



DELL Pro 16 PC16255 Copilot+ PC AMD Ryzen AI 7 PRO 350 Laptop 40,6 cm (16") Full HD+ 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Deutsch Platin

Marke : DELL

Produktfamilie: Pro

Artikel-Code: 3VYFV

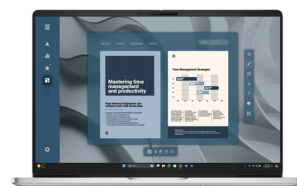
Produktname : Pro 16
PC16255

- Windows 11 Pro 64-bit
- AMD Ryzen AI 7 PRO 350 (24MB Cache, 3.5GHz)
- 40.6 cm (16") Full HD+ 1920 x 1200 IPS
- 16GB DDR5-SDRAM (1 x 16) & 512GB SSD

AMD Ryzen AI 7 PRO 350 (24MB Cache, 3.5GHz), 16GB DDR5-SDRAM, 512GB SSD, 40.6 cm (16") Full HD+ 1920 x 1200 IPS, AMD Radeon 860M, LAN, WLAN, Webcam, Windows 11 Pro 64-bit

DELL Pro 16 PC16255 Copilot+ PC AMD Ryzen AI 7 PRO 350 Laptop 40,6 cm (16") Full HD+ 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Deutsch Platin:

Ein Sprung nach vorne bei professionellen Laptops vom weltweit führenden Anbieter von kommerziellen KI-PCs Sie gehören zu den flachsten, leichtesten und leisesten PCs ihrer Klasse, sind äußerst langlebig und überstehen doppelt so viele Stürze wie andere PCs.



Design		Netzwerk	
Produkttyp *	Laptop	MIMO	✓
Produktfarbe *	Platin	MIMO-Typ	Multi User MIMO
Formfaktor *	Klappgehäuse	Anschlüsse und Schnittstellen	
Bildschirm		USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	2
Bildschirmdiagonale *	40,6 cm (16")	Anzahl USB4 Gen 3x2-Ports	2
Display-Auflösung *	1920 x 1200 Pixel	Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Touchscreen *	✗	Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
HD-Typ	Full HD+	HDMI-Version	2.1
Panel-Typ	IPS	Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✓
Natives Seitenverhältnis	16:10	Steckverbinder des Netzadapters	4.5 mm
Blendfreier Bildschirm	✓	USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	✓
Helligkeit	300 cd/m ²	PowerShare	✓
Pixeldichte	141 ppi	Anzahl USB-Anschluss mit PowerShare-Unterstützung	1
RGB-Farbraum	NTSC	Leistungen	
Farbskala	45%	Hallsensor	✓
Maximale Bildwiederholrate	60 Hz	Tastatur	
Kontrastverhältnis	1000:1	Eingabegerät	Touchpad
Prozessor		Numerisches Keypad *	✓
Prozessorhersteller *	AMD	Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	✓
Prozessorfamilie *	AMD Ryzen AI 7 PRO	Tastatursprache	Deutsch
Prozessorgeneration	AMD Ryzen AI PRO 300 Series	Copilotentaste	✓
Prozessor *	350	Software	
Anzahl Prozessorkerne	8	Betriebssystemarchitektur	64-Bit
Prozessor-Threads	16	Testsoftware	Activate Your Microsoft 365 For a 30 Day Trial
Prozessor Boost-Frequenz	5 GHz	Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Pro
Prozessor-Taktfrequenz *	3,5 GHz	Markeneigenschaften	
Prozessor-Cache	24 MB	Markenspezifische Technologien	Express Charge Boost capable, TNR
Prozessor Cache Typ	L2 & L3		
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)			
Copilot+ PC	✓		
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	AMD Ryzen AI		
Gesamtleistung des Prozessors bis zu	66 Tera-Vorgänge pro Sekunde		
NPU-Leistung bis zu	50 Tera-Vorgänge pro Sekunde		

