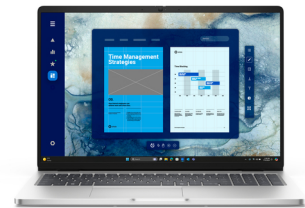




DELL Pro 16 PC16250 Intel Core Ultra 5 235U Laptop 40,6 cm (16") Full HD+ 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Deutsch Platin



Marke : DELL

Produktfamilie: Pro

Artikel-Code: XFH7J

Produktname : PC16250

- Windows 11 Pro 64-bit
 - Intel Core Ultra 5 235U (12MB Cache)
 - 40.6 cm (16") Full HD+ 1920 x 1200 IPS
 - 16GB DDR5-SDRAM (1 x 16) & 512GB SSD
- Intel Core Ultra 5 235U (12MB Cache), 16GB DDR5-SDRAM, 512GB SSD, 40.6 cm (16") Full HD+ 1920 x 1200 IPS, Intel Graphics, LAN, WLAN, Webcam, Windows 11 Pro 64-bit

DELL Pro 16 PC16250 Intel Core Ultra 5 235U Laptop 40,6 cm (16") Full HD+ 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Deutsch Platin:

Setzt neue Maßstäbe in Bezug auf Langlebigkeit, Portabilität und KI-gestützte Funktionen und gewährleistet so grundlegende Produktivität und robuste Sicherheit für NutzerInnen.

DELL Pro 16 PC16250. Produkttyp: Laptop, Formfaktor: Klappgehäuse. Prozessorfamilie: Intel Core Ultra 5, Prozessor: 235U. 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: Intel-Grafik. Installiertes Betriebssystem: Windows 11 Pro. Produktfarbe: Platin. Gewicht: 1,92 kg

Design		Netzwerk	
Name der Farbe	Platinum silver	Mobile Netzwerkverbindung *	✗
Produkttyp *	Laptop	Antennentyp	2x2
Produktfarbe *	Platin	WLAN-Controllermodell	Intel Wi-Fi 6E AX211
Formfaktor *	Klappgehäuse	Hersteller von WLAN-Controllern	Intel
Gehäusematerial	Metall	Ethernet/LAN	✓
Intel® vPro™ Platform Eligibility	✓	Ethernet LAN Datentransferraten	10,100,1000 Mbit/s
Bildschirm		Bluetooth	✓
Bildschirmdiagonale *	40,6 cm (16")	Anschlüsse und Schnittstellen	
Display-Auflösung *	1920 x 1200 Pixel	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	2
Touchscreen *	✗	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C	1
HD-Typ	Full HD+	Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Panel-Typ	IPS	Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
Natives Seitenverhältnis	16:10	HDMI-Version	2.1
Blendfreier Bildschirm	✓	Anzahl Thunderbolt 4-Ports	1
Helligkeit	300 cd/m²	Intel® Thunderbolt 4	✓
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 *	Intel	Hallsensor	✓
Prozessorfamilie *	Intel Core Ultra 5	Tastatur	
Prozessorgeneration	Intel Core Ultra (Series 2)	Eingabegerät	Touchpad
Prozessor *	235U	Numerisches Keypad *	✓
Anzahl Prozessorkerne	12		
Prozessor-Threads	14		
Prozessor Boost-Frequenz	4,9 GHz		
Leistungskerne	2		
Effiziente Kerne	8		
Low Power Efficient-Core	2		

