

96GB VRAM × 高速帯域で、  
RTX 6000 Ada 2枚構成級の  
性能をこの1台に。



**NEW** THIRDWAVE 4CZQ60B  
NVIDIA® RTX PRO™ 6000  
Blackwell 搭載モデル



**NVIDIA**  
RTX PRO

## 製品特長

### ■ 96GB VRAMが広げる処理の自由。複雑な業務も、1台でスマートに。



本製品は、NVIDIA RTX PRO™ 6000 Blackwell を搭載し、前世代の2倍となる96GBの大容量VRAMを実現。これにより、従来は2枚構成で対応していたAI推論、BIM/CADデータ、8K映像編集といった大規模な処理も1台で快適に実行可能です。VRAM不足による処理落ちやクラッシュを防ぎつつ、大容量素材やデータをそのままGPU上に展開できるため、操作性・安定性・品質が向上します。

### ■ ローカル完結の処理力。設計・開発・生成に、加速を。



Blackwellアーキテクチャにより進化した本製品は、第5世代Tensorコア<sup>(※1)</sup>と新たにFP4演算<sup>(※2)</sup>に対応。DLSS4によるリアルタイムレンダリング<sup>(※3)</sup>の高速化や、軽負荷でのLLM推論・物理シミュレーションの高速化が実現します。クラウド環境を介さずとも、その場での反復検証・設計変更がスムーズに行えるため、開発工程の短縮や品質向上、ひいてはコスト削減や納期短縮につながります。

### ■ 長時間の処理も安定稼働。止められない業務を、支える設計。



RTX PRO™シリーズが採用するECC対応VRAMにより、長時間稼働時にもメモリエラーを抑制し、高負荷でも安定性を維持。さらに、建築・映像・AI開発・教育研究などで使用される主要アプリケーションとの継続的な動作検証と最適化ドライバの提供により、高い互換性と信頼性を確保。止められない現場、ミッションクリティカルな業務を担う企業にとって、安心して使い続けられる1台です。

■製品詳細表

製品仕様		THIRDWAVE 4CZQ60B
OS (※1)(※2)(※3)(※4)	Windows 11 Pro 64bit	
オフィスソフト	Office なし	
CPU	インテル® Core™ Ultra 9 285K (3.7GHz-5.7GHz / 24コア / 24スレッド)	
CPUファン	360mmラジエーター水冷クーラー (高速ファン搭載 / 非発光)	
グラフィック機能 (※5)(※6)(※7)	NVIDIA® RTX PRO™ 6000 Blackwell 96GB GDDR7 (DisplayPort x4)	
電源 (※10)	1200W 電源 (80PLUS PLATINUM)	
メモリ (※8)	64GB (32GBx2) (DDR5-5600)	
SSD (※9)	1TB SSD (M.2 NVMe Gen4)	
光学ドライブ	光学ドライブ無し	
サウンド	マザーボード 標準 オンボードHDサウンド	
拡張ベイ	5インチベイ	2 (空き2)
	3.5インチベイ	2 (空き2) ※2.5インチ搭載可
	2.5インチベイ	2 (空き2)
	スリムドライブベイ	-
LAN (※18)(※19)(※20)		5.0Gb 対応LANポート×1 (オンボード)
マザーボード	チップセット	インテル® Z890 チップセット ATXマザーボード
	メモリスロット	4 (空き2) / 合計で最大256GBまで
	PCI Express x16	1 (空き0)
	PCI Express x8	-
	PCI Express x4	2 (空き2) ※スロット形状はx16
	PCI Express x1	1 (空き1)
	SATAポート	4 (空き4)
	M.2スロット	4 (空き3)
入出力ポート (※11)(※12)(※13)(※14)(※15)(※16)(※17)	USB2.0	背面 : Type-A×4
	USB3.2 Gen1 (5Gbps)	前面 : Type-A×2、背面 : Type-A×2
	USB3.2 Gen2 (10Gbps)	背面 : Type-A×1、Type-C® ×1
	USB3.2 Gen2x2 (20Gbps)	-
	Thunderbolt™ 4	背面 : Type-C® ×1
	サウンド	前面 : ヘッドホン出力 / ヘッドセット4極(CTIA) 対応×1、背面 : マイク入力×1、ライン入力×1、ライン出力×1
その他	背面 : PS/2ポート×1	
無線LAN (※18)(※21)		Wi-Fi7 + Bluetooth® 5.4対応 無線LAN
エネルギー消費効率 (※23)		計測中 (目標年度2022年度)
サイズ		216 (幅) × 486 (奥行) × 493 (高さ) mm
重量		約17kg
保証 (※22)		ビックアップ1年保証

