



DELL Pro 14 Premium PA14250 Copilot+ PC Intel Core Ultra 7 268V Laptop 35,6 cm (14") Touchscreen Quad HD+ 32 GB LPDDR5x-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Deutsch Grau



Marke : DELL

Produktfamilie: Pro

Artikel-Code: WN2FT

Produktname : PA14250

- Windows 11 Pro 64-bit
- Intel Core Ultra 7 268V (12MB Cache)
- 35.6 cm (14") Quad HD+ 2880 x 1800 OLED Touch
- 32GB LPDDR5x-SDRAM & 512GB SSD

Intel Core Ultra 7 268V (12MB Cache), 32GB LPDDR5x-SDRAM, 512GB SSD, 35.6 cm (14") Quad HD+ 2880 x 1800 OLED Touch, 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") Touchscreen Quad HD+ 32 GB LPDDR5x-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Deutsch Grau:

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		Kamera	
Produkttyp *	Laptop	Art der Privatsphäre	Sichtschutzblende
Produktfarbe *	Grau	Netzwerk	
Formfaktor *	Klappgehäuse	Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Gehäusematerial	Magnesium	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)
Intel® vPro™ Platform Eligibility	✓		
Bildschirm		Mobile Netzwerkverbindung *	✗
Bildschirmdiagonale *	35,6 cm (14")	WLAN-Band	Tri-Band (2,4 GHz/5 GHz/6 GHz)
Display-Auflösung *	2880 x 1800 Pixel	Wi-Fi Datenrate (max)	5670 Mbit/s
Touchscreen *	✓	Antennentyp	2x2
HD-Typ	Quad HD+	WLAN-Controllermodell	Intel Wi-Fi 7 BE201
Panel-Typ	OLED	Hersteller von WLAN-Controllern	Intel
Marketingname Displaytechnologie	ComfortView Plus	Ethernet/LAN	✗
LED-Hintergrundbeleuchtung	✓	Bluetooth	✓
Natives Seitenverhältnis	16:10	WWAN	Nicht installiert
Anti-Reflexionsbeschichtung	✓	Anschlüsse und Schnittstellen	
Helligkeit	400 cd/m²	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	1
Pixel Abstand	0,1 x 0,1 mm	Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
Pixeldichte	242 ppi	HDMI-Version	2.1
RGB-Farbraum	DCI-P3	Anzahl Thunderbolt 4-Ports	2
Farbskala	100%	Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✓
Anzeigeverhalten	1 ms	USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	✓
Steigerung/Senkung	60 Hz	PowerShare	✓
Maximale Bildwiederholrate	1000000:1	Leistungen	
Prozessor		Motherboard Chipsatz	Intel SoC
Prozessorhersteller *	Intel	Beschleunigungsmesser	✓
Prozessorfamilie *	Intel Core Ultra 7	Hallsensor	✓
Prozessorgeneration	Intel Core Ultra (Series 2)	Tastatur	
Prozessor *	268V	Eingabegerät	Touchpad
Anzahl Prozessorkerne	8	Numerisches Keypad *	✗
Prozessor-Threads	8		
Prozessor Boost-Frequenz	5 GHz		
Leistungskerne	4		
Low Power Efficient-Core	4		

Prozessor		Tastatur	
Leistungskern maximale Turbofrequenz	5 GHz	Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	✓
Low Power Efficient-Core maximale Turbofrequenz	3,7 GHz	Tastatursprache	Deutsch
Leistung Basisfrequenz des Kerns	2,2 GHz	Copilotentaste	✓
Low Power Efficient-Core Basisfrequenz	2200 MHz	Software	
Prozessor-Cache	12 MB	Betriebssystemarchitektur	64-Bit
Prozessor Cache Typ	Smart Cache	Testsoftware	Activate Your Microsoft 365 For A 30 Day Trial
Grundleistung des Prozessors	17 W	Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Pro
Maximale Turboleistung	37 W	Markeneigenschaften	
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)		Markenspezifische Technologien	Express Charge Boost capable
Copilot+ PC	✓	Akku/Batterie	
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	Intel AI Boost	Akku-/Batterietechnologie	Lithium-Ion (Li-Ion)
Sparsity Support	✓	Anzahl Batteriezellen	3
Unterstützung für Windows Studio-Effekte	✓	Batteriekapazität *	60 Wh
Von der NPU unterstützte AI-Software-Frameworks	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Akku-/Batteriespannung	11,7 V
Gesamtleistung des Prozessors bis zu	118 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Akkuladezeit	4 h
NPU-Leistung bis zu	48 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Schnellladung	✓
GPU-Leistung bis zu	66 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Batteriegewicht	215 g
Speicher		Energie	
Speicherkapazität *	32 GB	Netzteilstärke	65 W
Interner Speichertyp	LPDDR5x-SDRAM	Netzteilfrequenz	50/60 Hz
Memory Formfaktor	On-board	Netzteil Eingangsspannung	100 - 240 V
RAM-Speicher maximal *	32 GB	USB Typ-C Ladeport *	✓
Speicherdatenübertragungsrate	8533 MT/s	Erforderliche Ladeleistung (min.) *	27 W
Speichermedium		Erforderliche Ladeleistung (max.) *	100 W
Gesamtspeicherkapazität *	512 GB	USB Power Delivery	✓
Speichermedien *	SSD	USB-Ladespannung	20,5,9,15 V
Gesamtkapazität der SSDs	512 GB	Sicherheit	
Anzahl SSD installiert	1	Kabelsperr-Slot	✓
SSD Speicherkapazität	512 GB	Slot-Typ Kabelsperr	Keil
SSD-Speichertyp	TLC	Fingerabdruckscanner	✓
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 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		

Kamera		CO2-Fußabdruck	
Infrarot (IR)-Kamera	✓	Gesamter Kohlendioxid-Fußabdruck (kg of CO2e)	104
Privatsphärenkamera	✓	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 *	✓



5397184931813

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.