



DELL Pro 14 Plus PB14255 Copilot+ PC AMD Ryzen AI 7 PRO 350 Laptop 35,6 cm (14") Full HD+ 32 GB LPDDR5x-SDRAM 1 TB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Aluminium Deutsch



Marke : DELL

Produktfamilie: Pro

Artikel-Code: GH77W

Produktname : Pro 14 Plus
PB14255

- Windows 11 Pro 64-bit
 - AMD Ryzen AI 7 PRO 350 (24MB Cache, 3.5GHz)
 - 35.6 cm (14") Full HD+ 1920 x 1200 WVA
 - 32GB LPDDR5x-SDRAM & 1000GB SSD
- AMD Ryzen AI 7 PRO 350 (24MB Cache, 3.5GHz), 32GB LPDDR5x-SDRAM, 1000GB SSD, 35.6 cm (14") Full HD+ 1920 x 1200 WVA, AMD Radeon 860M, WLAN, Webcam, Windows 11 Pro 64-bit

DELL Pro 14 Plus PB14255 Copilot+ PC AMD Ryzen AI 7 PRO 350 Laptop 35,6 cm (14") Full HD+ 32 GB LPDDR5x-SDRAM 1 TB 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.

Design		Netzwerk	
Produkttyp *	Laptop	Nahfeldkommunikation (NFC)	✓
Produktfarbe *	Aluminium	WWAN	Hochrüstbar
Formfaktor *	Klappgehäuse	Anschlüsse und Schnittstellen	
Gehäusematerial	Aluminium	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	2
Bildschirm		Anzahl USB4 Gen 3x2-Ports	2
Bildschirmdiagonale *	35,6 cm (14")	Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
Display-Auflösung *	1920 x 1200 Pixel	HDMI-Version	2.1
Touchscreen *	✗	Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✓
HD-Typ	Full HD+	USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	✓
Panel-Typ	WVA	PowerShare	✓
Natives Seitenverhältnis	16:10	Anzahl USB-Anschluss mit PowerShare-Unterstützung	1
Blendfreier Bildschirm	✓	Tastatur	
Helligkeit	300 cd/m²	Eingabegerät	Touchpad
Pixeldichte	162 ppi	Numerisches Keypad *	✗
RGB-Farbraum	NTSC	Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	✓
Farbskala	45%	Tastatursprache	Deutsch
Maximale Bildwiederholrate	60 Hz	Copilotentaste	✓
Kontrastverhältnis	800:1	Software	
Prozessor		Betriebssystemarchitektur	64-Bit
Prozessorhersteller *	AMD	Testsoftware	Activate Your Microsoft 365 For A 30 Day Trial
Prozessorfamilie *	AMD Ryzen AI 7 PRO	Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Pro
Prozessorgeneration	AMD Ryzen AI PRO 300 Series	Markeneigenschaften	
Prozessor *	350	Markenspezifische Technologien	Express Charge Boost capable, TNR
Anzahl Prozessorkerne	8		
Prozessor-Threads	16		
Prozessor Boost-Frequenz	5 GHz		
Prozessor-Taktfrequenz *	3,5 GHz		
Prozessor-Cache	24 MB		
Prozessor Cache Typ	L2 & L3		

Neuronale Prozessoreinheit (NPU)		Akku/Batterie	
Copilot+ PC	✓	Anzahl Batteriezellen	3
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	AMD Ryzen AI	Batteriekapazität *	55 Wh
Gesamtleistung des Prozessors bis zu	66 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Akku-/Batteriespannung	11,7 V
NPU-Leistung bis zu	50 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Akkuladezeit	4 h
Speicher		Schnellladung	✓
Speicherkapazität *	32 GB	Batterieladeanzeige	✓
Interner Speichertyp	LPDDR5x-SDRAM	Batteriegewicht	220 g
Memory Formfaktor	On-board	Energie	
RAM-Speicher maximal *	32 GB	Netzteilstärke	65 W
Speicherkanäle	Zweikanalig	Netzteilfrequenz	50 - 60 Hz
Speicherdatenübertragungsrate	7500 MT/s	Netzteil Eingangsspannung	100 - 240 V
Speichermedium		USB Typ-C Ladeport *	✓
Gesamtspeicherkapazität *	1 TB	Erforderliche Ladeleistung (min.) *	45 W
Speichermedien *	SSD	Erforderliche Ladeleistung (max.) *	65 W
Gesamtkapazität der SSDs	1 TB	USB Power Delivery	✓
Anzahl SSD installiert	1	USB-Ladespannung	5,9,15,20 V
SSD Speicherkapazität	1 TB	Sicherheit	
SSD Schnittstelle	PCI Express 4.0	Kabelsperr-Slot	✓
NVMe	✓	Slot-Typ Kabelsperr	Keil
SSD-Formfaktor	M.2	Fingerabdruckscanner	✓
M.2 SSD- Größe	2230 (22 x 30 mm)	Smartcard-Leser	✓
Optisches Laufwerk - Typ *	✗	Gesichtserkennung	✓
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 860M	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	✓		



5397184950890

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.