

ThinkStation P350 TWR & SFF

MOC STACJI ROBOCZEJ
W CENIE DESKTOPA



NAJWYDAJNIEJSZA STACJA ROBOCZA KLASY PODSTAWOWEJ

Zadania o znaczeniu krytycznym wymagają najwyższej niezawodności i dużej wydajności; ThinkStation P350 spełnia oba te kryteria, a jednocześnie oferuje wyjątkowy stosunek ceny do wartości. Ta mocna stacja robocza klasy podstawowej, wyposażona w najnowsze, wysokowydajne procesory Intel® Core™ lub Intel® Xeon® oraz grafikę NVIDIA RTX, jest oferowana w dwóch rodzajach obudowy, które zapewniają pełną elastyczność, jeśli chodzi o organizację stanowiska pracy.

P350 wyznacza nowy standard stacji roboczej klasy podstawowej, oferując magistralę PCIe Gen 4 do obsługi szybszej pamięci operacyjnej oraz najnowocześniejszych technologii pamięci masowej, a także niedoścignione wsparcie dla profesjonalnej grafiki. Jest to idealna stacja robocza dla projektantów, inżynierów oraz studentów poszukujących wszechstronności, elastyczności i przełomowej wydajności – ThinkStation P350 zapewnia bezkompromisową moc obliczeniową w przystępnej cenie.

FUNKCJE



Procesory Intel® Xeon® serii W lub Intel® Core™ 11. generacji



Obsługa karty graficznej NVIDIA® RTX™ 5000* gotowej do obsługi VR



Zasilacz o mocy do 750W* (sprawność do 92 %)



Do 128 GB pamięci 3200 MHz



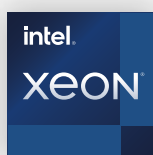
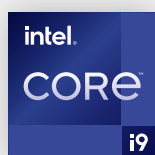
Dwie stacje Dual M.2 NVMe PCIe z obsługą RAID



3 wbudowane porty DisplayPort™1, nawet 11 niezależnych ekranów

*NVIDIA RTX 5000 i zasilacz 750W tylko w modelu P350 Tower

Dowiedz się więcej na www.lenovo.com



Procesor Intel® Core™ i9 lub Intel® Xeon® 11. generacji

Lenovo



ThinkVision P24q-20



2TB Performance PCIe Gen4
NVMe OPAL2 M.2 2280 SSD
PN: 4XB1D04758



NVIDIA RTX™ A5000 24GB GDDR6
Graphics Card
PN: 4X61D97085

Specyfikacje Lenovo ThinkStation P350 TWR i SFF

WYDAJNOŚĆ

Procesor

TWR

Do Intel® Xeon® W-1390P

Do Intel® Core™ i9-11900K 11. generacji
(8 rdzeni, 5,3 GHz)

SFF

Do Intel® Xeon® W-1390

Do Intel® Core™ i9-11900 11. generacji
(8 rdzeni, 5,2 GHz)

Chipset

Intel® W580

System operacyjny

Windows 10 Pro for Workstations³

Windows 10 Pro⁴

Window 10 Home

Ubuntu® Linux^{5,5}

Red Hat® Enterprise Linux® (certyfikowany)

Grafika

TWR: do NVIDIA RTX A5000
24GB VRAM

SFF: do NVIDIA T1000, 4GB VRAM

Łączna pamięć operacyjna

Do 128GB DDR4, 3200MHz
4 gniazda UDIMM

Gniazda pamięci DIMM

8GB / 16GB / 32GB ECC³

8GB / 16GB / 32GB bez ECC⁴

Typ pamięci masowej

M.2 PCIe Gen4 NVMe SSD do 2TB

3.5" SATA 7200rpm do 6TB

2.5" SATA HDD do 1TB

Łączna pamięć masowa

Do 7 napędów^{4,5}

Max M.2 = 3 (6TB)

Max 3.5" = 2 (12TB) TWR, 1 (6TB) SFF

Max 2.5" = 4 (4TB) TWR, 2 (2TB) SFF

RAID

M.2 = 0/1 (TWR/SFF)

SATA = 0/1/5/10 (TWR); 0/1 (SFF)

ŁĄCZNOŚĆ

Porty przednie

(2) USB 3.2 Gen 1 Type-A**

(1) USB 3.2 Gen 2 Type-C**

(2) USB 3.2 Gen 2 Type-A**

(1) Gniazdo audio

(1) Gniazdo mikrofonu

Porty tylne

(4) USB 3.2 Gen 1 Type-A**

(1) Audio (wyjście liniowe)

