



DELL Pro Precision 7 T1 PW7T1260 Intel Core Ultra 7 265 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA RTX A1000 Windows 11 Pro Desktop Arbeitsstation Schwarz

Marke : DELL

Produktfamilie: Pro Precision

Artikel-Code: PDW8Y

Produktname : PW7T1260

- Windows 11 Pro 64-bit

- Intel Core Ultra 7 265 (30MB Cache)

- NVIDIA RTX A1000 (8GB GDDR6)

- 32GB DDR5-SDRAM (1 x 32) & 1000GB SSD

Intel Core Ultra 7 265 (30MB Cache), 32GB DDR5-SDRAM, 1000GB SSD, Intel Graphics, NVIDIA RTX A1000 (8GB GDDR6), LAN, Windows 11 Pro 64-bit

DELL Pro Precision 7 T1 PW7T1260 Intel Core Ultra 7 265 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA RTX A1000 Windows 11 Pro Desktop Arbeitsstation Schwarz:

Bewältigen Sie anspruchsvollste Anwendungen mit Dell Precision-Tower- und -Rack-Workstations - den weltweit führenden Workstations mit leistungsstarken Prozessoren, fortschrittlicher Grafik und ISV-Zertifizierung.

DELL Pro Precision 7 T1 PW7T1260. Prozessorfamilie: Intel Core Ultra 7, Prozessor: 265.

Speicherkapazität: 32 GB, Interner Speichertyp: DDR5-SDRAM. Gesamtspeicherkapazität: 1 TB,

Speichermedien: SSD. Eingebautes Grafikkartenmodell: Intel-Grafik, Separates Grafikkartenmodell:

NVIDIA RTX A1000. Installiertes Betriebssystem: Windows 11 Pro, Betriebssystemarchitektur: 64-Bit.

Stromversorgung: 260 W. Gehäusertyp: Desktop. Produkttyp: Arbeitsstation. Gewicht: 4,61 kg.

Produktfarbe: Schwarz



Prozessor		Netzwerk	
Prozessorhersteller *	Intel	WLAN *	✗
Prozessorfamilie *	Intel Core Ultra 7	Anschlüsse und Schnittstellen	
Prozessorgeneration	Intel Core Ultra (Series 2)	Anzahl USB 2.0 Anschlüsse *	4
Prozessor *	265	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	3
Anzahl Prozessorkerne	20	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	1
Prozessor-Threads	20	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C *	1
Prozessor Boost-Frequenz	5,3 GHz	USB 3.2 Gen 2x2 Typ-C Anzahl Anschlüsse	1
Leistungskerne	8	Anzahl DisplayPort Anschlüsse	3
Effiziente Kerne	12	DisplayPorts-Version	1.4a
Leistungskern maximale Turbofrequenz	5,2 GHz	Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Effizienter Kern maximale Turbofrequenz	4,6 GHz	Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✓
Leistung Basisfrequenz des Kerns	2,4 GHz	Anzahl der rückseitigen USB-Anschlüsse	6
Effiziente Basisfrequenz des Kerns	1,8 GHz	Anzahl der vorderen USB-Anschlüsse	4
Prozessor-Cache	30 MB	Anzahl der vorderen Audioanschlüsse	1
Prozessor Cache Typ	Smart Cache	Energie	
Grundleistung des Prozessors	65 W	Stromversorgung *	260 W
Maximale Turboleistung	182 W		
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)			
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	Intel AI Boost		
Sparsity Support	✓		
Unterstützung für Windows Studio-Effekte	✓		

