

THIRDWAVE Pro WORKSTATION X2612



あらゆる業務に最適なメインストリームモデル。 Intel® Xeon® W プロセッサによる強力なパフォーマンス



最新のインテル® Xeon® W シリーズ搭載

最新のインテル® Xeon® W-2100 ファミリー搭載。
最大 18 コア・36 スレッド搭載可能。ワークステーションに
求められる高い演算能力を実現。
スタンダードモデルながら最大 256GB メモリ搭載可能。

特徴

- ・ 最大 2 基のハイエンド GPU カード
を搭載可能
- ・ Intel® Xeon® W シリーズ プロセッ
サー搭載。
- ・ 8 x ECC DDR4 2666 DIMM ス
ロット
- ・ 最大 256GB メモリ搭載可能
- ・ 2x GbE LAN ポート
(Intel® I210AT)
- ・ 2x PCIe3.0 x16(x16 リンク)
- ・ 2x PCIe3.0 x16(シングル x16、
デュアル x8/x8 リンク)
- ・ 3 x 3.5 インチ内蔵ベイ
- ・ 1x 2.5 インチ内蔵ベイ
- ・ 1x M.2 PCIe モード
- ・ 1x M.2 PCIe/SATA モード
- ・ 2 x USB 3.1 Gen2 ports
(Type-C™ & Type-A)
- ・ 4 x USB 3.1 Gen1 ports
- ・ 低騒音 20.7dbA
- ・ 80PLUS 1200W PLATINUM 電
源

最新の高性能 GPU を 2 基搭載可能

最新の NVIDIA® GeForce®, RTX,Quadro® シリーズを最大 2
基搭載可能。
高解像度の映像処理、コンテンツ制作者、メディアストリー
マー、プロデザイナー、深層学習研究に最適なワークステ
ーション。



超高速ストレージ

PCIe Gen 3 x 4 リンク速度で動作する M.2 スロットを
装備。SATA SSD より最大約 5.3 倍高速な 32Gbps の帯
域幅を提供。最大 2TB の大容量 NVMe SSD を高速利用
可能。

また、NVMe M.2 SSD を最大 4 枚装着できる拡張カード
をオプション設定。

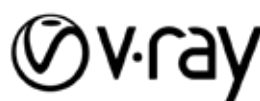
Intel® Virtual RAID on CPU (VROC) で複数の NVMe
M.2 SSD でブータブル RAID アレイを構成可能。最大
128Gbps の超高速ストレージを実現。

コンパクトサイズで高性能と静粛性を実現

ディスクサイドにおける、幅 190mm、奥行き 423mm、高 435mm、重量約 14kg の
コンパクトサイズ。システム負荷を検出し、ファン速度と消費電力を自動的に調整。
アイドル時 31.3dbA と図書館内の環境より静かな作業環境を実現。

主要ソフトウェアベンダ (ISV) 認証


ソフトウェアベンダ (ISV) 互換性テストと検証を実施。
(Autodesk, Moldex3D, NVIDIA VR Ready)



