DELL Pro 14 Premium PA14250 Copilot+ PC Intel Core Ultra 5 236V Laptop 35,6 cm (14") Full HD+ 16 GB LPDDR5x-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Grau Deutsch



Marke : DELL **Produktfamilie:** Pro **Artikel-Code:** V7XXD

Produktname : PA14250



- Windows 11 Pro
- Intel Core Ultra 5 236V (8MB Cache)
- 14" Full HD+ 1920 x 1200
- 16GB LPDDR5x-SDRAM & 512GB SSD

Intel Core Ultra 5 236V (8MB Cache), 16GB LPDDR5x-SDRAM, 512GB SSD, 14" Full HD+ 1920 x 1200, Intel Arc Graphics 130V, WLAN, Webcam, Windows 11 Pro

DELL Pro 14 Premium PA14250 Copilot+ PC Intel Core Ultra 5 236V Laptop 35,6 cm (14") Full HD+ 16 GB LPDDR5x-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Grau Deutsch:

Das Nonplusultra in Sachen Design und Mobilität für KI-PCs Durchdachtes Design für Mobilität und leisen Betrieb, mit den besten Funktionen für die Zusammenarbeit, KI auf dem Gerät, gestochen scharfem Display und ganztägiger Akkulaufzeit.
DELL Pro 14 Premium PA14250. Produkttyp: Laptop, Formfaktor: Klappgehäuse. Prozessorfamilie: Intel Core Ultra 5, Prozessor: 236V. Bildschirmdiagonale: 35,6 cm (14"), HD-Typ: Full HD+, Display-Auflösung: 1920 x 1200 Pixel. Speicherkapazität: 16 GB, Interner Speichertyp: LPDDR5x-SDRAM. Gesamtspeicherkapazität: 512 GB, Speichermedien: SSD. Eingebautes Grafikkartenmodell: Intel Arc Graphics 130V. Installiertes Betriebssystem: Windows 11 Pro. Produktfarbe: Grau. Gewicht: 1,14 kg

Design	
Name der Farbe	Magnesium
Produkttyp *	Laptop
Produktfarbe *	Grau
Formfaktor *	Klappgehäuse
Marktpositionierung	Premium
Intel® vPro™ Platform Eligibility	✔

Bildschirm	
Bildschirmdiagonale *	35,6 cm (14")
Display-Auflösung *	1920 x 1200 Pixel
Touchscreen *	✘
HD-Typ	Full HD+
Panel-Typ	IPS WVA
Marketingname Displaytechnologie	ComfortView Plus
Natives Seitenverhältnis	16:10
Blendfreier Bildschirm	✔
Helligkeit	400 cd/m²
Pixeldichte	162 ppi
RGB-Farbraum	sRGB
Farbskala	100%
Anzeigeverhalten Steigerung/Senkung	35 ms
Maximale Bildwiederholrate	60 Hz
Kontrastverhältnis	1200:1

Prozessor	
Prozessorhersteller *	Intel
Prozessorfamilie *	Intel Core Ultra 5
Prozessorgeneration	Intel Core Ultra (Series 2)
Prozessor *	236V
Anzahl Prozessorkerne	8
Prozessor-Threads	8
Prozessor Boost-Frequenz	4,7 GHz

Kamera	
Auflösung Frontkamera (numerisch)	8 MP
Auflösung Frontkamera	2560 x 1440 Pixel
Video-Capture Geschwindigkeit	30 fps
Infrarot (IR)-Kamera	✔
Privatsphärenkamera	✔
Art der Privatsphäre	Sichtschutzblende

Netzwerk	
Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 7 (802.11be)
WLAN-Standards	802.11a, 802.11ad, 802.11b, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6E (802.11ax), Wi-Fi 7 (802.11be)
Mobile Netzwerkverbindung *	✘
WLAN-Band	Tri-Band (2,4 GHz/5 GHz/6 GHz)
Wi-Fi Datenrate (max)	5670 Mbit/s
Antennentyp	2x2
WLAN-Controllermodell	Intel Wi-Fi 7 BE201
Hersteller von WLAN-Controllern	Intel
Bluetooth	✔

Anschlüsse und Schnittstellen	
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	1
Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
HDMI-Version	2.1
Anzahl Thunderbolt 4-Ports	2
Intel® Thunderbolt 4	✔
Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✔
USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	✔
PowerShare	✔
Anzahl USB-Anschluss mit PowerShare-Unterstützung	1

