法人様向けオンサイト保証/保守サービスのご案内

デスクトップPC・ノートPC オンサイト

お客様のパソコンにトラブルが発生した場合に、当社指定の専門スタッフがご指定の場所にお伺いして、その場で診断・修理・部品交換を行うサービスです。デスクトップ PC・ノートPCはオプションで1～3年間のオンサイトが付帯可能です。

PCを使えない時間が少ない

設置場所での修理作業実施により、ダウンタイム（パソコンが使用できない期間）を短くできます。

専門スタッフによる安心対応

専門スタッフがPC設置場所へお伺いさせて頂き、その場で訪問修理サービスをご提供いたします。

SSD/HDD社外持出不可でも安心

訪問サービスのため、お客様データの社外持ち出しが不要。情報漏えいのリスクを減らせます。

輸送時のリスク低減

設置場所へ訪問させて頂くため、修理時の梱包 / 発送が不要、輸送時の破損や紛失のトラブル / リスクがありません。

ワークステーション オンサイト

＊THIRDWAVE Workstationシリーズに限ります。

ワークステーションのオンサイト保守サービスメニューです。製品出荷後の障害発生時にメール・電話で受け付け、フィールドエンジニアを現地に派遣し、障害ハードウェアの交換、修理をいたします。受付時間帯、駆けつけ目標時間により3タイプのサービスをご用意しております。

	ブロンズ（3年または5年）	シルバー（3年または5年）	ゴールド（3年または5年）
受付時間	平日 9:00～17:30 ※年末年始祝日を除く	平日 9:00～17:30 ※年末年始祝日を除く	24時間365日
対応日	翌営業日	当日営業日 4時間 駆けつけ目標	24時間オンサイト 4時間 駆けつけ目標
対応日（目安）			24時間オンサイト 4時間 駆けつけ目標

＊全国対応可能。基本交通費が含まれますが、離島や離島に準ずる遠隔地は、訪問に要する費用を別途ご請求させていただきます。 ＊駆けつけ目標時間…サービス拠点（札幌、仙台、東京、名古屋、大阪、福岡）より30Km圏内での目標となります。

ご購入後のアフターサポートはこちら

『Dospara plus（ドスパラプラス）』はパソコンショップ「ドスパラ」の法人様向けサービスブランドです。

Dospara plus

製品購入後専用のお問い合わせ窓口
ドスパラプラスライン

0120-892-324 年中無休 24時間365日受付

製品の操作方法や修理のご相談などお気軽にご連絡ください

ご購入前のご相談はこちら TEL：03-5294-2041 受付時間 平日 9:30-17:30 FAX：03-3256-2532 MAIL：sales_hq@twave.co.jp

WEBでご購入はこちら https://www.dospara.co.jp/business

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。

THIRDWAVE
支えるのは、挑戦する才能。

製造元：株式会社サードウェーブ
〒101-0021 東京都千代田区外神田3丁目12-8 住友不動産秋葉原ビル

2025.8版

THIRDWAVE
支えるのは、挑戦する才能。

THIRDWAVE から 最先端をいち早く、あなたの手元へ。

最新のインテル® Core™ Ultra プロセッサー（シリーズ2）を搭載したモバイルAI PCが、THIRDWAVEから登場。

intel CORE ULTRA 7　intel CORE ULTRA 5

Copilot+PC

THIRDWAVE

Desktop PC ｜ Note PC ｜ Workstation

THIRDWAVE

支えるのは、挑戦する才能。

41年培ったPC設計製造思想をもとに、
最新のインテル® Core™ Ultra プロセッサー（シリーズ2）を
搭載したAI PCが、THIRDWAVE から登場。
最先端をいち早く、あなたの手元へ。

最新のインテル® Core™ Ultra プロセッサー（シリーズ2）を搭載した
AI PCは、ビジネスを強力にアシストするCopilot+ PCに対応。
パワーとスタイルの絶妙なバランスで、あなたのデジタルライフをサポートするとともに、
そのビジネスをひとつ上の次元へと引き上げる。

THIRDWAVE

THIRDWAVE AI Note PC
P03～

THIRDWAVE Desktop PC P13～

THIRDWAVE Mini Tower P15～

THIRDWAVE Workstation P25～

Note PC P05～

Note PC P07～

THIRDWAVE
Desktop
Mini Series P18

THIRDWAVEから最先端をいち早く、あなたの手元へ。

最新のインテル® Core™ Ultra プロセッサー（シリーズ2）を搭載した モバイルAI PCが、THIRDWAVEから登場。

比類のないAI コンピューティング
新たなNPU（ニューラル・プロセシング・ユニット）

最大 2 倍	最大 48 TOPS
前世代と比較した帯域幅	TOPS＝1秒あたりの演算回数を1兆単位で表したもの。

AI PCの基盤

高処理性能	低消費電力	迅速な応答
GPU	NPU	CPU

（出典: All-New Intel Core Ultra Processors、Intel）

インテル® Core™ Ultra プロセッサー（シリーズ2）

次世代AI体験を実現するために構築された高効率プロセッサー。最新世代のP-coreおよび低消費電力E-coreプロセッサー・アーキテクチャー、強化されたNPU 4.0 AIエンジン、新しいXe2 アーキテクチャーにより駆動する内蔵インテル® Arc™ GPU*1 が搭載されています。

CPU、GPU、NPUのプラットフォーム全体で最大120TOPSのAI処理能力を実現しています。AI処理に特化したNPUは、前世代よりも最大4倍*2のAI処理性能を持ち、ピーク性能は最大で80%向上しています。また、パッケージ全体の消費電力を最大50%低減しています。

＊1 インテル® Arc™ グラフィックス：インテル® Arc™ グラフィックスは、一部のインテル® Core™ Ultraプロセッサー（シリーズ2）搭載システムでのみ使用可能であり、最低限のプロセッサー・パワーが必要です。OEMの有効化が必要です。システム構成は、OEMまたは販売店にお問い合わせください。
＊2 インテル® Core™ Ultra プロセッサー（シリーズ 1）との比較
※当社製品はOEM の有効化がされており、インテル® Arc™ グラフィックスがご使用いただけます

