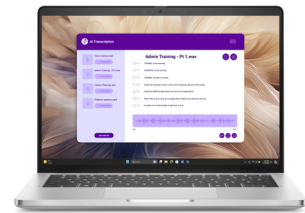




DELL Pro 14 Plus PB14250 Copilot+ PC Intel Core Ultra 7 266V Laptop 35,6 cm (14") Full HD+ 16 GB LPDDR5x-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Deutsch Aluminium



Marke : DELL

Produktfamilie: Pro

Artikel-Code: RX4MM

Produktname : PB14250

- Windows 11 Pro 64-bit
- Intel Core Ultra 7 266V (12MB Cache)
- 35.6 cm (14") Full HD+ 1920 x 1200 IPS
- 16GB LPDDR5x-SDRAM & 512GB SSD
- Intel Core Ultra 7 266V (12MB Cache), 16GB LPDDR5x-SDRAM, 512GB SSD, 35.6 cm (14") Full HD+ 1920 x 1200 IPS, Intel Arc Graphics 140V, WLAN, Webcam, Windows 11 Pro 64-bit

DELL Pro 14 Plus PB14250 Copilot+ PC Intel Core Ultra 7 266V Laptop 35,6 cm (14") Full HD+ 16 GB LPDDR5x-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Deutsch Aluminium:

Ein Schritt nach oben in Sachen skalierbare Leistung, Zusammenarbeit und Konnektivität für KI-PCs in einem eleganten, robusten Aluminiumdesign konfigurierbare Lösung für die individuellen Anforderungen verschiedener Berufsgruppen.

Design		Netzwerk	
Produkttyp *	Laptop	Mobile Netzwerkverbindung *	✗
Produktfarbe *	Aluminium	WLAN-Band	Tri-Band (2,4 GHz/5 GHz/6 GHz)
Formfaktor *	Klappgehäuse	Wi-Fi Datenrate (max)	5760 Mbit/s
Gehäusematerial	Aluminium	Antennentyp	2x2
Intel® vPro™ Platform Eligibility	✓	WLAN-Controllermodell	Intel Wi-Fi 7 BE201
Bildschirm		Hersteller von WLAN-Controllern	Intel
Bildschirmdiagonale *	35,6 cm (14")	Bluetooth	✓
Display-Auflösung *	1920 x 1200 Pixel	Nahfeldkommunikation (NFC)	✓
Touchscreen *	✗	WWAN	Hochrüstbar
HD-Typ	Full HD+	Anschlüsse und Schnittstellen	
Panel-Typ	IPS	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	2
Natives Seitenverhältnis	16:10	Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
Blendfreier Bildschirm	✓	HDMI-Version	2.1
Helligkeit	300 cd/m²	Anzahl Thunderbolt 4-Ports	2
Pixeldichte	162 ppi	Intel® Thunderbolt 4	✓
RGB-Farbraum	NTSC	Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✓
Farbskala	45%	USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	✓
Maximale Bildwiederholrate	60 Hz	PowerShare	✓
Kontrastverhältnis	600:1	Anzahl USB-Anschluss mit PowerShare-Unterstützung	1
Prozessor		Tastatur	
Prozessorhersteller *	Intel	Eingabegerät	Touchpad
Prozessorfamilie *	Intel Core Ultra 7	Numerisches Keypad *	✗
Prozessorgeneration	Intel Core Ultra (Series 2)	Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	✓
Prozessor *	266V	Tastatursprache	Deutsch
Anzahl Prozessorkerne	8	Copilotentaste	✓
Prozessor-Threads	8	Software	
Prozessor Boost-Frequenz	5 GHz	Betriebssystemarchitektur	64-Bit
Leistungskerne	4	Testsoftware	Activate Your Microsoft 365 For A 30 Day Trial
Low Power Efficient-Core	4		
Leistungskern maximale Turbofrequenz	5 GHz		
Low Power Efficient-Core maximale Turbofrequenz	3,7 GHz		
Leistung Basisfrequenz des Kerns	2,2 GHz		

