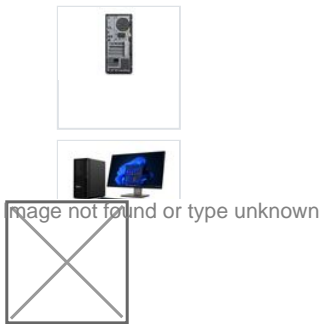


**Modello: TS P2 TWR ULT7-265 32GB 1TB RTX A1000 W11PR  
3YONS**

**Codice: 30JQ0040IX**





## DESCRIZIONE

### TS P2 TWR ULT7-265 32GB 1TB RTX A1000 W11PR 3YONS

Lenovo ThinkStation P2 Tower Gen 2. Famiglia processore: Intel Core Ultra 7, Modello del processore: 265. RAM installata: 32 GB, Tipo di RAM: DDR5-SDRAM, Velocità memoria: 5600 MHz. Capacità totale di archiviazione: 1 TB, Supporto di memoria: SSD, Lettore di schede integrato. Modello scheda grafica integrata: Intel Graphics, Scheda grafica dedicata: NVIDIA RTX A1000. Sistema operativo incluso: Windows 11 Pro. Alimentazione: 750 W. Tipo di case: Tower. Tipo di prodotto: Stazione di lavoro. Colore del prodotto: Nero

## CARATTERISTICHE

### GRAFICA

<b>Adattatore di scheda grafica separato:</b>	true
<b>Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata:</b>	Intel Graphics
<b>Modello scheda grafica dedicata:</b>	NVIDIA RTX A1000
<b>Modello scheda grafica integrata:</b>	Intel Graphics
<b>Numero di schede grafiche dedicate:</b>	1
<b>Produttore di GPU integrato:</b>	Intel
<b>Produttore discreto GPU:</b>	NVIDIA
<b>Quantità di porte Mini DisplayPort dell'adattatore grafico:</b>	4
<b>Scheda grafica integrata:</b>	true
<b>Tipo di memoria della scheda grafica:</b>	GDDR6

## GESTIONE ENERGETICA

Alimentazione (W):  
750

## DIMENSIONI E PESO

Altezza (mm):  
376

Larghezza (mm):  
170

Peso (g):  
9670

Profondità (mm):  
315.35

Volume (L):  
17

## CONDIZIONI AMBIENTALI

Altitudine di funzionamento:  
0 - 3048 m

Altitudine di non-funzionamento:  
0 - 12192 m

Intervallo di temperatura:  
-40 - 60 °C

Intervallo temperatura di funzionamento:  
10 - 35 °C

Range di umidità di funzionamento:  
20 - 80%

Umidità:  
10 - 90%

## AUDIO

Altoparlanti incorporati:  
true

## ERGONOMIA

Blocco cavo:  
true

## PROCESSORE

Cache processore (MB):  
30

Core delle prestazioni:  
8

<b>Cores efficienti:</b>	12
<b>Famiglia processore:</b>	Intel Core Ultra 7
<b>Frequenza base core efficiente (GHz):</b>	1.8
<b>Frequenza del processore turbo massima (GHz):</b>	5.3
<b>Frequenza del Processore Turbo Massima Efficient-core (GHz):</b>	4.6
<b>Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core (GHz):</b>	5.2
<b>Frequenza di base del core delle prestazioni (GHz):</b>	2.4
<b>Generazione del processore:</b>	Intel Core Ultra (Series 2)
<b>Massima potenza turbo (W):</b>	182
<b>Modello del processore:</b>	265
<b>Numero di core del processore:</b>	20
<b>Numero di processori installati:</b>	1
<b>Numero di threads del processore:</b>	20
<b>Potenza di base del processore (W):</b>	65
<b>Produttore processore:</b>	Intel
<b>Tipo di cache del processore:</b>	Smart Cache

## MEMORIA

<b>Canali di memoria:</b>	Single-channel
<b>Memoria Grafica Dedicata (GB):</b>	8
<b>Non-ECC:</b>	true
<b>RAM massima supportata (GB):</b>	128
<b>Struttura memoria:</b>	1 x 32

## CARATTERISTICHE

**Capacità SSD (GB):**

	1000
<b>Certificazione:</b>	TCO Certified 10.0
<b>Dimensione SSD:</b>	M.2
<b>Dimensioni dell'unità SSD M.2:</b>	2280 (22 x 80 mm)
<b>NVMe:</b>	true
<b>RAM installata (GB):</b>	32
<b>Tipo di prodotto:</b>	Workstation
<b>Tipo di RAM:</b>	DDR5-SDRAM
<b>Velocità memoria (MHz):</b>	5600

## ARCHIVIAZIONE

<b>Capacità SSD totale (GB):</b>	1000
<b>Interfaccia Solid State Drive (SSD):</b>	PCI Express 4.0
<b>Numero di SSD installati:</b>	1
<b>Numero di unità di archiviazione installate:</b>	1

## ALTRE CARATTERISTICHE

<b>Capacità totale di archiviazione (GB):</b>	1000
---	------

## PRESTAZIONE

<b>Certificazione 80 PLUS:</b>	80 PLUS Platinum
<b>Chip audio:</b>	Realtek ALC623-CG
<b>Chipset scheda madre:</b>	Intel W880
<b>Colore del prodotto:</b>	Black
<b>Lettore di schede integrato:</b>	true
<b>Modulo della piattaforma fidata (TPM):</b>	true
<b>Posizionamento supportato:</b>	

Vertical

<b>Sistema audio:</b>	High Definition Audio
<b>Slot memoria:</b>	4x DIMM
<b>Supporto di memoria:</b>	SSD
<b>Tecnologia di cablaggio:</b>	10/100/1000Base-T(X)
<b>Tipo drive ottico:</b>	N

## COLLEGAMENTO IN RETE

<b>Collegamento ethernet LAN:</b>	true
<b>Wi-Fi:</b>	false

## CONTENUTO DELL'IMBALLO

<b>Connettività mouse:</b>	Wired
<b>Connettività tastiera:</b>	Wired
<b>Schermo incluso:</b>	false
<b>Software forniti:</b>	Lenovo AI Now
<b>Tastiera inclusa:</b>	true

## CONNETTIVITÀ

<b>Jack combinato per microfono/auricolare:</b>	true
<b>Microfono, spinotto d'ingresso:</b>	true
<b>Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo A:</b>	2
<b>Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A:</b>	4
<b>Quantità di porte USB 3.2 Gen 2x2 Tipo C:</b>	1
<b>Quantità DisplayPorts:</b>	2
<b>Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45):</b>	1
<b>Quantità porte HDMI:</b>	

	1
Quantità porte USB 2.0:	
	2
Uscita di linea:	
	true
versione DisplayPort:	
	1.4
Versione HDMI:	
	2.1

## MOUSE

Mouse incluso:	
	true

## MULTIMEDIALE

Numero di altoparlanti:	
	1

## UNITÀ DI ELABORAZIONE NEURALE (NPU)

Prestazioni della GPU fino a (TOPs):	
	8
Prestazioni della NPU fino a (TOPs):	
	13
Prestazioni totali del processore fino a (TOPs):	
	33
Supporto degli effetti di Windows Studio:	
	true
Supporto di Sparsity:	
	true
Unità di elaborazione neurale (NPU):	
	Intel AI Boost

## SICUREZZA

Protezione della password:	
	true
versione Trusted Platform Module (TPM):	
	2.0

## SISTEMA INFORMATICO

Sistema operativo incluso:	
	Windows 11 Pro

## DESIGN

Tipo di case:	
---------------	--

