



raytrek Workstation X6630



AIモデルの推論・最適化、
自然言語処理

インフラ設計のCADモデリング、
BIM/CIMによる構築

CPUによる専門的な解析業務、
シュミレーション解析

4K/8K映像編集、VFX制作などの
高負荷業務

⚙️ OS	⚙️ CPU	⚙️ グラフィック機能	⚙️ メモリ
Windows 11 Pro 64bit	インテル® Xeon® w5-3425/w7-3445/ w9-3495	NVIDIA RTX™ A400 4GB~ 6000Ada 48GB ※最大4基搭載可能	16GB~512GB (DDR5-4800 ECC RDIMM/ 16GB×1~64GB×8)

⚙️ はカスタマイズ可能な部品になります。

最大4基の NVIDIA RTX™ GPU と Intel® Xeon® CPU がもたらす
驚異的な処理能力と拡張性

raytrek Workstation X6630 主な特徴

インテル® Xeon® W-3400



インテル® Xeon® W-3400 シリーズプロセッサは最大 56 コア・112 スレッドまで実現。これにより複数のプロセスを同時に高速処理が可能に。更には、PCIe5.0 接続 112 レーンのサポート対応により、GPU 複数搭載の活用を効率化。
また、Intel AMX (Advanced Matrix Extensions) の搭載でディープラーニングや行列演算に最適化された処理能力と効率性を発揮。

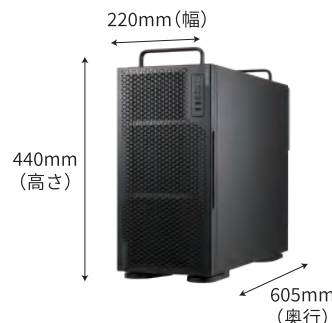
100V 電源環境下で 高性能 GPU 最大 4 基搭載可能



※ 画像はイメージです

Cybenetics Platinum 認証 (※2) の電源 (1200W/1300W) を 2 基搭載することで、100V 環境でも十分な電力を確保しながら最大 4 基の GPU を同時に搭載する構成も実現。

SilverStone 社製 タワーケース



一般的なワークステーションの垂直置きに加え、ラックマウントとしての水平置き (5U) にも対応し、レールオプションも選択可能。また、マザーボードやグラフィックカードの損傷を防ぐために、たわみ防止機能を装備。

■製品仕様

OS	Windows 11 Pro for WS 64bit / Windows 11 Pro 64bit / Windows 10 Pro 64bit / OS搭載なし
CPU	インテル® Xeon® w5-3425(3.20GHz-4.60GHz / 12コア / 24スレッド) / インテル® Xeon® w7-3445(2.60GHz-4.80GHz / 20コア / 40スレッド) / インテル® Xeon® w9-3495X(1.90GHz-4.80GHz / 56コア / 112スレッド)
グラフィック機能	NVIDIA RTX™ A400 4GB(Mini-DisplayPort ×4)~NVIDIA RTX™ 6000 Ada 48GB(DisplayPort ×4) ※最大4基搭載可能
メモリ	16GB (DDR5-4800 ECC RDIMM/16GB x1) ~ 512GB (DDR5-4800 ECC RDIMM/64GB x8)
SSD	1TB SSD (M.2 PCIe 4.0 ×4 NVMe) ~ 4TB(最大3台まで)
電源	1200W (Cybenetics Platinum認証)+1300W (Cybenetics Platinum認証) 2基搭載
光学ドライブ	搭載不可
入出力ポート	前面: USB3.2 Gen2(Type-C®) x1、USB3.2 Gen1 x2 背面: USB3.2 Gen2x2(USB Type-C®) x1、USB3.2 Gen2(Type-A) x4、USB3.2 Gen2(Type-C®) x1、 USB2.0(Type-A) x2、VGA x1、Audio jacks x5、Optical S/PDIF out x1
ネットワーク	Intel® 10GbE(インテル®X710-AT2) ポート x2、Realtek 1GbEポート x1(IPMI専用)
チップセット	Intel W790チップセット
重量	約22kg
サイズ	220 (幅) x 440 (奥行き) x 605 (高さ) mm ※突起物を含まず、後部ファンケージ込みで縦置き時の寸法
エネルギー消費効率	計測中 (目標年度2023年度)
保証	オンサイト保守3年間 (Bronze 9:00~17:30)

※エネルギー消費効率とは、JIS C62623 (2014) に規定する方法により測定した年間消費電力量です。省エネ基準達成率の表示語 A は達成率 100% 以上 110% 未満、AA は達成率 110% 以上 140% 未満、AAA は達成率 140% 以上を示します。また達成率が 100% 未満の場合は、達成率をそのまま%で表示しています。

製品のお見積もり・導入のご相談など、何でもお気軽にお問い合わせください

【お問い合わせ先】

株式会社サードウェーブ法人事業統括本部

〒101-0021 東京都千代田区外神田 3-12-8 住友不動産秋葉原ビル



TEL:03-5294-2041

MAIL:sales_hq@twave.co.jp FAX:03-3256-2532

・Microsoft、Windowsは、米国Microsoft Corporationの米国及びその他の国における商標または登録商標です。
・Intel、インテル、Intelロゴ、Xeon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。
・NVIDIA、NVIDIAのロゴ、GeForce RTXは、米国および/または他国のNVIDIA Corporationの商標および/または登録商標です。
・その他の記載の企業および製品名は各社の商標または登録商標です。
※製品の仕様は予告なく変更になる場合がございます。