



DELL Pro 14 Premium PA14250 Copilot+ PC Intel Core Ultra 7 268V Laptop 35,6 cm (14") Full HD+ 32 GB LPDDR5x-SDRAM 1 TB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Deutsch Schwarz

Marke : DELL

Produktfamilie: Pro

Artikel-Code: RRJD8

Produktname : PA14250

- Windows 11 Pro 64-bit
 - Intel Core Ultra 7 268V (12MB Cache)
 - 35.6 cm (14") Full HD+ 1920 x 1200 IPS WVA
 - 32GB LPDDR5x-SDRAM & 1000GB SSD
- Intel Core Ultra 7 268V (12MB Cache), 32GB LPDDR5x-SDRAM, 1000GB SSD, 35.6 cm (14") Full HD+ 1920 x 1200 IPS WVA, Intel Arc Graphics 140V, WLAN, Webcam, Windows 11 Pro 64-bit

DELL Pro 14 Premium PA14250 Copilot+ PC Intel Core Ultra 7 268V Laptop 35,6 cm (14") Full HD+ 32 GB LPDDR5x-SDRAM 1 TB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Deutsch Schwarz:

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.



Design		Netzwerk	
Produkttyp *	Laptop	Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Produktfarbe *	Schwarz	WLAN-Standards	802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 7 (802.11be), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 6E (802.11ax)
Formfaktor *	Klappgehäuse	Mobile Netzwerkverbindung *	✗
Gehäusematerial	Magnesium	WLAN-Band	Tri-Band (2,4 GHz/5 GHz/6 GHz)
Marktpositionierung	Premium	Wi-Fi Datenrate (max)	5670 Mbit/s
Intel® vPro™ Platform Eligibility	✓	WLAN-Controllermodell	Intel Wi-Fi 7 BE201
Bildschirm		Hersteller von WLAN-Controllern	Intel
Bildschirmdiagonale *	35,6 cm (14")	Ethernet/LAN	✗
Display-Auflösung *	1920 x 1200 Pixel	Bluetooth	✓
Touchscreen *	✗	Anschlüsse und Schnittstellen	
HD-Typ	Full HD+	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	1
Panel-Typ	IPS WVA	Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
Marketingname Displaytechnologie	ComfortView Plus	HDMI-Version	2.1
LED-Hintergrundbeleuchtung	✓	Anzahl Thunderbolt 4-Ports	2
Natives Seitenverhältnis	16:10	Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✓
Blendfreier Bildschirm	✓	USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	✓
Helligkeit	400 cd/m ²	PowerShare	✓
Pixeldichte	162 ppi	Leistungen	
RGB-Farbraum	sRGB	Motherboard Chipsatz	Intel SoC
Farbskala	100%	Beschleunigungsmesser	✓
Maximale Bildwiederholrate	60 Hz	Hallsensor	✓
Kontrastverhältnis	1200:1	Tastatur	
Prozessor		Eingabegerät	Touchpad
Prozessorhersteller *	Intel	Numerisches Keypad *	✗
Prozessorfamilie *	Intel Core Ultra 7	Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	✓
Prozessorgeneration	Intel Core Ultra (Series 2)	Tastatursprache	Deutsch
Prozessor *	268V	Copilotentaste	✓
Anzahl Prozessorkerne	8		
Prozessor-Threads	8		
Prozessor Boost-Frequenz	5 GHz		
Leistungskerne	4		
Low Power Efficient-Core	4		
Leistungskern maximale Turbofrequenz	5 GHz		