Copilot+PC

Copilot+ PC に対応

NPUを活用したAI機能で、ビジネスを強力にアシストする Copilot+ PCに対応。

Copilot+ PCの一部の機能を使用するには、無料の更新プログラムを適用する必要があります。aka.ms/copilotpluspcsをご覧ください。

AIがビジネスをアシストしてくれるCopilotキー搭載
Copilotキーを押すと、AIアシスタント「Copilot」が使用できます。

Recall

PC上で閲覧したドキュメントや画像、ウェブサイト、メッセージなどをAIが素早く検索・表示するツールです。迅速に情報を取得し、スムーズに作業を再開することができます。

Live Captions

ビデオ会議や音声をリアルタイムで英訳し、字幕を自動表示。言語の壁を越えて、グローバルなコミュニケーションをスムーズに進行できます。

※2025年5月現在は英語のみ対応

Cocreator

「ペイント」アプリのAI機能で、テキストやスケッチから高品質なビジュアルを簡単に作成。資料作成やデザイン提案を効率化し、業務の生産性と成果物の質を向上させます。

Windows Studio Effects

Microsoft Teamsと併用することで、AIが照明や背景を自動調整し、映像を常に自然で見やすく保ちます。また、自動フレーム機能により常に被写体を中心に保持しつつ、視線補正や背景除去を通じて、ビジネスコミュニケーションを円滑にします。

THIRDWAVE

950gの軽量ボディで
エッジAIを持ち運ぶCopilot+ PC

THIRDWAVE F-14LN5LA-B 法人モデル

最新のインテル® Core™ Ultra 5 プロセッサー 226Vを搭載。
モバイルに適した、950gの軽量モデルです。
クリエイティブワークの質を高めるWUXGA液晶を採用。
32GB搭載モデルもご用意。

14.0 インチ

16GB メモリ
1TB Gen4 SSD
WUXGA液晶
重量 約950g

intel CORE ULTRA 5

Copilot+PC

エッジAIで高速処理を実現
軽量950gのCopilot+ PC

THIRDWAVE F-14LN7LA-B 法人モデル

クラウドAIではなく、オンデバイスでAI処理ができる
最新のインテル® Core™ Ultra 7 プロセッサー 258Vを搭載。
エッジAIに適した、950gの軽量モデル。

14.0 インチ

32GB メモリ
1TB Gen4 SSD
WUXGA液晶
重量 約950g

intel CORE ULTRA 7

Copilot+PC

豊富なメモリ・ストレージかつ1kg未満の高い携帯性

950gの軽量ボディで、長時間の外出や出張時でも持ち運びが楽になり、重量の負担を軽減します。標準で1TBのSSDを搭載し、大容量のデータや多数のアプリケーションを瞬時に起動・処理できます。また、32GBの豊富なメモリにより、複数の重いアプリケーションをシームレスに操作可能です。さらに、NPUの搭載により、従来のCPUやGPUで行っていたAI機能の処理がより効率的になり、バッテリー寿命の延長にも貢献し、外出先でも長時間パフォーマンスを発揮します。オフィスでの作業はもちろん、移動中や客先でも高い生産性を維持することが可能です。

製品名	OS	CPU	グラフィック機能	メモリ	ストレージ
THIRDWAVE F-14LN5LA-B 法人モデル	Windows 11 Pro 64bit	インテル® Core™ Ultra 5 226V（最大4.50GHz / 8コア / 8スレッド）	インテル® Arc™ 130V グラフィックス（CPU内蔵）	16GB（1R）LPDDR5X-8533	1TB Gen4x4 NVMe SSD
THIRDWAVE F-14LN5LA-B 法人モデル メモリ32GB搭載		インテル® Core™ Ultra 5 228V（最大4.50GHz / 8コア / 8スレッド）		32GB（2R）LPDDR5X-8533	
THIRDWAVE F-14LN7LA-B 法人モデル		インテル® Core™ Ultra 7 258V（最大4.80GHz / 8コア / 8スレッド）	インテル® Arc™ 140V グラフィックス（CPU内蔵）		

エッジAIの処理を
16インチ大画面、高解像度で。
最新NPU搭載のCopilot+ PC

THIRDWAVE DX-L7LA-B 法人モデル

クラウドAIではなく、オンデバイスでAI処理ができる
最新のインテル® Core™ Ultra 7 プロセッサー 258Vを搭載。
高解像度・大画面16インチ液晶のエッジAIモデル。

16.0 インチ

32GB メモリ
1TB Gen4 SSD
WUXGA液晶
重量 約1.3kg

intel CORE ULTRA 7

Copilot+PC

低消費電力処理と高解像度ディスプレイ

インテル ® Core™ Ultra プロセッサー（シリーズ 2）の低消費電力処理により、長時間パフォーマンスを実現し、モバイルワークをサポートします。16インチWUXGA（1,920×1,200）ディスプレイは、広い作業スペースと鮮明な画質を提供し、ビジネス用途におすすめです。高解像度ディスプレイと高性能CPUの組み合わせにより、複雑なビジュアルタスクやマルチタスキングを快適にこなせます。

製品名	OS	CPU	グラフィック機能	メモリ	ストレージ
THIRDWAVE DX-L7LA-B 法人モデル	Windows 11 Pro 64bit	インテル® Core™ Ultra 7 258V（最大4.80GHz / 8コア / 8スレッド）	インテル® Arc™ 140V グラフィックス（CPU内蔵）	32GB（2R）LPDDR5X-8533	1TB Gen4x4 NVMe SSD

AI体験に適した高速処理で
プロフェッショナルワークを加速

raytrek
R6-MT

16.0 インチ

16GB メモリ
1TB Gen4 SSD
WQXGA液晶
重量 約2.1kg
GEFORCE RTX

①有線LAN　②HDMI® 2.1 Type A
③USB 3.2 Gen2（Type-C®）
④Thunderbolt™4　⑤USB 3.2 Gen2（Type-A）
⑥電源入力　⑦セキュリティスロット
⑧micro SDカードリーダー（SD / SDHC / SDXC）
⑨USB 3.2 Gen1（Type-A）
⑩マイク入力・ヘッドホン出力共用端子（3.5mmジャック）

クリエイターに
■映像関連企業　■ゲーム関連企業
■プロクリエイター

教育現場で
■専門学校生　■大学・研究機関

インテル®Core™ Ultra7 155H＆NVIDIA® GeForce RTX™ 4060 Laptop搭載

インテル® Core™ Ultraプロセッサー Hシリーズを搭載。革新的なSoCタイル設計によりあらゆる処理を効率化し、消費電力の低減を実現。NVIDIA® GeForce RTX™ 4060 Laptopも搭載していて、グラフィック機能も強力です。

