



DELL Pro QB24250 Intel Core Ultra 5 245 61 cm (24") 1920 x 1080 Pixel All-in-One-PC 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Pro Wi-Fi 6E (802.11ax) Schwarz, Silber



Marke : DELL

Artikel-Code: XJP3R

Produktname : Pro QB24250

- Windows 11 Pro 64-bit
- Intel Core Ultra 5 245 (24MB Cache)
- 61.0 cm (24") Full HD 1920 x 1080 IPS
- 16GB DDR5-SDRAM (1 x 16) & 512GB SSD
Intel Core Ultra 5 245 (24MB Cache), 16GB DDR5-SDRAM, 512GB SSD, 61.0 cm (24") Full HD 1920 x 1080 IPS, Intel Graphics, LAN, WLAN, Bluetooth, Webcam, Windows 11 Pro 64-bit

DELL Pro QB24250 Intel Core Ultra 5 245 61 cm (24") 1920 x 1080 Pixel All-in-One-PC 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Pro Wi-Fi 6E (802.11ax) Schwarz, Silber:

KI-Performance nutzen

60,96 cm (24")-All-in-One-Desktop-PC für schnellere KI-Aufgaben Bis zu Intel® Core™ Ultra 9 Prozessoren (Serie 2), optionale 5-MP-IR-HDR-Webcam und bis zu 64 GB DDR5-Arbeitsspeicher in einem vielseitigen Design.

DELL Pro QB24250. Produkttyp: All-in-One-PC. Bildschirmdiagonale: 61 cm (24"), HD-Typ: Full HD, Display-Auflösung: 1920 x 1080 Pixel, Panel-Typ: IPS. Prozessorfamilie: Intel Core Ultra 5. Speicherkapazität: 16 GB, Interner Speichertyp: DDR5-SDRAM. Gesamtspeicherkapazität: 512 GB, Speichermedien: SSD. Eingebautes Grafikkartenmodell: Intel-Grafik. Integrierte Kamera. Installiertes Betriebssystem: Windows 11 Pro. Produktfarbe: Schwarz, Silber

Bildschirm		Kamera	
Bildschirmdiagonale *	61 cm (24")	Integrierte Kamera *	✓
Display-Auflösung *	1920 x 1080 Pixel	Megapixel insgesamt	2,07 MP
Touchscreen *	✗	Kamera-Auflösung	1920 x 1080 Pixel
HD-Typ *	Full HD	Kamera HD Typ	Full HD
Natives Seitenverhältnis	16:9	Privatsphärenkamera	✓
Panel-Typ	IPS	Art der Privatsphäre	Pop Up
Pixel Abstand	0,27 x 0,27 mm	Netzwerk	
Pixeldichte	92 ppi	WLAN *	✓
RGB-Farbraum	sRGB	Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Blendfreier Bildschirm	✓		802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 6E (802.11ax)
Farbskala	99%	WLAN-Standards	
Prozessor		Hersteller von WLAN-Controllern	Intel
Prozessorhersteller *	Intel	WLAN-Controllermodell	Intel Wi-Fi 6E AX211
Prozessorfamilie *	Intel Core Ultra 5	Antennentyp	2x2
Prozessorgeneration	Intel Core Ultra (Series 2)	Ethernet/LAN *	✓
Prozessor *	245	Ethernet LAN Datentransferraten	10,100,1000 Mbit/s
Anzahl Prozessorkerne	14	Bluetooth *	✓
Prozessor-Threads	14	Anschlüsse und Schnittstellen	
Prozessor Boost-Frequenz	5,1 GHz	Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Leistungskerne	6	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	2
Effiziente Kerne	8	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	4
Leistungskern maximale Turbofrequenz	5,1 GHz	USB 3.2 Gen 2x2 Typ-C Anzahl Anschlüsse	2
Effizienter Kern maximale Turbofrequenz	4,5 GHz	Anzahl HDMI-Anschlüsse *	2
Leistung Basisfrequenz des Kerns	3,5 GHz	Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
Effiziente Basisfrequenz des Kerns	3 GHz	Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✓
Prozessor-Cache	24 MB		
Prozessor Cache Typ	Smart Cache		
Grundleistung des Prozessors	65 W		
Maximale Turboleistung	121 W		

