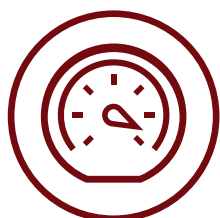


Lenovo ThinkStation

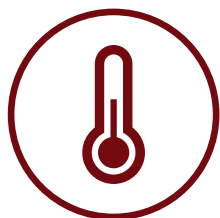
ThinkStation P4

最新のAMD Ryzen™ PRO 9000 シリーズ プロセッサ搭載
Lenovo初の水冷デスクトップワークステーション



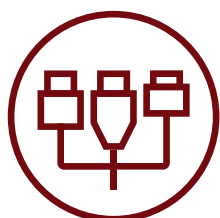
パフォーマンスを余すことなく引き出す高性能CPU、GPU搭載 負荷のかかる作業でも効率よく安定した動作を確保

最大5.5GHz、16C/32T、TDP 最大170WのAMD Ryzen™ PRO 9000 シリーズ プロセッサを搭載可能。メモリスロット4基で合計256GBまでのDDR5メモリをサポート。最大96GB GDDR7 ECC VRAM対応のNVIDIA RTX PRO™ 6000 Blackwellを搭載可能。高度なライティングやリアルタイム・レイトレーシングなどの複雑かつ高負荷業務に最適。



空冷式の標準構成に加えて、 水冷式クーラーをはじめて搭載可能に

CPUやGPUで発生した熱を冷却ブロックで回収してから冷却液がラジエーターへ運送。ラジエーターとファンが熱を空气中へ放出後、冷えた冷却液が戻って再循環。常温環境下・CPU最大負荷時の検証では、水冷式クーラーはCPU温度を適正な温度範囲に抑えつつ、空冷方式と比べて優れた静音性能を実現し、高TDP構成でも静音性と安定した動作を提供^{※1}。



プロフェッショナル向けワークステーションに求められる 豊富な拡張性で生産性をアップ

USBポート：前面5個（20Gbps USB Type-Cを含め）、背面4個

DisplayPort：2個 / HDMI：1個

オプションポート（HDMI / VGA / DisplayPort / Type-C から選択可能）とPCIe 5.0 x16 Gen 5 スロットなどの拡張スロットを搭載可能。豊富な拡張性で、用途に合わせて柔軟なカスタマイズが可能。

※ 構成の組み合わせには制限があります。また、場合によって選択できない場合があります。

※1: レノボより実施した検証テストの結果です。

More security, more performance, more success



Smarter
technology
for all

Lenovo

ThinkStation P4

PERFORMANCE

OS

Windows 11 Pro & Home / Linux

プロセッサ

AMD Ryzen™ PRO 9000 シリーズ プロセッサ
(最大5.5GHz、16C/32T、TDP 最大170W)

メインメモリ(4x スロット)

・DDR5-5600 UDIMM、ECC、32GB / 16GB
・DDR5-5600 UDIMM、non-ECC、48GB / 32GB / 16GB / 8GB
・DDR5-6400 CUDIMM、non-ECC、64GB
最大 256GB DDR5-3200 MT/s

ストレージ^{※1}

・3x 3.5" HDD 最大36TB (3x 12TB)
・3x M.2 PCIe NVMe Gen 5 SSD 最大12TB (3x 4TB)
合計 最大6x ドライブ、最大48TB

RAID

5 / 1 / 0

グラフィックス

最大96GB GDDR7 ECC VRAM
・NVIDIA RTX PRO™ 6000 (Max-Q) / 6000 / 5000 / 4500 / 4000 / 2000 Blackwell
・NVIDIA RTX A1000 / A400
・APU内蔵

電源

1100W / 750W / 500W (92%変換効率)

DESIGN

筐体

29.9L タワー型

本体寸法

約180 (W) × 401.5 (D) × 415 (H) mm

質量

約8.75kg〜

インターフェース

前面:

USB 20Gbps (Type-C / USB 3.2 Gen 2x2) ^{※2}
2x USB 10Gbps (Type-A / USB 3.2 Gen 2)
2x USB 5Gbps (Type-A / USB 3.2 Gen 1)
3-in-1 SDカードリーダー^{※3}、コンボジャック(3.5mm)、マイク入力(3.5mm)

背面:

4x USB 5Gbps (Type-A / USB 3.2 Gen 1)、DisplayPort 1.4
DisplayPort 2.0、HDMI 2.1、ライン出力(3.5mm)
2.5GbE RJ-45、シリアルポート^{※3}、オプションポート^{※3※4}