NVIDIA® Studio ドライバー標準搭載

NVIDIA® Studio ドライバーと専用ツールを標準搭載しています。クリエイティブ アプリに適しており、すぐにクリエイティブな作業をすることができます。

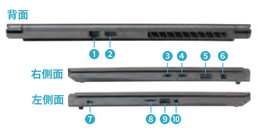
製品名	OS	CPU	グラフィック機能	メモリ	ストレージ
raytrek R6-MT	Windows 11 Pro 64bit	インテル® Core™ Ultra7 155H（最大4.80GHz / 16コア /22スレッド）	NVIDIA® GeForce RTX™ 4060 Laptop（8GB GDDR6）	16GB（8GB × 2）SO-DIMM（DDR5-4800）	1TB Gen4x4 NVMe SSD

クリエイティブワーカーの
機動力を支える新世代モバイルPC

raytrek
A4-M

14.0 インチ

16GB メモリ
1TB Gen4 SSD
QWXGA+液晶
重量 約1.5kg



①有線LAN　②HDMI® 2.1 Type A
③USB 3.2 Gen2（Type-C®）
④Thunderbolt™4　⑤USB 3.2 Gen2（Type-A）
⑥電源入力　⑦セキュリティスロット
⑧micro SDカードリーダー（SD / SDHC / SDXC）
⑨USB 3.2 Gen1（Type-A）
⑩マイク入力・ヘッドホン出力共用端子（3.5mmジャック）

クリエイターに
■映像関連企業　■ゲーム関連企業
■プロクリエイター

教育現場で
■専門学校生　■大学・研究機関

インテル® Core™ Ultra7 155H搭載

インテル® Core™ Ultraプロセッサー Hシリーズを搭載。革新的なSoCタイル設計によりあらゆる処理を効率化し、消費電力の低減を実現。また、内蔵グラフィックスとして、インテル® Arc™ グラフィックスを搭載しています。

「QWXGA＋」対応、高リフレッシュレート120Hzのディスプレイ

16:10 / 14インチ / QWXGA＋（2,880 × 1,800）/ 2.8Kディスプレイを採用。Webでの作品公開、コンテンツ制作に適したWeb標準規格「sRGB」カバー率約95%の色域を実現（sRGB比は100%）します。

製品名	OS	CPU	グラフィック機能	メモリ	ストレージ
raytrek A4-M	Windows 11 Pro 64bit	インテル® Core™ Ultra7 155H（最大4.80GHz / 16コア / 22スレッド）	インテル® Arc™ グラフィックス（CPU内蔵）	16GB（8GB × 2）SO-DIMM（DDR5-4800）	1TB Gen4x4 NVMe SSD

高性能CPUと高品質液晶パネルが
快適さを実現

raytrek
R5-RL5R

15.6 インチ

16GB メモリ
1TB Gen4 SSD
WQHD液晶
重量 約2.1kg
GEFORCE RTX

クリエイターに
■映像関連企業　■ゲーム関連企業

教育現場で
■専門学校生　■大学・研究機関

クリエイターに適した ハイパフォーマンスCPU「Core™ i7」を搭載

高性能CPU第13世代インテル® Core™ i7-13620Hを搭載。13620Hは消費電力を若干抑えることで、性能低下を最小限にしながら発熱量を抑え、様々な利用シーンに受け入れられやすい冷却音の低減などにも貢献します。

クリエイティブワークでの使用を意識した 高品質な液晶パネルを採用

sRGBカバー率約95%の15.6インチWQHD液晶を搭載。高解像度の画像・動画編集を意識した解像度、かつ標準的なsRGB色域に準拠した表示性能を持つことで、静止画・Webコンテンツなどをプレビューできるモニタ環境を支えます。

製品名	OS	CPU	グラフィック機能	メモリ	ストレージ
raytrek R5-RL5R	Windows 11 Pro 64bit	インテル® Core™ i7-13620H（最大4.90GHz / 10コア / 16スレッド）	NVIDIA® GeForce RTX™ 3050 Laptop（6GB GDDR6）	16GB（8GB × 2）SO-DIMM（DDR5-4800）	1TB Gen4x4 NVMe SSD

高性能GPU搭載でプロフェッショナルが
求める快適な高負荷作業を実現

raytrek
R5-RL6R

15.6 インチ

16GB メモリ
1TB Gen4 SSD
WQHD液晶
重量 約2.2kg
GEFORCE RTX

クリエイターに
■映像関連企業　■ゲーム関連企業

教育現場で
■専門学校生　■大学・研究機関

高速かつ効率的な制作を実現する 優れた処理速度

高性能CPU第13世代インテル® Core™ i7-13620Hを搭載。優れた処理速度でグラフィックスや写真、動画編集など、さまざまな制作作業を高速化。複数のアプリケーションを同時起動してもスムーズに動作し、効率的な制作環境を実現します。

美しく、細部まで鮮明に映し出す「WQHD」ディスプレイ

高解像度のコンテンツ制作に適したWQHD（2,560×1,440）ディスプレイ。また外光の映り込みが少なく、長時間の使用でも目が疲れにくいノングレア液晶を採用。色空間の標準規格に準拠したsRGBカバー率約95%の色域を実現しました。

製品名	OS	CPU	グラフィック機能	メモリ	ストレージ
raytrek R5-RL6R	Windows 11 Pro 64bit	インテル® Core™ i7-13620H（最大4.90GHz / 10コア / 16スレッド）	NVIDIA® GeForce RTX™ 4060 Laptop（8GB GDDR6）	16GB（8GB × 2）SO-DIMM（DDR5-4800）	1TB Gen4x4 NVMe SSD