Prozessor		Software	
Low Power Efficient-Core maximale Turbofrequenz	3,7 GHz	Betriebssystemarchitektur	64-Bit
Leistung Basisfrequenz des Kerns	2,2 GHz	Testsoftware	Activate Your Microsoft 365 For A 30 Day Trial
Low Power Efficient-Core Basisfrequenz	2200 MHz	Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Pro
Prozessor-Cache	12 MB	Prozessor Besonderheiten	
Prozessor Cache Typ	Smart Cache	Intel® Evo™ Platform-geprüft	✓
Grundleistung des Prozessors	17 W	Markeneigenschaften	
Maximale Turboleistung	37 W	Markenspezifische Technologien	Battery-saving Mini-LED, Express Charge Boost capable
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)		Akku/Batterie	
Copilot+ PC	✓	Akku-/Batterietechnologie	Lithium-Ion (Li-Ion)
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	Intel AI Boost	Anzahl Batteriezellen	3
Sparsity Support	✓	Batteriekapazität *	60 Wh
Unterstützung für Windows Studio-Effekte	✓	Akku-/Batteriespannung	11,7 V
Von der NPU unterstützte AI-Software-Frameworks	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Akkuladezeit	4 h
Gesamtleistung des Prozessors bis zu	118 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Schnellladung	✓
NPU-Leistung bis zu	48 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Batteriegewicht	215 g
GPU-Leistung bis zu	66 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Energie	
Speicher		Netzteilstärke	65 W
Speicherkapazität *	32 GB	Netzteilfrequenz	50/60 Hz
Interner Speichertyp	LPDDR5x-SDRAM	Netzteil Eingangsspannung	100 - 240 V
Memory Formfaktor	On-board	USB Typ-C Ladeport *	✓
RAM-Speicher maximal *	32 GB	Erforderliche Ladeleistung (min.) *	27 W
Speicherdatenübertragungsrate	8533 MT/s	Erforderliche Ladeleistung (max.) *	100 W
Speichermedium		USB Power Delivery	✓
Gesamtspeicherkapazität *	1 TB	USB-Ladespannung	20,5,9,15 V
Speichermedien *	SSD	Sicherheit	
Gesamtkapazität der SSDs	1 TB	Kabelsperr-Slot	✓
Anzahl SSD installiert	1	Slot-Typ Kabelsperr	Keil
SSD Speicherkapazität	1 TB	Fingerabdruckscanner	✓
SSD-Speichertyp	TLC	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
Integrierter Kartenleser	✗	Temperaturbereich bei Lagerung	-40 - 65 °C
Grafik		Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	10 - 90%
Separates Grafikkartenmodell *	Nicht verfügbar	Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	0 - 95%
Eingebaute Grafikkadpter *	✓	Höhe bei Betrieb	-15,2 - 3048 m
Hersteller der eingebauten GPU	Intel	Höhe bei Lagerung	-15,2 - 10668 m
Separater Grafikkadpter *	✗	Stoßfestigkeit in Betrieb	110 G
On-Board-Grafikkadpterfamilie	Intel Arc Graphics	Stoßfestigkeit außer Betrieb	160 G
Eingebautes Grafikkartenmodell *	Intel Arc Graphics 140V	Vibrationen in Betrieb	0,66 G
Audio		Vibrationen außer Betrieb	1,3 G
Audio-Chip	Cirrus CS42L43 / Cirrus CS35L56	Nachhaltigkeit	
Anzahl eingebauter Lautsprecher	4	Nachhaltigkeitszertifikate	TCO, ENERGY STAR, EPEAT Climate +, EPEAT Gold
Lautsprecherleistung	2,5 W	Gewicht und Abmessungen	
Eingebautes Mikrofon	✓	Breite	311,2 mm
Kamera		Tiefe	216,7 mm
Frontkamera	✓	Höhe (vorne)	1,64 cm
Auflösung Frontkamera (numerisch)	8 MP	Höhe (hinten)	1,7 cm
Auflösung Frontkamera	2560 x 1440 Pixel	Gewicht *	1,14 kg
Video-Capture Geschwindigkeit	30 fps		
Infrarot (IR)-Kamera	✓		

Kamera		CO2-Fußabdruck	
Privatsphärenkamera	✓	Gesamter Kohlendioxid-Fußabdruck (kg of CO2e)	104
Art der Privatsphäre	Sichtschutzblende	Kohlenstoffemissionen, Herstellung (kg an CO2e)	75,088
		Kohlenstoffemissionen, Logistik (kg an CO2e)	3,952
		Kohlenstoffemissionen, Energieverbrauch (kg an CO2e)	23,4
		Kohlenstoffemissionen, Ende der Lebensdauer (kg an CO2e)	1,56
		PAIA-Version	GaBi version 1, 2024
Lieferumfang			
		AC-Netzadapter *	✓



5397184970690

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.