



DELL Pro 14 Plus PB14250 Intel Core Ultra 7 255U Laptop 35,6 cm (14") Full HD+ 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Deutsch Aluminium

Marke : DELL

Produktfamilie: Pro

Artikel-Code: 7115F

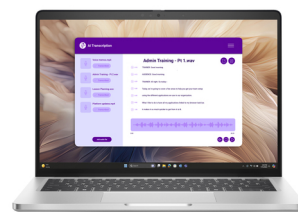
Produktname : PB14250

- Windows 11 Pro 64-bit
- Intel Core Ultra 7 255U (12MB Cache)
- 35,6 cm (14") Full HD+ 1920 x 1200 IPS
- 16GB DDR5-SDRAM (1 x 16) & 512GB SSD
Intel Core Ultra 7 255U (12MB Cache), 16GB DDR5-SDRAM, 512GB SSD, 35,6 cm (14") Full HD+ 1920 x 1200 IPS, Intel Graphics, LAN, WLAN, Webcam, Windows 11 Pro 64-bit

DELL Pro 14 Plus PB14250 Intel Core Ultra 7 255U Laptop 35,6 cm (14") Full HD+ 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) 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.

DELL Pro 14 Plus PB14250. Produkttyp: Laptop, Formfaktor: Klappgehäuse. Prozessorfamilie: Intel Core Ultra 7, Prozessor: 255U. Bildschirmdiagonale: 35,6 cm (14"), HD-Typ: Full HD+, Display-Auflösung: 1920 x 1200 Pixel. Speicherkapazität: 16 GB, Interner Speichertyp: DDR5-SDRAM. Gesamtspeicherkapazität: 512 GB, Speichermedien: SSD. Eingebautes Grafikkartenmodell: Intel-Grafik. Installiertes Betriebssystem: Windows 11 Pro. Produktfarbe: Aluminium. Gewicht: 1,53 kg



Design		Netzwerk	
Produkttyp *	Laptop	Wi-Fi Datenrate (max)	2400 Mbit/s
Produktfarbe *	Aluminium	Antennentyp	2x2
Formfaktor *	Klappgehäuse	WLAN-Controllermodell	Intel Wi-Fi 6E AX211
Gehäusematerial	Aluminium	Hersteller von WLAN-Controllern	Intel
Bildschirm		Ethernet/LAN	✓
Bildschirmdiagonale *	35,6 cm (14")	Ethernet LAN Datentransferraten	10,100,1000 Mbit/s
Display-Auflösung *	1920 x 1200 Pixel	Bluetooth	✓
Touchscreen *	✗	Nahfeldkommunikation (NFC)	✓
HD-Typ	Full HD+	WWAN	Hochrüstbar
Panel-Typ	IPS	Anschlüsse und Schnittstellen	
Blendfreier Bildschirm	✓	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	2
Helligkeit	300 cd/m ²	Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Pixeldichte	162 ppi	Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
RGB-Farbraum	NTSC	HDMI-Version	2.1
Farbskala	45%	Anzahl Thunderbolt 4-Ports	2
Maximale Bildwiederholrate	60 Hz	Intel® Thunderbolt 4	✓
Kontrastverhältnis	600:1	Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✓
Prozessor		USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	✓
Prozessorhersteller *	Intel	PowerShare	✓
Prozessorfamilie *	Intel Core Ultra 7	Anzahl USB-Anschluss mit PowerShare-Unterstützung	1
Prozessorgeneration	Intel Core Ultra (Series 2)	Tastatur	
Prozessor *	255U	Eingabegerät	Touchpad
Anzahl Prozessorkerne	12	Numerisches Keypad *	✗
Prozessor-Threads	14	Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	✓
Prozessor Boost-Frequenz	5,2 GHz	Tastatursprache	Deutsch
Leistungskerne	2	Copilotentaste	✓
Effiziente Kerne	8		
Low Power Efficient-Core	2		
Leistungskern maximale Turbofrequenz	5,2 GHz		

Prozessor		Software	
Effizienter Kern maximale Turbofrequenz	4,2 GHz	Betriebssystemarchitektur	64-Bit
Low Power Efficient-Core maximale Turbofrequenz	2,4 GHz	Testsoftware	Activate Your Microsoft 365 For A 30 Day Trial
Leistung Basisfrequenz des Kerns	2 GHz	Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Pro
Effiziente Basisfrequenz des Kerns	1,7 GHz	Markeneigenschaften	
Low Power Efficient-Core Basisfrequenz	700 MHz	Markenspezifische Technologien	Control Vault 3+, Express Charge Boost capable, TNR
Prozessor-Cache	12 MB	Akku/Batterie	
Grundleistung des Prozessors	15 W	Anzahl Batteriezellen	3
Maximale Turboleistung	57 W	Batteriekapazität *	55 Wh
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)		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, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML	Batteriegewicht	220 g
NPU-Leistung bis zu	12 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Energie	
Speicher		Netzteilstärke	65 W
Speicherkapazität *	16 GB	Netzteilfrequenz	50 - 60 Hz
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM	Netzteil Eingangsspannung	100 - 240 V
Memory Formfaktor	SO-DIMM	USB Typ-C Ladeport *	✓
Speicherlayout	1 x 16 GB	Erforderliche Ladeleistung (min.) *	27 W
Speicherkartensteckplätze	2x SO-DIMM	Erforderliche Ladeleistung (max.) *	72 W
RAM-Speicher maximal *	64 GB	USB Power Delivery	✓
Speicherdatenübertragungsrate	5600 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 Grafikkadaper *	✓	Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	0 - 95%
Hersteller der eingebauten GPU	Intel	Höhe bei Betrieb	-15,2 - 3048 m
Separater Grafikkadaper *	✗	Höhe bei Lagerung	-15,2 - 10668 m
On-Board-Grafikkadaperfamilie	Intel-Grafik	Stoßfestigkeit in Betrieb	110 G
Eingebautes Grafikkartenmodell *	Intel-Grafik	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	2,5 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)	2,07 MP	Gewicht *	1,53 kg
Auflösung Frontkamera	1920 x 1080 Pixel	CO2-Fußabdruck	
Frontkamera HD Typ	Full HD	Gesamter Kohlendioxid-Fußabdruck (kg of CO2e)	108
Video-Capture Geschwindigkeit	30 fps	Kohlenstoffemissionen, Herstellung (kg an CO2e)	76,896
Infrarot (IR)-Kamera	✓		

Kamera		CO2-Fußabdruck	
Privatsphärenkamera	✓	Kohlenstoffemissionen, Logistik (kg an CO2e)	4,536
Art der Privatsphäre	Sichtschutzblende	Kohlenstoffemissionen, Energieverbrauch (kg an CO2e)	24,516
Netzwerk		Kohlenstoffemissionen, Ende der Lebensdauer (kg an CO2e)	2,052
Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)	PAIA-Version	GaBi version 1, 2024
WLAN-Standards	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6E (802.11ax)	Lieferumfang	
Mobile Netzwerkverbindung *	✗	AC-Netzadapter *	✓
WLAN-Band	Tri-Band (2,4 GHz/5 GHz/6 GHz)		



5397184952177

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.