THIRDWAVE

インテル® Core™ プロセッサー（第13世代）搭載モデル

場所や人を選ばない
シンプルデザイン

THIRDWAVE

F-14RP5S-B 法人モデル
F-14RP7S-B 法人モデル

14.0 インチ

16GB メモリ
500GB Gen4 SSD
FHD液晶
重量 約1.31kg

intel CORE i5

intel CORE i7

幅広い業務で活躍できる、
オールラウンドプレーヤー。

使いやすさを向上させる180度開閉

最大180度まで開閉可能なヒンジを採用。
見やすい角度への調整や、フラットにして対面の人への画面共有など、幅広い使い方が可能になります。

開閉式カメラカバープライバシーシャッター

WEBカメラを物理的に覆うプライバシーシャッターを搭載。WEBカメラの消し忘れによるプライバシーを保護します。

抜群の拡張性

右側面

①USB3.2 Gen2（Type-C®）
（DP1.4/PD対応）
②USB3.2 Gen2（Type-A）
③HDMI® 1.4b
④電源入力

左側面

⑤セキュリティスロット
⑥有線LANポート RJ45
⑦microSDカードリーダー
（SD / SDHC / SDXC、UHS-I対応）
⑧USB 3.2 Gen1 Type-A
⑨電源スイッチ
⑩マイク入力・
ヘッドフォン出力共有端子

製品名	OS	CPU	グラフィック機能	メモリ	ストレージ	バッテリー駆動時間
THIRDWAVE F-14RP5S-B 法人モデル	Windows 11 Pro 64bit	インテル® Core™ i5-1334U（最大4.60GHz / 10コア / 12スレッド）	インテル® Iris® Xeグラフィックス（CPU内蔵）	16GB（8GB × 2）SO-DIMM（DDR4-3200）	500GB Gen4x4 NVMe SSD	駆動時間（JEITA 測定法 3.0）：3.5 時間（動画再生時）/ 6.9 時間（アイドル時）
	Windows 10 Pro 64bit					
THIRDWAVE F-14RP7S-B 法人モデル	Windows 11 Pro 64bit	インテル® Core™ i7-1355U（最大5.00GHz / 10コア / 12スレッド）				
	Windows 10 Pro 64bit					

dTPM※搭載でセキュリティがさらに強化
シンプルデザインのスタンダードモデル

THIRDWAVE

DX-R5S-B 法人モデル
DX-R7S-B 法人モデル

15.6 インチ

16GB メモリ
500GB Gen4 SSD
FHD液晶
重量 約1.85kg

intel CORE i5

intel CORE i7

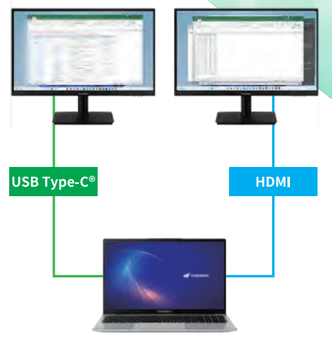
ビジネスで活躍する
スタンダードモデル

打ちやすく見やすいキーボード

軽めのタッチで静音性が高く、周りの環境を気にすることなく長時間快適に入力できます。

マルチディスプレイ対応

HDMI® とUSB Type-C® ポートで本体含む最大3画面出力に対応。

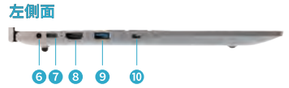


抜群の拡張性

右側面

①microSDカードリーダー（SD / SDHC / SDXC、USB2.0接続、UHS-I対応）　②USB 3.2 Gen1（Type-A）
③USB 3.2 Gen1（Type-A）　④ギガビットLANポート
⑤マイク入力・ヘッドフォン出力共有端子

左側面



⑥電源入力　⑦USB3.2 Gen1（Type-C®）
（DisplayPort Alt Mode映像出力、PD対応）
⑧HDMI® 1.4　⑨USB 3.2 Gen1（Type-A）
⑩セキュリティスロット（ケンジントンロック）

製品名	OS	CPU	グラフィック機能	メモリ	ストレージ	バッテリー駆動時間
THIRDWAVE DX-R5S-B 法人モデル	Windows 11 Pro 64bit	インテル® Core™ i5-1335U（最大 4.60GHz / 10 コア / 12 スレッド）	インテル® Iris® Xe グラフィックス（CPU 内蔵）	16GB（8GB × 2）SO-DIMM（DDR4-3200）	500GB Gen4x4 NVMe SSD	駆動時間（JEITA 測定法 3.0）：5.5 時間（動画再生時）/ 10.3 時間（アイドル時）
THIRDWAVE DX-R7S-B 法人モデル	Windows 11 Pro 64bit	インテル® Core™ i7-1355U（最大 5.00GHz / 10 コア / 12 スレッド）				駆動時間（JEITA 測定法 3.0）：5.4 時間（動画再生時）/ 11.0 時間（アイドル時）

※dTPMはPCの中に存在する「物理的な金庫」で、暗号化鍵などを保管します。CPUなどの独立した部品で構成されることから外部からの侵入耐性も高くPC内部の情報保護を強力に支援します。

AI体験をかなえる
大画面＆堅牢なCore Ultra搭載モデル

THIRDWAVE

DX-M7L-B 法人モデル

16.0 インチ

16GB メモリ
500GB Gen4 SSD
WUXGA液晶
重量 約1.3kg

ビジネスシーンで
■AIによる効率化を図りたい企業

クリエイターに
■映像関連企業　■ゲーム関連企業

新たなAI体験を実現する、AI処理に特化したNPU搭載

優れたパフォーマンスと省電力性を実現するインテル® Core™ Ultra プロセッサーを搭載。AI処理に特化したNPU（Neural Processing Unit）を内蔵しており、対応するAIベースアプリケーションによる処理を高速化し、効率的な運用を実現します。

intel CORE ULTRA 7

「安心」の追求。頼りになる高い耐久性

軽さを活用して、室内で頻繁に持ち歩き、時には屋外に持ち出しても、場所を問わず安心して使用できます。過酷な環境下にも耐えるMIL規格（米国国防総省調達基準：MIL-STD 810H）に準拠し、11種類の様々な厳しい耐久テストをクリア。高い耐衝撃と耐久性能が示されています。

製品名	OS	CPU	グラフィック機能	メモリ	ストレージ
THIRDWAVE DX-M7L-B 法人モデル	Windows 11 Pro 64bit	インテル® Core™ Ultra 7 155U（最大4.80GHz / 12コア / 14スレッド）	インテル® グラフィックス（CPU内蔵）	16GB（オンボード 8GB+8GB）SO-DIMM（DDR5-4800）	500GB Gen4x4 NVMe SSD