Prozessor		Software	
Low Power Efficient-Core Basisfrequenz	2200 MHz	Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Pro
Prozessor-Cache	12 MB	Markeneigenschaften	
Prozessor Cache Typ	Smart Cache	Markenspezifische Technologien	Control Vault 3+, Express Charge Boost capable, TNR
Grundleistung des Prozessors	17 W	Akku/Batterie	
Maximale Turboleistung	37 W	Anzahl Batteriezellen	3
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)		Batteriekapazität *	55 Wh
Copilot+ PC	✓	Akku-/Batteriespannung	11,7 V
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	Intel AI Boost	Akkuladezeit	4 h
Sparsity Support	✓	Schnellladung	✓
Unterstützung für Windows Studio-Effekte	✓	Batterieladeanzeige	✓
Von der NPU unterstützte AI-Software-Frameworks	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Batteriegewicht	220 g
Gesamtleistung des Prozessors bis zu	118 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Energie	
NPU-Leistung bis zu	48 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Netzteilstärke	65 W
GPU-Leistung bis zu	66 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Netzteilfrequenz	50 - 60 Hz
Speicher		Netzteil Eingangsspannung	100 - 240 V
Speicherkapazität *	16 GB	USB Typ-C Ladeport *	✓
Interner Speichertyp	LPDDR5x-SDRAM	Erforderliche Ladeleistung (min.) *	27 W
Memory Formfaktor	On-board	Erforderliche Ladeleistung (max.) *	72 W
RAM-Speicher maximal *	16 GB	USB Power Delivery	✓
Speicherdatenübertragungsrate	8533 MT/s	USB-Ladespannung	5,9,15,20 V
Speichermedium		Sicherheit	
Gesamtspeicherkapazität *	512 GB	Kabelsperr-Slot	✓
Speichermedien *	SSD	Slot-Typ Kabelsperr	Keil
Gesamtkapazität der SSDs	512 GB	Fingerabdruckscanner	✓
Anzahl SSD installiert	1	Smartcard-Leser	✓
SSD Speicherkapazität	512 GB	Gesichtserkennung	✓
SSD Schnittstelle	PCI Express 4.0	Trusted Platform Module (TPM)	✓
NVMe	✓	Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0
SSD-Formfaktor	M.2	Betriebsbedingungen	
Optisches Laufwerk - Typ *	✗	Betriebstemperatur	0 - 35 °C
Grafik		Temperaturbereich bei Lagerung	-40 - 65 °C
Separates Grafikkartenmodell *	Nicht verfügbar	Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	10 - 90%
Eingebaute Grafikkadpter *	✓	Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	0 - 95%
Hersteller der eingebauten GPU	Intel	Höhe bei Betrieb	-15,2 - 3048 m
Separater Grafikkadpter *	✗	Höhe bei Lagerung	-15,2 - 10668 m
On-Board-Grafikkadpterfamilie	Intel Arc Graphics	Stoßfestigkeit in Betrieb	110 G
Eingebautes Grafikkartenmodell *	Intel Arc Graphics 140V	Stoßfestigkeit außer Betrieb	160 G
Audio		Vibrationen in Betrieb	0,66 G
Audio-Chip	Cirrus Logic CS42L43	Vibrationen außer Betrieb	1,3 G
Anzahl eingebauter Lautsprecher	2	Gewicht und Abmessungen	
Lautsprecherleistung	2 W	Breite	224 mm
Eingebautes Mikrofon	✓	Tiefe	313,5 mm
Mikrofonanzahl	2	Höhe	21,2 mm
Kamera		Höhe (vorne)	1,95 cm
Frontkamera	✓	Höhe (hinten)	2 cm
Auflösung Frontkamera (numerisch)	5,2 MP	Gewicht *	1,53 kg
Auflösung Frontkamera	2560 x 1440 Pixel	CO2-Fußabdruck	
Video-Capture Geschwindigkeit	30 fps	Gesamter Kohlendioxid-Fußabdruck (kg of CO2e)	108
Infrarot (IR)-Kamera	✓	Kohlenstoffemissionen, Herstellung (kg an CO2e)	76,896
Privatsphärenkamera	✓	Kohlenstoffemissionen, Logistik (kg an CO2e)	4,536
Art der Privatsphäre	Sichtschutzblende	Kohlenstoffemissionen, Energieverbrauch (kg an CO2e)	24,516
Netzwerk			
Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 7 (802.11be)		

Netzwerk		CO2-Fußabdruck	
WLAN-Standards	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6E (802.11ax), Wi-Fi 7 (802.11be)	Kohlenstoffemissionen, Ende der Lebensdauer (kg an CO2e) PAIA-Version	2,052 GaBi version 1, 2024
Lieferumfang			
		AC-Netzadapter *	✓



5397184950098

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.