(3) DisplayPort™²

(1) RJ-45 Gigabit Ethernet

(2) Port szeregowy⁷

(1) Thunderbolt™ 4⁷

(1) HDMI⁹

(2) PS/2⁹

(1) Port równoległy⁸

(1) Adapter z dwoma portami USB 3.1 Type-C⁸

(1) Adapter z dwoma portami USB 2.0 Type-A⁸

WLAN

Intel® AX201 AC Wi-Fi + Bluetooth™ 5.0

Intel® Wi-Fi z Bluetooth™ zewnętrzny
zestaw antenowy⁸

Pamięć wymienna

(1) Czytnik kart „3 w 1”

(1) Napęd optyczny typu Slim

TWR: (1) Dostępna od przodu
wnęka dysku

Zasilacz

TWR:

500 W (sprawność 92%) lub

750 W (sprawność 92%)

SFF:

380W (sprawność 92%)

Gniazda rozszerzeń

(1) PCIe 4.0 x16

(1) PCIe 3.0 x1

(1) PCIe 3.0 x4

Opcje rozszerzeń

Serial/DP/HDMI/TypeC-DP/VGA⁷

Thunderbolt 4⁷

KONSTRUKCJA

Wymiary (SxDxW)

TWR (mm): 170 × 315.4 × 376

(cale): 6.7 × 12.4 × 14.8

SFF (mm): 92.5 × 309.7 × 339.5

(cale): 3.6 × 9.3 × 13.4

Waga

TWR od 20,7 funta (9,4 kg)

SFF od 11,05 funta (5,01 kg)

OPROGRAMOWANIE

Wstępne instalowane przez Lenovo⁹

Lenovo Commercial Vantage

CERTYFIKATY ISV

Including AVID®, Adobe®, Altair®, Autodesk®, ANSYS®, Bentley®, Dassault®, Nemetschek®, PTC®, Siemens®, Barco®, McKesson®

Pełną listę certyfikatów ISV można znaleźć pod adresem <http://www.thinkworkstations.com/isv-certifications/>

CERTYFIKATY EKOLOGICZNE

ENERGY STAR® 8.0

EPEAT®¹¹

RoHS Compliant

80 PLUS Platinum (500W, 750W)

*Pełną listę akcesoriów i opcji można znaleźć pod adresem: <https://accsmartfind.lenovo.com>

Strona 1: 1 (1) standardowy port szeregowy; (1) opcjonalny port szeregowy

Strona 2: 1 Tylko procesory Intel® Xeon®

2 Tylko procesory Intel® Core™

3 Dostępna wstępna instalacja wybranych wersji; wersje zależą od konfiguracji

4 Dowolna kombinacja pamięci masowej z maksymalną liczbą napędów

5 Opcjonalnie, wymagany dodatkowy sprzęt

6 (2) standardowy port DisplayPort, (1) opcjonalny port DisplayPort

7 (1) standardowy port szeregowy; (1) opcjonalny port szeregowy

8 Opcjonalny

9 Dostępne tylko w systemie operacyjnym Windows 10

10 Certyfikacja dostępna w wybranych modelach; rejestracja EPEAT w odpowiednich przypadkach. Rejestracja EPEAT zależy od kraju. Status rejestracji wg kraju można znaleźć pod adresem www.epeat.net

** Prędkość transmisji danych przez port USB jest przybliżona i zależy od wielu czynników, takich jak moc przetwarzania hosta i urządzeń peryferyjnych, atrybuty plików, konfiguracja systemu i środowisko operacyjne; rzeczywista prędkość bywa zmienna i może być niższa od oczekiwanej.

Premier Support

Omiń menu telefoniczne i skrypty diagnostyczne, kontaktując się bezpośrednio z zaawansowanymi technikami, którzy dysponują wiedzą pozwalającą szybko diagnozować i rozwiązywać problemy.

Rozszerzenia gwarancji

Onsite Service maksymalizuje czas bezawaryjnej pracy komputera i produktywność, oferując wygodną, szybką naprawę w siedzibie klienta. Ponadto dzięki usłudze Tech Install CRU wszystkie wewnętrzne części przeznaczone do samodzielnej wymiany przez klienta (CRU) będą instalowane w Twoim imieniu przez przeszkolonego technika.¹

Accidental Damage Protection

Chroń swoją inwestycję przed uszkodzeniami operacyjnymi lub strukturalnymi powstałymi wskutek typowych wypadków, takich jak upuszczenie lub zalanie urządzenia albo przepięcie elektryczne. Ten plan ochrony pomaga w przewidywalnym budżetowaniu, minimalizuje koszty nieoczekiwanych napraw i zapewnia dużą oszczędność kosztów w porównaniu z naprawami pozagwarancyjnymi.^{1,2}

¹ Łączny czas trwania do 5 lat

² Usługa może nie być dostępna we wszystkich regionach

