heledus	300 cd/m²	Mobiilsidevõrgu ühendus *	✗
Pikslite tihedus	170 punkti tolli kohta	Wi-Fi laineala	Tri-band (2.4 GHz / 5 GHz / 6 GHz)
RGB-värviruum	sRGB	Antenni tüüp	2x2
Värvigamma	100 protsenti	WLAN kontrolleri mudel	Intel Wi-Fi 6E AX211
Maksimaalne värskendussagedus	60 Hz	WLAN-kontrolleri tootja	Intel
Kontrastsustase (tüüpiline)	900:1	Bluetooth	✓
Protsessor		Pesad & liidesed	
Protsessori tootja *	Intel	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) A-tüüpi portide hulk *	2
Protsessori perekond *	Intel Core Ultra 5	HDMI-portide arv *	1
Protsessori generatsioon	Intel Core Ultra (Series 2)	HDMI-versioon	2.1
Protsessori mudel *	235U	Thunderbolt 4 portide arv	2
Protsessorituumad	12	Intel® Thunderbolt 4	✓
Protsessori harud	14	Kombineeritud kõrvaklappide/mikrofoni pesa	✓
Protsessori võimendussagedus	4,9 GHz	USB C-tüüpi DisplayPort vahelduvrežiim	✓
Performance cores	2	PowerShare	✓
Efficient cores	8		
Madala võimsusega tõhusad põhituumad	2		
Jõudlus - põhituuma maksimaalne turbosagedus	4,9 GHz		
Tõhus põhituuma maksimaalne turbosagedus	4,1 GHz		

Protsessor		Toimimine	
Madala võimsusega töhusa põhituumade max turbosagedus	2,4 GHz	Emaplaadi kiip	Intel® SoC
Performance-core base frequency	2 GHz	Klaviatuur	
Efficient-core base frequency	1,6 GHz	Osutamisseade	Puuteplaat
Madala võimsusega töhusa põhituumade baassagedus	700 MHz	Numbriklaviatuur *	✗
Protsessori vahemälu	12 MB	Klaviatuuri taustavalgus	✓
Protsessori baasvõimsus	15 W	Tarkvara	
Maksimaalne turbovõimsus	57 W	Operatsioonisüsteemi arhitektuur	64-bit
Neuraalprotsessori üksus (NPU)		Proovitarkvara	McAfee Business Protection 1-year, Microsoft Office Trial
Neuraalprotsessori üksus (NPU)	Intel AI Boost	Installitud operatsioonisüsteem *	Windows 11 Pro
Hõreduse tugi	✓	Kaubamärgile omased tunnused	
Windows Studio efektide tugi	✓	Kaubamärgispetsiifilised tehnoloogiad	Express Charge Boost capable
NPU poolt toetatavad tehisintellekti tarkvara raamistikud	DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML	Aku	
NPU jõudlus kuni	12 TOPs	Akuelementide arv	3
Mälu		Aku laadimisaeg	4 h
Sisemälu *	16 GB	Kiirlaadimine	✓
Sisemälu tüüp	DDR5-SDRAM	Võimsus	
Mälu kujutegur	SO-DIMM	AC-adapteri toide	65 W
Mälu (pesad x suurus)	1 x 16 GB	AC-adapteri sagedus	50/60 Hz
Mälupesad	2x SO-DIMM	AC-adapteri sisendpinge	100 - 240 V
Maksimaalne sisemälu *	64 GB	USB Type-C laadimisport *	✓
Mälu andmeedastuskiirus	5600 MT/s	Vajalik laadimisvõimsus (min) *	27 W
Salvesti		USB Power Delivery	✓
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	Nutikaardi lugeja	✓
Pooljuhtketta liides	PCI Express 4.0	Usaldusväärse platvormi moodul (TPM)	✓
NVMe	✓	Usaldusväärse platvormi moodul (TPM)	2.0
SSD-ketta mõõtmed	M.2	Töötingimused	
Optilise seadme tüüp *	✗	Kasutamistemperatuur (T-T)	0 - 35 °C
Integreeritud kaardilugeja	✗	Hoiustamistemperatuur (T-T)	-40 - 65 °C
Graafikad		Suhteline õhuniiskus kasutamisel (H-H)	10 - 90 protsenti
Eraldiseisva 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	110 G
Sisemodemi graafikaadapteri perekond	Intel Graphics	Löögikoormus mittekasutamisel	160 G
Pardagraafika adapteri mudel *	Intel Graphics	Vibratsioon kasutamisel	0,66 G
Audio		Vibratsioon mittekasutamisel	1,3 G
Helikiip	Cirrus Logic CS42L43	Kaal ja mõõtmed	
Sisseehitatud kõlarite arv	2	Laius	300 mm
Kõlarite võimsus	2 W	Sügavus	215 mm
Sisseehitatud mikrofoni	✓	Kõrgus	19,8 mm
		Kõrgus (esikülg)	1,98 cm
		Kaal *	1,23 kg
		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.