



DELL Pro 16 PC16255 Copilot+ PC AMD Ryzen AI 7 350 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: P112W

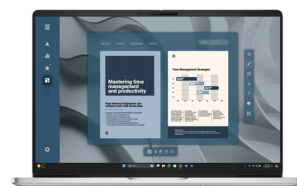
Produktname : PC16255

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

DELL Pro 16 PC16255. Produkttyp: Laptop, Formfaktor: Klappgehäuse. Prozessorfamilie: AMD Ryzen AI 7, Prozessor: 350, Prozessor-Taktfrequenz: 3,5 GHz. Bildschirmdiagonale: 40,6 cm (16"), HD-Typ: Full HD+, Display-Auflösung: 1920 x 1200 Pixel. Speicherkapazität: 16 GB, Interner Speichertyp: DDR5-SDRAM. Gesamtspeicherkapazität: 512 GB, Speichermedien: SSD. Eingebautes Grafikkartenmodell: AMD Radeon 860M. Installiertes Betriebssystem: Windows 11 Pro. Produktfarbe: Platin



Design		Netzwerk	
Produkttyp *	Laptop	Hersteller von WLAN-Controllern	MediaTek
Produktfarbe *	Platin	Ethernet/LAN	✓
Formfaktor *	Klappgehäuse	Ethernet LAN Datentransferraten	10,100,1000 Mbit/s
Bildschirm		Bluetooth	✓
Bildschirmdiagonale *	40,6 cm (16")	MIMO	✓
Display-Auflösung *	1920 x 1200 Pixel	MIMO-Typ	Multi User MIMO
Touchscreen *	✗	Anschlüsse und Schnittstellen	
HD-Typ	Full HD+	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	2
Panel-Typ	IPS	Anzahl USB4 Gen 3x2-Ports	2
Natives Seitenverhältnis	16:10	Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Blendfreier Bildschirm	✓	Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
Helligkeit	300 cd/m²	HDMI-Version	2.1
Pixeldichte	141 ppi	Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✓
RGB-Farbraum	NTSC	Steckverbinder des Netzadapters	4.5 mm
Farbskala	45%	USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	✓
Maximale Bildwiederholrate	60 Hz	PowerShare	✓
Kontrastverhältnis	1000:1	Anzahl USB-Anschluss mit PowerShare-Unterstützung	1
Prozessor		Leistungen	
Prozessorhersteller *	AMD	Hallsensor	✓
Prozessorfamilie *	AMD Ryzen AI 7	Tastatur	
Prozessorgeneration	AMD Ryzen AI 300 Series	Eingabegerät	Touchpad
Prozessor *	350	Numerisches Keypad *	✓
Anzahl Prozessorkerne	8	Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	✓
Prozessor-Threads	16	Tastatursprache	Deutsch
Prozessor Boost-Frequenz	5 GHz	Copilotentaste	✓
Prozessor-Taktfrequenz *	3,5 GHz		
Pufferspeicher L3	16 MB		
Pufferspeicher L2	8 MB		
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)			
Copilot+ PC	✓		

Neuronale Prozessoreinheit (NPU)		Software	
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	AMD Ryzen AI	Betriebssystemarchitektur	64-Bit
Gesamtleistung des Prozessors bis zu	66 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Testsoftware	Activate Your Microsoft 365 For A 30 Day Trial
NPU-Leistung bis zu	50 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Pro
Speicher		Markeneigenschaften	
Speicherkapazität *	16 GB	Markenspezifische Technologien	Express Charge Boost capable, HDR Camera, TNR
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM	Akku/Batterie	
Memory Formfaktor	SO-DIMM	Anzahl Batteriezellen	3
Speicherlayout	1 x 16 GB	Batteriekapazität *	55 Wh
Speicherkartensteckplätze	2x SO-DIMM	Akku-/Batteriespannung	11,7 V
RAM-Speicher maximal *	64 GB	Akkuladezeit	4 h
Speicherdatenübertragungsrate	5600 MT/s	Schnellladung	✓
Speichermedium		Batteriegewicht	210 g
Gesamtspeicherkapazität *	512 GB	Energie	
Speichermedien *	SSD	Netzteillfrequenz	50 - 60 Hz
Gesamtkapazität der SSDs	512 GB	Netzteil Eingangsspannung	100 - 240 V
Anzahl SSD installiert	1	Gleichstrom-Anschluss (DC)	✓
SSD Speicherkapazität	512 GB	USB Typ-C Ladeport *	✓
SSD Schnittstelle	PCI Express 4.0	Erforderliche Ladeleistung (min.) *	45 W
NVMe	✓	Erforderliche Ladeleistung (max.) *	65 W
SSD-Formfaktor	M.2	USB Power Delivery	✓
M.2 SSD- Größe	2230 (22 x 30 mm)	USB-Ladespannung	5,9,15,20 V
Optisches Laufwerk - Typ *	✗	Sicherheit	
Grafik		Kabelsperr-Slot	✓
Separates Grafikkartenmodell *	Nicht verfügbar	Slot-Typ Kabelsperr	Keil
Eingebaute Grafikkadappter *	✓	Fingerabdruckscanner	✓
Separater Grafikkadappter *	✗	Gesichtserkennung	✓
Eingebautes Grafikkartenmodell *	AMD Radeon 860M	Trusted Platform Module (TPM)	✓
Audio		Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0
Audio-Chip	Realtek ALC3204	Betriebsbedingungen	
Audio-System	High Definition Audio	Betriebstemperatur	0 - 40 °C
Anzahl eingebauter Lautsprecher	2	Temperaturbereich bei Lagerung	-40 - 65 °C
Lautsprecherleistung	2,5 W	Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	0 - 90%
Eingebautes Mikrofon	✓	Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	0 - 95%
Mikrofonanzahl	2	Höhe bei Betrieb	-15,2 - 3048 m
Kamera		Höhe bei Lagerung	-15,2 - 10668 m
Frontkamera	✓	Stoßfestigkeit in Betrieb	140 G
Auflösung Frontkamera (numerisch)	2,07 MP	Vibrationen in Betrieb	0,66 G
Auflösung Frontkamera	1920 x 1080 Pixel	Gewicht und Abmessungen	
Frontkamera HD Typ	Full HD	Breite	358 mm
Video-Capture Geschwindigkeit	30 fps	Tiefe	251,8 mm
Infrarot (IR)-Kamera	✓	Höhe (vorne)	1,89 cm
Privatsphärenkamera	✓	Höhe (hinten)	2,08 cm
Art der Privatsphäre	Sichtschutzblende	Gewicht *	1,94 kg
Netzwerk		Lieferumfang	
Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)	AC-Netzadapter *	✗
WLAN-Standards	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6E (802.11ax)	Sonstige Funktionen	
Mobile Netzwerkverbindung *	✗	Anzeigetechnologietyp	metallic
WLAN-Band	Tri-Band (2,4 GHz/5 GHz/6 GHz)		
Wi-Fi Datenrate (max)	2400 Mbit/s		
Antennentyp	2x2		
WLAN-Controllermodell	MediaTek MT7922		



5397184986929

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.