



DELL Pro 14 Plus PB14255 AMD Ryzen™ 5 PRO PRO 230 Laptop 35,6 cm (14") Full HD+ 16 GB LPDDR5x-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Aluminium Deutsch



Marke : DELL

Produktfamilie: Pro

Artikel-Code: H82F8

Produktname : PB14255

- Windows 11 Pro 64-bit
 - AMD Ryzen 5 PRO 230 (3.5GHz)
 - 14" Full HD+ 1920 x 1200 WVA
 - 16GB LPDDR5x-SDRAM & 512GB SSD
- AMD Ryzen 5 PRO 230 (3.5GHz), 16GB LPDDR5x-SDRAM, 512GB SSD, 14" Full HD+ 1920 x 1200 WVA,
AMD Radeon 760M, WLAN, Webcam, Windows 11 Pro 64-bit

DELL Pro 14 Plus PB14255 AMD Ryzen™ 5 PRO PRO 230 Laptop 35,6 cm (14") Full HD+ 16 GB LPDDR5x-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Aluminium Deutsch:

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 PB14255. Produkttyp: Laptop, Formfaktor: Klappgehäuse. Prozessorfamilie: AMD Ryzen™ 5 PRO, Prozessor: PRO 230, Prozessor-Taktfrequenz: 3,5 GHz. 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: AMD Radeon 760M. Installiertes Betriebssystem: Windows 11 Pro. Produktfarbe: Aluminium

Design		Netzwerk	
Produkttyp *	Laptop	Nahfeldkommunikation (NFC)	✓
Produktfarbe *	Aluminium	Anschlüsse und Schnittstellen	
Formfaktor *	Klappgehäuse	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	2
Gehäusematerial	Aluminium	Anzahl USB4 Gen 3x2-Ports	2
Bildschirm		Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
Bildschirmdiagonale *	35,6 cm (14")	HDMI-Version	2.1
Display-Auflösung *	1920 x 1200 Pixel	Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✓
Touchscreen *	✗	USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	✓
HD-Typ	Full HD+	PowerShare	✓
Panel-Typ	WVA	Anzahl USB-Anschluss mit PowerShare-Unterstützung	1
Natives Seitenverhältnis	16:10	Tastatur	
Blendfreier Bildschirm	✓	Eingabegerät	Touchpad
Helligkeit	300 cd/m²	Numerisches Keypad *	✗
Pixeldichte	162 ppi	Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	✓
RGB-Farbraum	NTSC	Tastatursprache	Deutsch
Farbskala	45%	Copilotentaste	✓
Maximale Bildwiederholrate	60 Hz	Software	
Kontrastverhältnis	800:1	Betriebssystemarchitektur	64-Bit
Prozessor		Testsoftware	Activate Your Microsoft 365 For A 30 Day Trial
Prozessorhersteller *	AMD	Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Pro
Prozessorfamilie *	AMD Ryzen™ 5 PRO	Markeneigenschaften	
Prozessorgeneration	AMD Ryzen PRO 200 Series	Markenspezifische Technologien	Control Vault 3+, Express Charge Boost capable, HDR Camera, TNR
Prozessor *	PRO 230		
Anzahl Prozessorkerne	6		
Prozessor-Threads	12		
Prozessor Boost-Frequenz	4,9 GHz		
Prozessor-Taktfrequenz *	3,5 GHz		
Pufferspeicher L3	16 MB		
Pufferspeicher L2	6 MB		

Neuronale Prozessoreinheit (NPU)		Akku/Batterie	
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	AMD Ryzen AI	Anzahl Batteriezellen	3
Gesamtleistung des Prozessors bis zu	31 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Batteriekapazität *	55 Wh
NPU-Leistung bis zu	16 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Akku-/Batteriespannung	11,7 V
Speicher		Akkuladezeit	4 h
Speicherkapazität *	16 GB	Schnellladung	✓
Interner Speichertyp	LPDDR5x-SDRAM	Batterieladeanzeige	✓
Memory Formfaktor	On-board	Batteriegewicht	220 g
RAM-Speicher maximal *	16 GB	Energie	
Speicherkanäle	Zweikanalig	Netzteilfrequenz	50 - 60 Hz
Speicherdatenübertragungsrate	7500 MT/s	Netzteil Eingangsspannung	100 - 240 V
Speichermedium		USB Typ-C Ladeport *	✓
Gesamtspeicherkapazität *	512 GB	Erforderliche Ladeleistung (min.) *	45 W
Speichermedien *	SSD	Erforderliche Ladeleistung (max.) *	65 W
Gesamtkapazität der SSDs	512 GB	USB Power Delivery	✓
Anzahl SSD installiert	1	USB-Ladespannung	5,9,15,20 V
SSD Speicherkapazität	512 GB	Sicherheit	
SSD Schnittstelle	PCI Express 4.0	Kabelsperr-Slot	✓
NVMe	✓	Slot-Typ Kabelsperr	Keil
SSD-Formfaktor	M.2	Fingerabdruckscanner	✓
Optisches Laufwerk - Typ *	✗	Smartcard-Leser	✓
Grafik		Trusted Platform Module (TPM)	✓
Separates Grafikkartenmodell *	Nicht verfügbar	Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0
Eingebaute Grafikkadpter *	✓	Betriebsbedingungen	
Separater Grafikkadpter *	✗	Betriebstemperatur	0 - 35 °C
Eingebautes Grafikkartenmodell *	AMD Radeon 760M	Temperaturbereich bei Lagerung	-40 - 65 °C
Audio		Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	10 - 90%
Audio-Chip	Realtek ALC3329	Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	0 - 95%
Anzahl eingebauter Lautsprecher	2	Höhe bei Betrieb	-15,2 - 3048 m
Lautsprecherleistung	2,5 W	Höhe bei Lagerung	-15,2 - 10668 m
Eingebautes Mikrofon	✓	Stoßfestigkeit in Betrieb	110 G
Mikrofonanzahl	2	Stoßfestigkeit außer Betrieb	160 G
Kamera		Vibrationen in Betrieb	0,66 G
Frontkamera	✓	Vibrationen außer Betrieb	1,3 G
Auflösung Frontkamera (numerisch)	2,07 MP	Gewicht und Abmessungen	
Auflösung Frontkamera	1920 x 1080 Pixel	Breite	313,5 mm
Frontkamera HD Typ	Full HD	Tiefe	224 mm
Video-Capture Geschwindigkeit	30 fps	Höhe	21,2 mm
Infrarot (IR)-Kamera	✓	Gewicht *	1,56 kg
Privatsphärenkamera	✓	CO2-Fußabdruck	
Art der Privatsphäre	Sichtschutzblende	Gesamter Kohlendioxid-Fußabdruck (kg of CO2e)	113
Netzwerk		Kohlenstoffemissionen, Herstellung (kg an CO2e)	85,77
Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 7 (802.11be)	Kohlenstoffemissionen, Logistik (kg an CO2e)	4,52
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, Energieverbrauch (kg an CO2e)	20,68
Mobile Netzwerkverbindung *	✗	Kohlenstoffemissionen, Ende der Lebensdauer (kg an CO2e)	2,03
WLAN-Band	Tri-Band (2,4 GHz/5 GHz/6 GHz)	PAIA-Version	GaBi version 1, 2024
Wi-Fi Datenrate (max)	2882 Mbit/s	Lieferumfang	
Antennentyp	2x2	AC-Netzadapter *	✗
WLAN-Controllermodell	MediaTek MT7925		
Hersteller von WLAN-Controllern	MediaTek		
Bluetooth	✓		



5397184981504

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.