THIRDWAVE Pro WORKSTATION X2612 構成仕様

プロセッサ	Intel® Xeon® Wシリーズ	
プロセッサ搭載数(システム1台あたり)	1基	
チップセット	Intel® C422	
メモリ	メインメモリ	DDR4-2666/2400MHz ECC RDIMM
	メモリスロット数	8スロット(クアドチャネル)
	標準容量/最大容量	32GB (DDR4-2666 ECC RDIMM/16GB × 2) / 256GB (DDR4-2666 ECC RDIMM/32GB × 8)
	増設メモリサイズ	8GB / 16GB / 32GB
システム内蔵記憶装置	インターフェース	6Gbps SATA3
	標準	ディスクレス
	最大搭載数	3.5インチHDDまたは2.5インチHDD/SSD × 3 (内蔵ベイ) 2.5インチHDD/SSD × 1 (内蔵ベイ) M.2 PCIe/SATAモード × 1 M.2 PCIe × 1
	RAID	Intel® RST RAID 0 / 1 / 10 / 5 Intel® VROC CPU RAID 0 / 1 / 10 / 5(オプション)
5インチ拡張ベイ	主なディスクオプション	2.5インチSSD : 250GB / 500GB / 1TB / 2TB 2.5インチSSD(データセンター) : 240GB / 480GB / 960GB / 1.9TB / 3.8TB 2.5インチHDD : 1TB / 2TB / 3TB / 4TB / 5TB 2.5インチHDD(エンタープライズ) : 1TB / 2TB 3.5インチHDD : 1TB / 2TB / 4TB / 6TB / 8TB NVMe M.2 SSD : 256GB / 512GB / 1TB / 2TB PCIe 拡張カード (NVMe M.2 SSD × 4) : 256GB / 512GB / 1TB / 2TB
		2 (空き 1) *4
光学ドライブ	DVDスーパーマルチドライブ(オプション:ブルーレイドライブ)	
標準インターフェース	ネットワーク	Intel® I210AT Gbe × 2
	マネージメント機能	On Board ASMB9-iKVM for KVM-over-IP
	前面I/Oポート	USB 3.0 × 2 / USB 2.0 × 2 / ヘッドフォンポート × 1 / マイクフォンポート × 1
	背面I/Oポート	USB 3.1 Gen2(1 × Type-A and 1 × Type-C™) × 2 / USB 3.1 Gen1 × 1 / USB 2.0 × 4 Optical S/PDIF Out × 1 Gbe LAN (RJ45) × 2 / 8-channel Audio I/O Ports / USB BIOS Flashback Button × 1
PCIe拡張スロット		PCI Express 3.0 × 16 slot (x16 link) × 2 PCI Express 3.0 × 16 slot (single@ x16 link, dual@ x8/x8 link) × 2 PCI Express 3.0 × 4 slot (x4 link) × 1
	グラフィックス	オンボードVGAなし
電源	定格電圧	100V
	定格周波数	50Hz / 60Hz
	定格電流	12A
	消費電力*1	1200W (80 PLUS Platinum 認証)
省エネ法に基づくエネルギー消費効率*2	測定中	
寸法(突起物含まず)と 幅/奥行/高さ/重量	190mm / 465mm / 425mm (突起物含まず) / 約 12.4kg(ディスクレス時)	
梱包寸法と重量(平置き) 幅/奥行/高さ/重量	285mm / 585mm / 654mm / 約 15 kg(ディスクレス時)	
動作環境 (単体使用時)	温度 動作時/非動作時	10°C ~ 35°C / -40°C ~ 70°C
	湿度 非動作時	20 ~ 90% (結露しないこと)
対応オペレーティングシステム*3	Microsoft® Windows® OS	Microsoft® Windows® 10 Pro 64bit ※インストール出荷対応のOSのみ記載しています。Linux系は お問い合わせ下さい。
保証サービス	3年間の保証修理(送付パック)	

*1 定格値を基に算出したものです。実消費電力ではありません。*2 エネルギー消費効率とは、省エネ法で定める測定方法により測定した消費電力を、省エネ法で定める複合理論性能で除したものです。
*3 記載のないOSについては、お問い合わせください。*4 オプションで2枚目のグラフィックカードまたは他のPCIカードを選択する場合は空きベイはご使用になれません。



安全にお使い頂くために
ご使用の際は、取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。
水、湿気、油煙等の多い場所に設置して使用しないでください。火災、故障、感電などの原因となることがあります。

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。Celeron、Intel、インテル、Intel ロゴ、Intel Atom、Intel Core、Intel Inside、Intel Inside ロゴ、Pentium、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、GeForce GTX、Quadro 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。

製造元



株式会社サードウェーブ
法人営業本部

 **03-5294-2041** 受付時間
平日 9:00 ~ 18:00

 **03-3256-2532**

 **sales_hq@twave.co.jp**

<https://www.dospara.co.jp/5business/>

お取り扱い販売店