Prozessor		Tastatur	
Leistungskern maximale Turbofrequenz	4,9 GHz	Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	✓
Effizienter Kern maximale Turbofrequenz	4,1 GHz	Tastatursprache	Deutsch
Low Power Efficient-Core maximale Turbofrequenz	2,4 GHz	Copilotentaste	✓
Leistung Basisfrequenz des Kerns	2 GHz	Software	
Effiziente Basisfrequenz des Kerns	1,6 GHz	Betriebssystemarchitektur	64-Bit
Low Power Efficient-Core Basisfrequenz	700 MHz	Testsoftware	Activate Your Microsoft 365 For A 30 Day Trial
Prozessor-Cache	12 MB	Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Pro
Grundleistung des Prozessors	15 W	Markeneigenschaften	
Maximale Turboleistung	57 W	Markenspezifische Technologien	TNR, Express Charge Boost capable, HDR Camera
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)		Akku/Batterie	
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	Intel AI Boost	Anzahl Batteriezellen	3
Sparsity Support	✓	Batteriekapazität *	55 Wh
Unterstützung für Windows Studio-Effekte	✓	Akku-/Batteriespannung	11,7 V
Von der NPU unterstützte AI-Software-Frameworks	DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML	Akkuladezeit	4 h
NPU-Leistung bis zu	12 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Schnellladung	✓
Speicher		Batteriegewicht	210 g
Speicherkapazität *	16 GB	Energie	
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM	Netzteilfrequenz	50 - 60 Hz
Memory Formfaktor	SO-DIMM	Netzteil Eingangsspannung	100 - 240 V
Speicherlayout	1 x 16 GB	Gleichstrom-Anschluss (DC)	✓
Speicherkartensteckplätze	2x SO-DIMM	USB Typ-C Ladeport *	✓
RAM-Speicher maximal *	64 GB	Erforderliche Ladeleistung (min.) *	27 W
Speicherdatenübertragungsrate	5600 MT/s	Erforderliche Ladeleistung (max.) *	65 W
Speichermedium		USB Power Delivery	✓
Gesamtspeicherkapazität *	512 GB	USB-Ladespannung	5,9,15,20 V
Speichermedien *	SSD	Sicherheit	
Gesamtkapazität der SSDs	512 GB	Kabelsperre-Slot	✓
Anzahl SSD installiert	1	Slot-Typ Kabelsperre	Keil
SSD Speicherkapazität	512 GB	Fingerabdruckscanner	✓
Optisches Laufwerk - Typ *	✗	Gesichtserkennung	✓
Grafik		Trusted Platform Module (TPM)	✓
Separates Grafikkartenmodell *	Nicht verfügbar	Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0
Eingebaute Grafikkarte *	✓	Betriebsbedingungen	
Hersteller der eingebauten GPU	Intel	Betriebstemperatur	0 - 40 °C
Separater Grafikkarte *	✗	Temperaturbereich bei Lagerung	-40 - 65 °C
On-Board-Grafikkartenfamilie	Intel-Grafik	Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	0 - 90%
Eingebautes Grafikkartenmodell *	Intel-Grafik	Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	0 - 95%
Audio		Höhe bei Betrieb	-15,2 - 3048 m
Audio-Chip	Realtek ALC3204	Höhe bei Lagerung	-15,2 - 10668 m
Audio-System	MaxxAudio Pro	Stoßfestigkeit in Betrieb	140 G
Anzahl eingebauter Lautsprecher	2	Vibrationen in Betrieb	0,66 G
Lautsprecher Hersteller	Waves	Gewicht und Abmessungen	
Lautsprecherleistung	2,5 W	Breite	358 mm
Eingebautes Mikrofon	✓	Tiefe	251,8 mm
Mikrofonanzahl	2	Höhe (vorne)	1,89 cm
Kamera		Höhe (hinten)	2,08 cm
Frontkamera	✓	Gewicht *	1,92 kg
Auflösung Frontkamera (numerisch)	2,07 MP	CO2-Fußabdruck	
Auflösung Frontkamera	1920 x 1080 Pixel	Gesamter Kohlendioxid-Fußabdruck (kg of CO2e)	108
Frontkamera HD Typ	Full HD	Kohlenstoffemissionen, Herstellung (kg an CO2e)	70,416
Video-Capture Geschwindigkeit	30 fps		
Infrarot (IR)-Kamera	✓		

Kamera		CO2-Fußabdruck	
Privatsphärenkamera	✓	Kohlenstoffemissionen, Logistik (kg an CO2e)	6,048
Art der Privatsphäre	Sichtschutzblende	Kohlenstoffemissionen, Energieverbrauch (kg an CO2e)	28,512
Netzwerk		Kohlenstoffemissionen, Ende der Lebensdauer (kg an CO2e)	3,024
Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)	PAIA-Version	GaBi version 1, 2024
WLAN-Standards	Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 6E (802.11ax)		
Lieferumfang			
		AC-Netzadapter *	✗
Sonstige Funktionen			
		Anzeigetechnologietyp	metallic



5397184986479

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.