Neuronale Prozessoreinheit (NPU)		Energie	
Von der NPU unterstützte AI-Software-Frameworks	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Stromversorgung - Eingang Spannung	90 - 264 V
Gesamtleistung des Prozessors bis zu	33 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Stromversorgung - Eingangsfrequenz	47/63 Hz
NPU-Leistung bis zu	13 Tera-Vorgänge pro Sekunde	80 Plus Zertifizierung	80 PLUS Bronze
GPU-Leistung bis zu	8 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Design	
Speicher		Gehäusotyp *	Desktop
Speicherkapazität *	32 GB	Unterstützte Positionierung	Senkrecht
RAM-Speicher maximal *	128 GB	Kabelsperre-Slot	✓
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM	Slot-Typ Kabelsperre	Kensington
Speicherlayout	1 x 32 GB	Produktfarbe *	Schwarz
Speicherkartensteckplätze	4x DIMM	Intel® vPro™ Platform Eligibility	✓
ECC	✗	Software	
Ohne ECC	✓	Betriebssystemarchitektur	64-Bit
Speicherdatenübertragungsrate	5600 MT/s	Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Pro
Speichermedium		Testsoftware	Activate Your Microsoft 365 For A 30 Day Trial
Gesamtspeicherkapazität *	1 TB	Bildschirm	
Speichermedien *	SSD	Anzeige enthalten *	✗
Optisches Laufwerk - Typ *	✗	Audio	
Anzahl der installierten Speicherlaufwerke	1	Audio-Chip	Realtek ALC3204
Gesamtkapazität der SSDs	1 TB	Audio-System	High Definition Audio
Anzahl SSD installiert	1	Betriebsbedingungen	
SSD Speicherkapazität	1 TB	Betriebstemperatur	10 - 35 °C
SSD-Speichertyp	TLC	Temperaturbereich bei Lagerung	-40 - 65 °C
SSD Schnittstelle	PCI Express 4.0	Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	20 - 80%
NVMe	✓	Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 - 95%
SSD-Formfaktor	M.2	Höhe bei Betrieb	-15,2 - 3048 m
M.2 SSD- Größe	2280 (22 x 80 mm)	Höhe bei Lagerung	-15,2 - 10668 m
Selbstverschlüsselndes Laufwerk (SED)	✓	Vibrationen in Betrieb	0,26 G
Grafik		Vibrationen außer Betrieb	1,37 G
Separater Grafikkadapter *	✓	Stoßfestigkeit in Betrieb	40 G
Getrennter GPU-Hersteller	NVIDIA	Stoßfestigkeit außer Betrieb	105 G
Eingebaute Grafikkadapter *	✓	Gewicht und Abmessungen	
Separates Grafikkartenmodell *	NVIDIA RTX A1000	Breite *	154 mm
Separater Grafik-Adapterspeicher	8 GB	Tiefe *	293 mm
Dedizierter Grafikspeicher Typ	GDDR6	Höhe *	324,3 mm
Hersteller der eingebauten GPU	Intel	Gewicht *	4,61 kg
On-Board-Grafikkadapterfamilie	Intel-Grafik	Lieferumfang	
Eingebautes Grafikkartenmodell *	Intel-Grafik	Maus in ausgewählten Märkten enthalten	Dell Wired Mouse - MS116 - Black
Leistungen		Tastatur in ausgewählten Märkten enthalten	Dell Wired Keyboard - KB216 - German (QWERTZ) - Black
Marktpositionierung	Business	Mitgelieferte Kabel	AC
Motherboard Chipsatz	Intel Q870	Packungsinhalt	4 mDP to DP adapters
Trusted Platform Module (TPM)	✓	Nachhaltigkeit	
Produkttyp *	Arbeitsstation	Nachhaltigkeitszertifikate	ENERGY STAR, EPEAT Silver, EPEAT Climate +
Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0	CO2-Fußabdruck	
Netzwerk		Gesamter Kohlendioxid-Fußabdruck (kg of CO2e)	169
Ethernet/LAN *	✓	Kohlenstoffemissionen, Herstellung (kg an CO2e)	78,59
Ethernet LAN Datentransferraten	10,100,1000 Mbit/s	Kohlenstoffemissionen, Logistik (kg an CO2e)	13,52
LAN-Controller	Intel® I219-LM	Kohlenstoffemissionen, Energieverbrauch (kg an CO2e)	69,29

CO2-Fußabdruck

Kohlenstoffemissionen, Ende der Lebensdauer (kg an CO ₂ e)	7,61
PAIA-Version	GaBi version 2, 2026



5397184902172

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.