Speicher		Akku/Batterie	
Speicherkapazität *	16 GB	Anzahl Batteriezellen	3
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM	Batteriekapazität *	55 Wh
Memory Formfaktor	SO-DIMM	Akku-/Batteriespannung	11,7 V
Speicherlayout	1 x 16 GB	Akkuladezeit	4 h
Speicherkartensteckplätze	2x SO-DIMM	Schnellladung	✓
RAM-Speicher maximal *	64 GB	Batteriegewicht	210 g
Speicherdatenübertragungsrate	5600 MT/s	Energie	
Speichermedium		Netzteilstärke	65 W
Gesamtspeicherkapazität *	512 GB	Netzteilfrequenz	50 - 60 Hz
Speichermedien *	SSD	Netzteil Eingangsspannung	100 - 240 V
Gesamtkapazität der SSDs	512 GB	Gleichstrom-Anschluss (DC)	✓
Anzahl SSD installiert	1	USB Typ-C Ladeport *	✓
SSD Speicherkapazität	512 GB	Erforderliche Ladeleistung (min.) *	45 W
SSD Schnittstelle	PCI Express 4.0	Erforderliche Ladeleistung (max.) *	65 W
NVMe	✓	USB Power Delivery	✓
SSD-Formfaktor	M.2	USB-Ladespannung	5,9,15,20 V
M.2 SSD- Größe	2230 (22 x 30 mm)	Sicherheit	
Optisches Laufwerk - Typ *	✗	Kabelsperr-Slot	✓
Grafik		Slot-Typ Kabelsperr	Keil
Separates Grafikkartenmodell *	Nicht verfügbar	Fingerabdruckscanner	✓
Eingebaute Grafikkadpter *	✓	Gesichtserkennung	✓
Separater Grafikkadpter *	✗	Trusted Platform Module (TPM)	✓
Eingebautes Grafikkartenmodell *	AMD Radeon 860M	Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0
Audio		Betriebsbedingungen	
Audio-Chip	Realtek ALC3204	Betriebstemperatur	0 - 40 °C
Audio-System	High Definition Audio	Temperaturbereich bei Lagerung	-40 - 65 °C
Anzahl eingebauter Lautsprecher	2	Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	0 - 90%
Lautsprecherleistung	2,5 W	Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	0 - 95%
Eingebautes Mikrofon	✓	Höhe bei Betrieb	-15,2 - 3048 m
Mikrofonanzahl	2	Höhe bei Lagerung	-15,2 - 10668 m
Kamera		Stoßfestigkeit in Betrieb	140 G
Frontkamera	✓	Vibrationen in Betrieb	0,66 G
Auflösung Frontkamera (numerisch)	2,07 MP	Gewicht und Abmessungen	
Auflösung Frontkamera	1920 x 1080 Pixel	Breite	358 mm
Frontkamera HD Typ	Full HD	Tiefe	251,8 mm
Video-Capture Geschwindigkeit	30 fps	Höhe (vorne)	1,89 cm
Infrarot (IR)-Kamera	✓	Höhe (hinten)	2,08 cm
Privatsphärenkamera	✓	Gewicht *	1,94 kg
Art der Privatsphäre	Sichtschutzblende	CO2-Fußabdruck	
Netzwerk		Gesamter Kohlendioxid-Fußabdruck (kg of CO2e)	132
Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)	Kohlenstoffemissionen, Herstellung (kg an CO2e)	97,812
WLAN-Standards	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6E (802.11ax)	Kohlenstoffemissionen, Logistik (kg an CO2e)	6,072
Mobile Netzwerkverbindung *	✗	Kohlenstoffemissionen, Energieverbrauch (kg an CO2e)	25,08
WLAN-Band	Tri-Band (2,4 GHz/5 GHz/6 GHz)	Kohlenstoffemissionen, Ende der Lebensdauer (kg an CO2e)	3,04
Wi-Fi Datenrate (max)	2400 Mbit/s	PAIA-Version	GaBi version 1, 2024
Antennentyp	2x2	Lieferumfang	
WLAN-Controllermodell	MediaTek MT7922	AC-Netzadapter *	✓
Hersteller von WLAN-Controllern	MediaTek		
Ethernet/LAN	✓		
Ethernet LAN Datentransferraten	10,100,1000 Mbit/s		
Bluetooth	✓		



5397184952351

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.