



DELL Pro Precision 7 T1 PW7T1260 Intel Core Ultra 9 285 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD Windows 11 Pro Desktop Arbeitsstation Schwarz

Marke : DELL

Produktfamilie: Pro Precision

Artikel-Code: 2MXWG

Produktname : PW7T1260

- Windows 11 Pro 64-bit

- Intel Core Ultra 9 285 (36MB Cache)

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

Intel Core Ultra 9 285 (36MB Cache), 32GB DDR5-SDRAM, 1000GB SSD, Intel Graphics, LAN, Windows 11 Pro 64-bit

[DELL Pro Precision 7 T1 PW7T1260 Intel Core Ultra 9 285 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD 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 9, Prozessor: 285.

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

Speichermedien: SSD. Eingebautes Grafikkartenmodell: Intel-Grafik. Installiertes Betriebssystem:

Windows 11 Pro, Betriebssystemarchitektur: 64-Bit. Stromversorgung: 360 W. Gehäusetyyp: Desktop.

Produkttyp: Arbeitsstation. Gewicht: 4,61 kg. Produktfarbe: Schwarz



Prozessor		Anschlüsse und Schnittstellen	
Prozessorhersteller *	Intel	Anzahl USB 2.0 Anschlüsse *	4
Prozessorfamilie *	Intel Core Ultra 9	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	3
Prozessorgeneration	Intel Core Ultra (Series 2)	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	1
Prozessor *	285	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C *	1
Anzahl Prozessorkerne	24	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C *	1
Prozessor-Threads	24	USB 3.2 Gen 2x2 Typ-C Anzahl Anschlüsse	1
Prozessor Boost-Frequenz	5,6 GHz	Anzahl DisplayPort Anschlüsse	3
Leistungskerne	8	DisplayPorts-Version	1.4a
Effiziente Kerne	16	Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Leistungskern maximale Turbofrequenz	5,4 GHz	Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✓
Effizienter Kern maximale Turbofrequenz	4,6 GHz	Anzahl der rückseitigen USB-Anschlüsse	6
Leistung Basisfrequenz des Kerns	2,5 GHz	Anzahl der vorderen USB-Anschlüsse	4
Effiziente Basisfrequenz des Kerns	1,9 GHz	Anzahl der vorderen Audioanschlüsse	1
Prozessor-Cache	36 MB		
Prozessor Cache Typ	Smart Cache		
Grundleistung des Prozessors	65 W		
Maximale Turboleistung	182 W		
Neuronale Proessoreinheit (NPU)		Energie	
Neuronale Proessoreinheit (NPU)	Intel AI Boost	Stromversorgung *	360 W
Sparsity Support	✓	Stromversorgung - Eingang Spannung	90 - 264 V
Unterstützung für Windows Studio-Effekte	✓		

Neuronale Prozessoreinheit (NPU)		Energie	
Von der NPU unterstützte AI-Software-Frameworks	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Stromversorgung - Eingangsfrequenz	47/63 Hz
Gesamtleistung des Prozessors bis zu	36 Tera-Vorgänge pro Sekunde	80 Plus Zertifizierung	80 PLUS Platinum
NPU-Leistung bis zu	13 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Design	
GPU-Leistung bis zu	8 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Gehäusetypp *	Desktop
Speicher		Unterstützte Positionierung	Senkrecht
Speicherkapazität *	32 GB	Kabelsperre-Slot	✓
RAM-Speicher maximal *	128 GB	Slot-Typ Kabelsperre	Kensington
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM	Produktfarbe *	Schwarz
Speicherlayout	1 x 32 GB	Intel® vPro™ Platform Eligibility	✓
Speicherkartensteckplätze	4x DIMM	Software	
ECC	✗	Betriebssystemarchitektur	64-Bit
Ohne ECC	✓	Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Pro
Speicherdatenübertragungsrate	5600 MT/s	Testsoftware	Activate Your Microsoft 365 For A 30 Day Trial
Speichermedium		Bildschirm	
Gesamtspeicherkapazität *	1 TB	Anzeige enthalten *	✗
Speichermedien *	SSD	Audio	
Optisches Laufwerk - Typ *	✗	Audio-Chip	Realtek ALC3204
Anzahl der installierten Speicherlaufwerke	1	Audio-System	High Definition Audio
Gesamtkapazität der SSDs	1 TB	Betriebsbedingungen	
Anzahl SSD installiert	1	Betriebstemperatur	10 - 35 °C
SSD Speicherkapazität	1 TB	Temperaturbereich bei Lagerung	-40 - 65 °C
SSD-Speichertyp	TLC	Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	20 - 80%
SSD Schnittstelle	PCI Express 4.0	Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 - 95%
NVMe	✓	Höhe bei Betrieb	-15,2 - 3048 m
SSD-Formfaktor	M.2	Höhe bei Lagerung	-15,2 - 10668 m
M.2 SSD- Größe	2280 (22 x 80 mm)	Vibrationen in Betrieb	0,26 G
Selbstverschlüsselndes Laufwerk (SED)	✓	Vibrationen außer Betrieb	1,37 G
Grafik		Stoßfestigkeit in Betrieb	40 G
Separater Grafikkadappter *	✗	Stoßfestigkeit außer Betrieb	105 G
Eingebaute Grafikkadappter *	✓	Gewicht und Abmessungen	
Separates Grafikkartenmodell *	Nicht verfügbar	Breite *	154 mm
Hersteller der eingebauten GPU	Intel	Tiefe *	293 mm
On-Board-Grafikkadappterfamilie	Intel-Grafik	Höhe *	324,3 mm
Eingebautes Grafikkartenmodell *	Intel-Grafik	Gewicht *	4,61 kg
Leistungen		Lieferumfang	
Marktpositionierung	Business	Maus in ausgewählten Märkten enthalten	Dell Wired Mouse - MS116 - Black
Motherboard Chipsatz	Intel Q870	Tastatur in ausgewählten Märkten enthalten	Dell Wired Keyboard - KB216 - German (QWERTZ) - Black
Trusted Platform Module (TPM)	✓	Mitgelieferte Kabel	AC
Produkttyp *	Arbeitsstation	Nachhaltigkeit	
Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0	Nachhaltigkeitszertifikate	ENERGY STAR, EPEAT Silver, EPEAT Climate +
Netzwerk		CO2-Fußabdruck	
Ethernet/LAN *	✓	Gesamter Kohlendioxid-Fußabdruck (kg of CO2e)	169
Ethernet LAN Datentransferraten	10,100,1000 Mbit/s	Kohlenstoffemissionen, Herstellung (kg an CO2e)	78,59
LAN-Controller	Intel® I219-LM	Kohlenstoffemissionen, Logistik (kg an CO2e)	13,52
WLAN *	✗	Kohlenstoffemissionen, Energieverbrauch (kg an CO2e)	69,29
		Kohlenstoffemissionen, Ende der Lebensdauer (kg an CO2e)	7,61
		PAIA-Version	GaBi version 2, 2026



5397184960165

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.