Neuronale Prozessoreinheit (NPU)		Anschlüsse und Schnittstellen	
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	Intel AI Boost	PowerShare	✓
Sparsity Support	✓	Anzahl USB-Anschluss mit PowerShare-Unterstützung	1
Unterstützung für Windows Studio-Effekte	✓	Design	
Von der NPU unterstützte AI-Software-Frameworks	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Produktfarbe *	Schwarz, Silber
Gesamtleistung des Prozessors bis zu	29 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Kabelsperr-Slot	✓
NPU-Leistung bis zu	13 Tera-Vorgänge pro Sekunde	VESA-Halterung	✓
GPU-Leistung bis zu	8 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Leistungen	
Speicher		Produkttyp *	All-in-One-PC
Speicherkapazität *	16 GB	Software	
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM	Betriebssystemarchitektur	64-Bit
RAM-Speicher maximal *	64 GB	Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Pro
Speicherkartensteckplätze	2	vorinstallierte Software	Activate Your Microsoft 365 For A 30 Day Trial
Arbeitsspeicher Typ	SO-DIMM	Energie	
Speicherlayout	1 x 16 GB	Netzteilstärke	160 W
Memory Formfaktor	DIMM/SO-DIMM	Netzteilfrequenz	47/63 Hz
Speicherdatenübertragungsrate Ohne ECC	5600 MT/s ✓	Netzteil Eingangsspannung	90 - 264 V
Speichermedium		CO2-Fußabdruck	
Gesamtspeicherkapazität *	512 GB	Gesamter Kohlendioxid-Fußabdruck (kg of CO2e)	302
Speichermedien *	SSD	Kohlenstoffemissionen insgesamt, Standardabweichung (kg an CO2e)	83
Anzahl der installierten Speicherlaufwerke	1	Kohlenstoffemissionen, Herstellung (kg an CO2e)	196,9
Gesamtkapazität der SSDs	512 GB	Kohlenstoffemissionen, Logistik (kg an CO2e)	42,58
Anzahl SSD installiert	1	Kohlenstoffemissionen, Energieverbrauch (kg an CO2e)	62,51
SSD Speicherkapazität	512 GB	PAIA-Version	PAIA 1.4.6, 2025
SSD-Speichertyp	TLC	Gewicht und Abmessungen	
SSD Schnittstelle	PCI Express 4.0	Gerätebreite (inkl. Standfuß)	540 mm
NVMe	✓	Gewicht (inklusive Standfuß)	9,73 kg
SSD-Formfaktor	M.2	Breite (ohne Standfuß)	540 mm
Optisches Laufwerk - Typ *	✗	Tiefe (ohne Standfuß)	57,9 mm
Integrierter Kartenleser	✓	Höhe (ohne Standfuß)	354,3 mm
Kompatible Speicherkarten	SD, SDHC, SDXC	Gewicht (ohne Standfuß)	6,86 kg
Grafik		Betriebsbedingungen	
Separater Grafikkadapler *	✗	Betriebstemperatur	10 - 35 °C
Separates Grafikkartenmodell *	Nicht verfügbar	Temperaturbereich bei Lagerung	-40 - 65 °C
Eingebaute Grafikkadapler *	✓	Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	20 - 80%
Hersteller der eingebauten GPU	Intel	Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 - 95%
On-Board-Grafikkadaplerfamilie	Intel-Grafik	Höhe bei Betrieb	-15,2 - 3048 m
Eingebautes Grafikkartenmodell *	Intel-Grafik	Höhe bei Lagerung	-15,2 - 10668 m
Audio		Nachhaltigkeit	
Eingebaute Lautsprecher *	✓	Nachhaltigkeitszertifikate	EPEAT Silver
Anzahl der Lautsprecher	2	Lieferumfang	
RMS-Leistung	10 W	Eingabegerätetyp	Dell Pro Keyboard and Mouse - KM5221W - German (QWERTZ) - Black
Eingebautes Mikrofon	✓	Mitgelieferte Kabel	AC
Audio-Chip	Realtek ALC3289	Sonstige Funktionen	
		Intel® vPro™ Platform Eligibility	✓



5397184935736

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.