拡張スロット

PCIe 5.0 x16、PCIe 4.0 x4 (x16 メカニカル)、2x PCIe 4.0 x1

SECURITY & CERTIFICATIONS

セキュリティチップ

dTPM 2.0

ファームウェアセキュリティ

自己回復BIOS、secure wipe

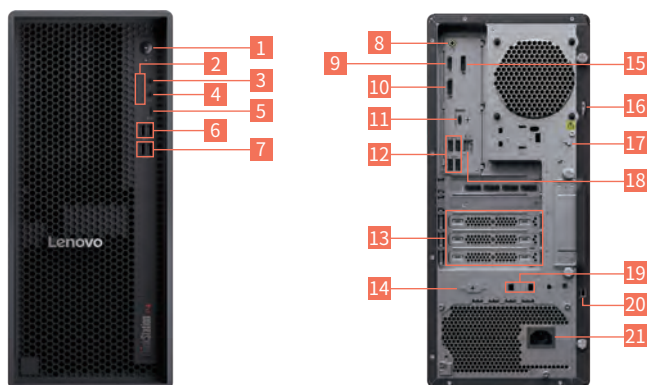
認証 / 規格

EPEAT Gold^{※1}、Energy Star 9.0^{※1}、TCO 10^{※1}、MIL-STD-810H

その他

筐体内部ロック、Tamper Detection^{※5}
ケーブルロックスロット(3×7mm)

Lenovo、レノボ、Lenovoロゴ、ThinkCentre、ThinkPad、ThinkStation、ThinkServer、New World New Thinking、ThinkVantage、ThinkVision、ThinkPlus、TrackPoint、Rescue and Recovery、UltraNavは、Lenovo Corporationの商標。Microsoft、Windows、Windowsロゴ、Windows Vista start button、Windows Aero、Windows BitLocker、Windows HotStart、Windows Live、Windows Media、Windows ReadyBoost、Windows ReadyDrive、Windows Server、Windows SideShow、Windows SuperFetch、Windows Vista、DirectX、Internet Explorer、Xbox 360、Excel、InfoPath、OneNote、Outlook、PowerPoint、Visio、Officeロゴ、IntelliMouse は、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標または商標です。Intel、インテル、Intel ロゴ、Ultrabook、Celeron、Celeron Inside、Core Inside、Intel Atom、Intel Atom Inside、Intel Core、Intel Inside、Intel Inside ロゴ、Intel vPro、Itanium、Itanium Inside、Pentium、Pentium Inside、vPro Inside、Xeon、Xeon Phi、Xeon Inside、Intel Optane は、アメリカ合衆国および/またはその他の国における Intel Corporation またはその子会社の商標です。他の会社名、製品名、サービス名等は、それぞれ各社の商標または登録商標です。



- | | |
|---|------------------------|
| 1 電源ボタン | 19 スマート・ケーブル・クリップ・スロット |
| 2 3-in-1 SDカードリーダー ^{※3} | 20 ケーブルロックスロット(3×7mm) |
| 3 マイク入力(3.5mm) | 21 電源コネクター |
| 4 コンボジャック(3.5mm) | |
| 5 USB 20Gbps (Type-C / USB 3.2 Gen 2x2) ^{※2} | |
| 6 2x USB 5Gbps (Type-A / USB 3.2 Gen 1) | |
| 7 2x USB 10Gbps (Type-A / USB 3.2 Gen 2) | |
| 8 ライン出力(3.5mm) | |
| 9 HDMI 2.1 | |
| 10 DisplayPort 1.4 | |
| 11 オプションポート ^{※3※4} | |
| 12 4x USB 5Gbps (Type-A / USB 3.2 Gen 1) | |
| 13 PCIeカード領域 ^{※3} | |
| 14 シリアルポート ^{※3} | |
| 15 DisplayPort 2.0 | |
| 16 パッドロックループ | |
| 17 E-lockスロット(筐体内部ロック用) | |
| 18 2.5GbE RJ-45 | |

※ 構成の組み合わせには制限があります。また、場合によって選択できない場合があります。

※1:構成によって異なります。 ※2:データ転送機能(20Gbps)のみに対応。 ※3:構成時に選択可能。 ※4 HDMI、VGA、USB Type-C (DisplayPort機能対応)、DisplayPort のいずれか1ポートをオプションでサポートします。

※5:出荷時のデフォルトが無効になっています。

レノボ・ジャパン合同会社

〒101-0021 東京都千代田区外神田四丁目14番1号 秋葉原UDX

<https://www.lenovo.com/jp>

法人のお客様専用 お見積・ご購入相談窓口

右記にて、
お問い合わせください。



<https://www.lenovo.jp.com/business/estimate/form/>

レノボ販売パートナー様専用 ご相談窓口



0120-498-170

受付時間:9:00~12:00/13:00~18:00
(土、日、祝日、年末年始、レノボ特別休業日を除く)

✉ L_pitch@lenovo.com