Copilot+PC　THIRDWAVE

14.0インチ

THIRDWAVE
F-14LN5LA-B 法人モデル
インテル® Core™ Ultra 5
（シリーズ2）
16GBメモリ/32GBメモリ

THIRDWAVE
F-14LN7LA-B 法人モデル
インテル® Core™ Ultra 7
（シリーズ2）
32GBメモリ

16.0インチ

THIRDWAVE
DX-L7LA-B 法人モデル
インテル® Core™ Ultra 7
（シリーズ2）
32GBメモリ

THIRDWAVE

14.0インチ

THIRDWAVE
F-14RP5S-B 法人モデル
インテル® Core™ i5
（第13世代）
16GBメモリ

THIRDWAVE
F-14RP7S-B 法人モデル
インテル® Core™ i7
（第13世代）
16GBメモリ

raytrek A4-M
インテル® Core™ Ultra 7
（シリーズ1）
16GBメモリ（最大64GB）

15.6～16インチ

THIRDWAVE
DX-R5S-B 法人モデル
インテル® Core™ i5
（第13世代）
16GBメモリ

THIRDWAVE
DX-R7S-B 法人モデル
インテル® Core™ i7
（第13世代）
16GBメモリ

THIRDWAVE
DX-M7L-B 法人モデル
インテル® Core™ Ultra 7
（シリーズ1）
16GBメモリ

raytrek R5-RL5R
インテル® Core™ i7
（第13世代）
NVIDIA®
GeForce RTX™ 3050 6GB
16GBメモリ（最大64GB）

raytrek R5-RL6R
インテル® Core™ i7
（第13世代）
NVIDIA®
GeForce RTX™ 4060 8GB
16GBメモリ（最大64GB）

raytrek R6-MT
インテル® Core™ Ultra 7
（シリーズ1）
NVIDIA®
GeForce RTX™ 4060 8GB
16GBメモリ（最大64GB）

ノートPC仕様一覧

	14.0インチ			16.0インチ
	THIRDWAVE			
シリーズ	 Copilot+PC	 Copilot+PC	 Copilot+PC	 Copilot+PC
モデル名	THIRDWAVE F-14LN5LA-B 法人モデル	THIRDWAVE F-14LN5LA-B 法人モデル メモリ32GB搭載	THIRDWAVE F-14LN7LA-B 法人モデル	THIRDWAVE DX-L7LA-B 法人モデル
ディスプレイ（※1）（※2）（※3）	14.0インチワイド（16：10） WUXGA液晶（1,920 × 1,200）/ リフレッシュレート 60Hz sRGBカバー率95%	14.0インチ（16：10） WUXGA液晶（1,920 × 1,200）/ リフレッシュレート60Hz sRGBカバー率95%	14.0インチワイド（16：10） WUXGA液晶（1,920 × 1,200）/ リフレッシュレート 60Hz sRGBカバー率95%	16.0インチ（16：10） WUXGA液晶（1,920 × 1,200）/ リフレッシュレート 165Hz sRGBカバー率95%
重量（※4）	約0.95kg			約1.3kg
外形寸法（突起物含まず）	約313（幅）× 223（奥行）× 18（高さ）mm			約358（幅）× 253（奥行）× 20（高さ）mm
OS（※5）（※6）（※7）	Windows 11 Pro 64bit			
オフィスソフト	なし（オプションで追加可能）			
CPU	インテル® Core™ Ultra 5 プロセッサー 226V （最大4.50GHz / 8コア / 8スレッド）	インテル® Core™ Ultra 5 プロセッサー 228V （最大4.50GHz / 8コア / 8スレッド）	インテル® Core™ Ultra 7 プロセッサー 258V （最大4.80GHz / 8コア / 8スレッド）	
グラフィック機能（※8）	インテル® Arc™ 130V グラフィックス（CPU内蔵）（※9）		インテル® Arc™ 140V グラフィックス（CPU内蔵）（※9）	
メモリ	16GB（1R） LPDDR5X-8533	32GB（2R） LPDDR5X-8533		
ストレージ（※10）（※11）	1TB Gen4x4 NVMe SSD			
光学ドライブ	光学ドライブなし			
カードリーダー（※12）	MicroSDカードリーダー（SD / SDHC / SDXC、最大認識容量：2TB）			
標準キーボード（※13）	日本語配列キーボード （86キー / バックライト搭載）			日本語配列キーボード （107キー / バックライト搭載）
標準マウス	本体内蔵タッチパッド（マウスは付属しません）			
サウンド	内蔵ステレオスピーカー / マザーボード 標準 オンボードHDサウンド			
有線LANポート	なし			
無線LAN（※14）（※15）	インテル® Wi-Fi 6E AX211（IEEE802.11 a / b / g / n / ac / ax）			
Bluetooth®（※16）	Bluetooth® Ver. 5.3			
Webカメラ	FHD画質Webカメラ、 IR専用カメラ（Windows Hello対応）			
入出力ポート（※17）（※18）（※19）	USB 3.2 Gen1（Type-A）×1、 USB 3.2 Gen2（Type-A）×1、 USB 3.2 Gen2（Type-C®）×1（PD対応）、 Thunderbolt™ 4 ×1（DP1.4 / PD対応）（※20）、 HDMI® 2.1 Type-A ×1、 マイク入力・ヘッドフォン出力共用端子 ×1（※21）			
バッテリー（※22）（※23）（※24）（※25）（※26）	リチウムイオン 3セル 55Wh 駆動時間（JEITA 測定法 3.0）：7時間 （動画再生時）/ 16.8時間（アイドル時）	リチウムイオン 3セル 55Wh 駆動時間（JEITA 測定法 3.0）：7時間 （動画再生時）/ 16.5時間（アイドル時）	リチウムイオン 3セル 55Wh 駆動時間（JEITA 測定法 3.0）：6.6時間 （動画再生時）/ 16.3時間（アイドル時）	リチウムイオン 3セル 55Wh 駆動時間（JEITA 測定法 3.0）：4.9時間 （動画再生時）/ 7.6時間（アイドル時）
セキュリティ機能	セキュリティスロット ×1、 dTPM2.0、Windows Hello			
保証 / 保守サービス	ピックアップ1年保証			
エネルギー消費効率（※27）	12区分 23.08kWh / 年（96.37%）		12区分 23.55kWh / 年（107.1%）A	12区分 37.97kWh / 年（78.33%）