⚙️ はカスタマイズ可能です。詳しくはお問い合わせください。

※1. プリインストールされているOSのみサポートいたします。 ※2. Windows 11のバージョンアップに伴って、一部のデバイスや機能が正しく動作しなくなる可能性があります。 ※3. (ディスク付属)の表記が無い場合はOSディスクは付属いたしません。初期化(リカバリ)を行う際はWindows 11上の「設定」⇒「システム」⇒「回復」から行います。 ※4. 32bitのWindowsでサポートするメモリ容量は約3GBです。 ※5. 表示可能な解像度はディスプレイにより異なります。 ※6. コンテンツ保護処理された映像や音声はHDMI®端子を使用し出力するには、HDCPIに対応したディスプレイを使用してください。コンテンツ保護処理された映像や音声は本体内蔵ディスプレイと同時に再生することはできません。 ※7. ビデオメモリはメインメモリの一部を使用します。(グラフィックスカード搭載モデルを除く) ※8. メモリを増設した場合、デュアルチャネルに対応します。容量が異なるメモリを増設した場合は、少ない容量のメモリと同じ容量までデュアルチャネル動作となり、容量差分がシングルチャネル動作となります。 ※9. 標準装備のディスク容量は1GB=1,000Byteの3乗換算であり、1GB=1,024Byteの3乗換算の場合とは表記上同容量の場合でも実際の値は小さくなります。 ※10. 付属の電源コードは、日本の法令安全規格に適合しております。 ※11. キャプチャソフトなどを使用して、本製品で再生中の音声を録音することはできません。 ※12. USB周辺機器すべての動作を保証するものではありません。 ※13. 1,920×1,080ドット以上の映像信号を出力する場合は、市販のハイスピードHDMI®ケーブルをご使用ください。 ※14. 映像機器との接続には、市販のHDMI®の表示があるHDMI®ケーブルをご使用ください。対応機器すべての動作を保証するものではありません。 ※15. Thunderbolt™ 4 (USB4®)規格に対応しています。周辺機器すべての動作を保証するものではありません。 ※16. HDMI®ケーブルの持ち手部分を水平にした際、コネクタ金属部分に対して持ち手部分が上下方向に片側2.8mmを超えるケーブルは、ケースと干渉することで接続できない場合がございます。 ※17. 4極ミニプラグタイプのヘッドセット、またはステレオミニプラグタイプのヘッドホンをご使用ください。マイクを使用するときは、4極ミニプラグタイプのヘッドセットをご使用ください。ただし、すべてのヘッドセットやヘッドホンに対応するものではありません。 ※18. 無線通信距離は、周辺の電波環境、障害物、設置環境、ソフトウェアなどにより影響を受ける場合があります。表示の数値は、本製品と同等の構成を持った機器との通信を行ったときの理論上の最大値であり、実際の通信速度を示すものではありません。 ※19. 5GHz帯無線LANは、W52 / W53 / W56に対応しています。W52 / W53は電波法令により屋外で使用することはできません。2.4GHz帯無線LANで使用できるチャンネルは1～13chです。IEEE802.11ax準拠のモードならびに、IEEE802.11ac / IEEE802.11n準拠のモードで通信を行うためには、セキュリティをWPA™(AES) / WPA2™(AES) / WPA3™(AES)に設定する必要があります。 ※20. 2.4GHz帯の無線LANが近距離で使用されていると通信速度の低下または通信エラーが発生する可能性があります。 ※21. すべてのBluetooth®対応機器の動作を保証するものではありません。Bluetooth®のバージョンは、OSのアップデートにより更新される場合があります。 ※22. 本製品に付属していないソフトウェア(OSを含む)に関してはサポートを行っていません。各ソフトウェアの販売元にお問い合わせください。 ※23. 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、AAI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

【お問合せ先】

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。