Prozessor	
Leistungskerne	4
Low Power Efficient-Core	4
Leistungskern maximale Turbofrequenz	4,7 GHz
Low Power Efficient-Core maximale Turbofrequenz	3,5 GHz
Leistung Basisfrequenz des Kerns	2,1 GHz
Low Power Efficient-Core Basisfrequenz	2100 MHz
Prozessor-Cache	8 MB
Prozessor Cache Typ	Smart Cache
Prozessorsockel	BGA 2833
Grundleistung des Prozessors	17 W
Maximale Turboleistung	37 W

Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	
Copilot+ PC	✔
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	Intel AI Boost
Sparsity Support	✔
Unterstützung für Windows Studio-Effekte	✔
Von der NPU unterstützte AI-Software-Frameworks	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN
Gesamtleistung des Prozessors bis zu	97 Tera-Vorgänge pro Sekunde
NPU-Leistung bis zu	40 Tera-Vorgänge pro Sekunde
GPU-Leistung bis zu	53 Tera-Vorgänge pro Sekunde

Speicher	
Speicherkapazität *	16 GB
Interner Speichertyp	LPDDR5x-SDRAM
Memory Formfaktor	On-board
RAM-Speicher maximal *	16 GB
Speicherdatenübertragungsrate	8533 MT/s

Speichermedium	
Gesamtspeicherkapazität *	512 GB
Speichermedien *	SSD
Gesamtkapazität der SSDs	512 GB
Anzahl SSD installiert	1
SSD Speicherkapazität	512 GB
SSD-Speichertyp	TLC
SSD Schnittstelle	PCI Express 4.0
NVMe	✔
SSD-Formfaktor	M.2
Optisches Laufwerk - Typ *	✘

Grafik	
Separates Grafikkartenmodell *	Nicht verfügbar
Eingebaute Grafikadapter *	✔
Hersteller der eingebauten GPU	Intel
Separater Grafikadapter *	✘
On-Board-Grafikadapterfamilie	Intel Arc Graphics
Eingebautes Grafikkartenmodell *	Intel Arc Graphics 130V

Audio	
Audio-Chip	Cirrus CS42L43 / Cirrus CS35L56
Anzahl eingebauter Lautsprecher	4
Lautsprecherleistung	2,5 W
Eingebautes Mikrofon	✔

Kamera	
Frontkamera	✔

Leistungen	
Beschleunigungsmesser	✔
Hallsensor	✔

Tastatur	
Eingabegerät	Touchpad
Numerisches Keypad *	✘
Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	✔
Tastatursprache	Deutsch
Copilotentaste	✔

Software	
Testsoftware	Activate Your Microsoft 365 For A 30 Day Trial
Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Pro

Markeneigenschaften	
Markenspezifische Technologien	Express Charge Boost capable, Presence Detection, Battery-saving Mini-LED, TNR, HDR Camera

Akku/Batterie	
Akku-/Batterietechnologie	Lithium-Ion (Li-Ion)
Anzahl Batteriezellen	3
Batteriekapazität *	60 Wh
Akku-/Batteriespannung	11,7 V
Akkuladezeit	3 h
Schnellladung	✔
Batteriegewicht	215 g

Energie	
USB Typ-C Ladeport *	✔
Erforderliche Ladeleistung (min.) *	27 W
Erforderliche Ladeleistung (max.) *	70 W
USB Power Delivery	✔
USB-Ladespannung	5,9,15,20 V

Sicherheit	
Kabelsperre-Slot	✔
Slot-Typ Kabelsperre	Keil
Fingerabdruckscanner	✔
Gesichtserkennung	✔
Trusted Platform Module (TPM)	✔
Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0

Betriebsbedingungen	
Betriebstemperatur	0 - 35 °C
Temperaturbereich bei Lagerung	-40 - 65 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	10 - 90%
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	0 - 95%
Höhe bei Betrieb	-15,2 - 3048 m
Höhe bei Lagerung	-15,2 - 10668 m
Stoßfestigkeit in Betrieb	110 G
Stoßfestigkeit außer Betrieb	160 G
Vibrationen in Betrieb	0,66 G
Vibrationen außer Betrieb	1,3 G

Gewicht und Abmessungen	
Breite	311,2 mm
Tiefe	216,7 mm
Höhe	17,9 mm
Höhe (vorne)	1,68 cm
Höhe (hinten)	1,7 cm

Gewicht und Abmessungen	
Gewicht *	1,14 kg
Lieferumfang	
AC-Netzadapter *	✕

5397184981757

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. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 19-NOV-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date