※1. 液晶ディスプレイは、液晶パネルの特性や製造工程により、各製品で色合いが異なる場合があります。　※2. 液晶ディスプレイは、非常に精度の高い技術で作られています。画面の一部に点灯しない画素や、常時点灯する画素、明るさのむらなどが現れる場合がありますが、故障ではありません。　※3. 液晶ディスプレイは特性上、外光が映りこむ場合があります。置き場所や角度を調整してご使用ください。輝度はお好みによって調整してご使用ください。　※4. 本体（バッテリーパック内蔵）のみ。主な付属品は含みません。質量は平均値。製品やカスタマイズ内容により質量が異なる場合があります。　※5. プレインストールされているOSのみサポートいたします。　※6. 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。※7.（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（リカバリー）を行う際はWindows 11上の「設定」⇒「システム」⇒「回復」から行います。　※8. 表示可能な解像度はディスプレイにより異なります。　※9. ビデオ・メモリはメインメモリの一部を使用します。※10. 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。　※11. 初回起動直後にOSから認識される容量です。Cドライブ以外の容量は、リカバリー領域として使用しています。なお、これらの値は実際の製品とは若干異なる場合があります。　※12. SDカードリーダーは全てのメディア・データの読み書きを保証するものではありません。　※13. キーによっては、キーピッチが異なる場合があります。※14. 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。　※15. 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。　※16. 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。　※17. コンテンツ保護処理された映像や音声をHDMI®端子を使用して出力するには、HDCP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。　※18. USB 1.1 / 2.0 / 3.0 / 3.1（Gen1）/ 3.2（Gen1）対応。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。　※19. 映像機器との接続には、市販のHDMI®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。　※20. 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。※21. 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。※22. バッテリーパックは消耗品です。　※23. 本製品にはバッテリーパックが内蔵されていますが、お客様ご自身での取りはずしや交換はできません。　※24. 一般社団法人電子情報技術産業協会の「JEITAバッテリ動作時間測定法（Ver.3.0）」（https://home.jeita.or.jp/pc_tablet/guideline/battery3.html）に基づいて測定。　※25. 実際の動作時間は使用環境および設定などにより異なります。　※26. 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。　※27. 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AAは達成率100%以上110%未満、AAA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。　※一部のデバイスでは、Copilot+ PC 利用体験をお楽しみいただくには 2025 年春にかけて提供予定の無料アップデートが必要になります。提供時期は、デバイスと地域によって異なります。aka.ms/copilotpluspcs をご覧ください。

	14.0インチ		15.6インチ	
	THIRDWAVE			
シリーズ				
モデル名	THIRDWAVE F-14RP5S-B 法人モデル	THIRDWAVE F-14RP7S-B 法人モデル	THIRDWAVE DX-R5S-B 法人モデル	THIRDWAVE DX-R7S-B 法人モデル
ディスプレイ (※1)(※2)(※3)	14.0インチ(16 : 9) FHD液晶(1,920 × 1,080) / リフレッシュレート60Hz	14.0インチ(16 : 9) FHD液晶(1,920 × 1,080) / リフレッシュレート60Hz	15.6インチ(16 : 9) FHD液晶(1,920 × 1,080) / リフレッシュレート60Hz	15.6インチ(16 : 9) FHD液晶(1,920 × 1,080) / リフレッシュレート60Hz
重量 (※4)	約1.31kg	約1.31kg	約1.85kg	約1.85kg
外形寸法(突起物含まず)	約325(幅) × 222(奥行) × 22(高さ)mm	約325(幅) × 222(奥行) × 22(高さ)mm	約358(幅) × 228(奥行) × 18(高さ)mm	約358(幅) × 228(奥行) × 18(高さ)mm
OS (※5)(※6)(※7)	Windows 11 Pro 64bit			
オフィスソフト	なし(オプションで追加可能)			
CPU	インテル® Core™ i5-1334U (最大4.60GHz / 10コア / 12スレッド)	インテル® Core™ i7-1355U (最大5.00GHz / 10コア / 12スレッド)	インテル® Core™ i5-1335U (最大4.60GHz / 10コア / 12スレッド)	インテル® Core™ i7-1355U (最大5.00GHz /10コア / 12スレッド)
グラフィック機能 (※8)	インテル® Iris® Xeグラフィックス (CPU内蔵)(※9)			
メモリ	16GB (8GB ×2) SO-DIMM (DDR4-3200)		最小構成：16GB (8GB ×2) SO-DIMM (DDR4-3200)、 最大構成：64GB (32GB ×2) SO-DIMM (DDR4-3200)	
ストレージ (※10)(※11)	最小構成：500GB Gen4x4 M.2 NVMe ×1、最大構成：2.0TB Gen4x4 M.2 NVMe ×1			
光学ドライブ	なし			
カードリーダー (※12)	MicroSDカードリーダー (SD / SDHC / SDXC、最大認識容量：2TB)		MicroSDカードリーダー (SD / SDHC / SDXC、最大認識容量：128GB)	
標準キーボード (※13)	日本語配列キーボード (88キー / バックライト搭載)		日本語配列キーボード (99キー / バックライトなし)	
標準マウス	本体内蔵タッチパッド(マウスは付属しません)			
サウンド	内蔵ステレオスピーカー / マザーボード標準オンボードHDサウンド			
有線LANポート	10 / 100 / 1000 BASE-T (RJ-45) × 1			
無線LAN (※14)(※15)	インテル Wi-Fi6E AX211 (IEEE802.11 a / b / g / n / ac / ax)		インテル Wi-Fi6 AX201 (IEEE802.11 a / b / g / n / ac / ax)	
Bluetooth® (※16)	Bluetooth® Ver. 5.3		Bluetooth® Ver. 5.2	
Webカメラ	プライバシーシャッター / マイク付 HD画質(720p) Webカメラ		マイク付 1.92M Webカメラ	
入出力ポート (※17)(※18)(※19)	USB 3.2 Gen2(Type-A) ×1、 USB 3.2 Gen1(Type-A) ×1、 USB 3.2 Gen2(Type-C®) ×1 (DP1.4 / PD対応)、 HDMI® 1.4b ×1、 マイク入力 ヘッドフォン出力 共用端子 ×1(※21)		USB 3.2 Gen1(Type-A) ×3、 USB 3.2 Gen1(Type-C®) ×1 (DP1.4 / PD対応)、 HDMI® 1.4 Type-A ×1、 マイク入力 ヘッドフォン出力 共用端子 ×1(※21)	
バッテリー (※22)(※23)(※24) (※25)(※26)	リチウムイオン3セル36Wh 駆動時間(JEITA測定法3.0) : 3.5時間(動画再生時) / 6.9時間(アイドル時)		リチウムイオン3セル62.7Wh 駆動時間(JEITA測定法3.0) : 5.5時間 (動画再生時) / 10.3時間(アイドル時)	リチウムイオン3セル62.7Wh 駆動時間(JEITA測定法3.0) : 5.4時間 (動画再生時) / 11.0時間(アイドル時)
セキュリティ機能	セキュリティスロット ×1、dTPM2.0		セキュリティスロット ×1、dTPM2.0	
保証 / 保守サービス	ピックアップ1年保証			
エネルギー消費効率 (※27)	12区分 26.21kWh / 年 (118.93%) AA	12区分 24.6kWh / 年 (126.71%) AA	12区分 22.18kWh / 年 (147.71%) AAA	11区分 28.22kWh / 年 (103.37%) A

※1. 液晶ディスプレイは、液晶パネルの特性や製造工程により、各製品で色合いが異なる場合があります。 ※2. 液晶ディスプレイは、非常に精度の高い技術で作られています。画面の一部に点灯しない画素や、常時点灯する画素、明るさのむらなどが現れる場合が質量は平均値。製品やカスタマイズ内容により質量が異なる場合があります。 ※5. プレインストールされているOSのみサポートいたします。 ※6. 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。一部を使用します。※10. 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。 ※11. 初回起動直後にOSから認識される容量です。Cドライブ以外の容量は、リカ※14. 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。 ※17. コンテンツ保護処理された映像や音声をHDMI®端子を使用して出力するには、HDCPに対応したディス機器との接続には、市販のHDMI®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。 ※20. 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。※22. バッテリーパックは消耗品です。 ※23. 本製品にはバッテリーパックが内蔵されていますが、お客様ご自身での取りはずしや交換はできません。 ※24. 一般社団法人電子情報技術産業協会の「JEITAバッテリ動作時間測定法(Ver.3.0)」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%

16.0インチ	14.0インチ	15.6インチ		16.0インチ
THIRDWAVE				
				
THIRDWAVE DX-M7L-B 法人モデル	raytrek A4-M	raytrek R5-RL5R	raytrek R5-RL6R	raytrek R6-MT
16.0インチ(16 : 10) WUXGA液晶(1,920 × 1,200) / リフレッシュレート165Hz	14.0インチワイド(16 : 10) QWXGA+液晶(2,880 × 1,800) / リフレッシュレート120Hz sRGBカバー率約95% (sRGB比100%)	15.6インチ(16 : 9) WQHD液晶(2,560 × 1,440) / リフレッシュレート165Hz sRGBカバー率約95% (sRGB比100%)	15.6インチ(16 : 9) WQHD液晶(2,560 × 1,440) / リフレッシュレート165Hz sRGBカバー率約95% (sRGB比100%)	16.0インチワイド(16 : 10) WQXGA液晶(2,560 × 1,600) / リフレッシュレート240Hz DCI-P3カバー率95%
約1.3kg	約1.5kg	約2.1kg	約2.2kg	約2.1kg
約358(幅) × 253(奥行) × 20(高さ)mm	約317(幅) × 235(奥行) × 19(高さ)mm	約360(幅) × 244(奥行) × 24(高さ)mm	約360(幅) × 245(奥行) × 20[前]～28[後](高さ)mm	約358(幅) × 259(奥行) × 24(高さ)mm
Windows 11 Pro 64bit				
なし(オプションで追加可能)				
インテル® Core™ Ultra 7 155U (最大4.80GHz / 12コア / 14スレッド)	インテル® Core™ Ultra 7 155H (最大4.80GHz / 16コア / 22スレッド)	インテル® Core™ i7-13620H (最大4.90GHz / 10コア / 16スレッド)	インテル® Core™ i7-13620H (最大4.90GHz / 10コア / 16スレッド)	インテル® Core™ Ultra 7 155H (最大4.80GHz / 16コア / 22スレッド)
インテル® グラフィックス (CPU内蔵)(※9)	インテル® Arc™ グラフィックス (CPU内蔵)(※9)	NVIDIA® GeForce RTX™ 3050 Laptop (6GB GDDR6)	NVIDIA® GeForce RTX™ 4060 Laptop (8GB GDDR6)	NVIDIA® GeForce RTX™ 4060 Laptop (8GB GDDR6)
16GB (オンボード8GB + 8GB) SO-DIMM (DDR5-4800)	最小構成：16GB (8GB ×2)SO-DIMM (DDR5-4800)、最大構成：64GB (32GB ×2)SO-DIMM (DDR5-4800)			
最小構成:500GB Gen4x4 M.2 NVMe ×1 最大構成:2.0TB Gen4x4 M.2 NVMe ×1	最小構成：1.0TB Gen4x4 M.2 NVMe ×1、最大構成：8.0TB Gen4x4 M.2 NVMe ×1			
なし				
MicroSDカードリーダー(SD / SDHC / SDXC、最大認識容量:2TB)				
日本語配列キーボード (102キー / バックライト搭載)	日本語配列キーボード (86キー / バックライト搭載)	日本語配列キーボード (102キー / バックライト搭載)	日本語配列キーボード (102キー / バックライト搭載)	日本語配列キーボード (107キー / バックライト搭載)
本体内蔵タッチパッド(マウスは付属しません)				
内蔵ステレオスピーカー / マザーボード標準オンボードHDサウンド				
なし	10 / 100 / 1000 BASE-T (RJ-45) × 1			
インテル Wi-Fi6E AX211 (IEEE802.11 a / b / g / n / ac / ax)				
Bluetooth® Ver. 5.3				
マイク付 FHD画質 2.0M Webカメラ、 IR専用カメラ (Windows Hello対応)	マイク付 FHD画質 2.0M Webカメラ、 IR専用カメラ(Windows Hello対応)	HD画質Webカメラ	HD画質Webカメラ、 IR専用カメラ(Windows Hello対応)	マイク付 FHD画質 2.0M Webカメラ、 IR専用カメラ(Windows Hello対応)
USB 3.2 Gen2(Type-A) ×1、 USB 3.2 Gen1(Type-A) ×1、 USB 3.2 Gen2(Type-C®) ×1(PD対応)、 Thunderbolt™ 4 ×1(PD対応)、 HDMI® 2.1 Type-A ×1、 マイク入力 ヘッドフォン出力 共用端子 ×1(※21)	USB 3.2 Gen2(Type-A) (Powerd USBポート) ×1、 USB 3.2 Gen1(Type-A) ×1、 USB 3.2 Gen2(Type-C®) ×1(PD対応)、 Thunderbolt™ 4 ×1(PD対応)、 HDMI® 2.1 Type-A ×1、マイク入力 ヘッドフォン出力共用端子 ×1(※21)	USB 3.2 Gen1(Type-A) ×2、 USB 3.2 Gen2(Type-C®) ×1 (PD/DP非対応)、 USB 2.0(Type-A) ×1、 HDMI® 2.1 Type-A ×1、 MiniDisplayPort 1.4a ×1、 マイク入力× 1、音声入出力 ×1	USB 3.2 Gen1(Type-A) ×2、 USB 3.2 Gen2(Type-C®) ×1 (PD/DP非対応)、 USB 2.0(Type-A) ×1、 HDMI® 2.1 Type-A ×1、 MiniDisplayPort 1.4a ×1、 マイク入力× 1、音声入出力 ×1	USB 3.2 Gen2(Type-A) (Powerd USBポート) ×1、 USB 3.2 Gen1(Type-A) ×1、 USB 3.2 Gen2(Type-C®) ×1(PD対応)、 Thunderbolt™ 4 ×1(PD対応)、 HDMI® 2.1 Type-A ×1、マイク入力 ヘッドフォン出力共用端子 ×1(※21)
リチウムイオン3セル55Wh 駆動時間(JEITA測定法3.0) : 5.9時間 (動画再生時) / 6.3時間(アイドル時)	リチウムイオン3セル55Wh 駆動時間(JEITA測定法3.0) : 5.9時間 (動画再生時) / 8.2時間(アイドル時)	リチウムイオン3セル46Wh 駆動時間(JEITA測定法3.0) : 3.3時間 (動画再生時) / 4.8時間(アイドル時)	リチウムイオン3セル46Wh 駆動時間(JEITA測定法3.0) : 4.3時間 (動画再生時) / 6.4時間(アイドル時)	リチウムイオン4セル80Wh 駆動時間(JEITA測定法3.0) : 4.2時間 (動画再生時) / 5.1時間(アイドル時)
セキュリティスロット ×1、dTPM2.0、 Windows Hello	セキュリティスロット ×1、 dTPM2.0、Windows Hello	セキュリティスロット ×1、dTPM2.0	セキュリティスロット ×1、dTPM2.0、Windows Hello	
ピックアップ1年保証				
12区分 24.37kWh / 年 (133.08%) AA	12区分 22.05kWh/年 (141.37%) AAA	12区分 45.62kWh/年 (82.93%)	12区分 39.05kWh/年 (96.88%)	12区分 43.73kWh/年 (89.51%)

ありますが、故障ではありません。 ※3. 液晶ディスプレイは特性上、外光が映りこむ場合があります。置き場所や角度を調整してご使用ください。輝度はお好みによって調整してご使用ください。 ※4. 本体(バッテリーパック内蔵)のみ。主な付属品は含みません。※7. (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(リカバリー)を行う際はWindows 11上の「設定」⇒「システム」⇒「回復」から行います。 ※8. 表示可能な解像度はディスプレイにより異なります。 ※9. ビデオ・メモリはメインメモリのバリー領域として使用しています。なお、これらの値は実際の製品とは若干異なる場合があります。 ※12. SDカードリーダーは全てのメディア・データの読み書きを保証するものではありません。 ※13. キーによっては、キーピッチが異なる場合があります。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。 ※15. 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。 ※16. すべての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。 ※18. USB 1.1 / 2.0 / 3.0 / 3.1 (Gen1) / 3.2 (Gen1) 対応。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。 ※19. 映像※21. 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。(https://home.jeita.or.jp/pc_tablet/guideline/battery3.html) に基づいて測定。 ※25. 実際の動作時間は使用環境および設定などにより異なります。 ※26. 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。 ※27. エネルギー消費効率とは、JISで表示しています。

AI、映像の新時代へ。NVIDIA® Blackwell GeForce RTX™ 50シリーズ搭載モデル登場。

NEW

THIRDWAVE 4C GeForce RTX™ 50シリーズ搭載モデル

NVIDIA GEFORCE RTX

THIRDWAVE

50シリーズ製品一覧

グラフィック / CPU	インテル® Core™Ultra 7 265KF	インテル® Core™Ultra 9 285K	AMD Ryzen 7 9700X	AMD Ryzen 9 9900X3D
NVIDIA GeForce RTX 5090 32GB		THIRDWAVE 4CZ59-K Intel Core Ultra 搭載		
NVIDIA GeForce RTX 5080 16GB	THIRDWAVE 4CX58-K Intel Core Ultra 搭載	THIRDWAVE 4CZ58 Intel Core Ultra 搭載	THIRDWAVE 4CE58 9700X 搭載	THIRDWAVE 4CN58 9900X3D 搭載
NVIDIA GeForce RTX 5070Ti 16GB	THIRDWAVE 4CX57T-K Intel Core Ultra 搭載	THIRDWAVE 4CZ57T Intel Core Ultra 搭載	THIRDWAVE 4CE57T 9700X 搭載	THIRDWAVE 4CN57T 9900X3D 搭載
NVIDIA GeForce RTX 5070 12GB	THIRDWAVE 4CX57-K Intel Core Ultra 搭載	THIRDWAVE 4CZ57 Intel Core Ultra 搭載	THIRDWAVE 4CE57 9700X 搭載	THIRDWAVE 4CN57 9900X3D 搭載
NVIDIA GeForce RTX 5060Ti 16GB	THIRDWAVE 4CX56iS-K Intel Core Ultra 搭載	THIRDWAVE 4CZ56iS Intel Core Ultra 搭載	THIRDWAVE 4CE56iS 9700X 搭載	THIRDWAVE 4CN56iS 9900X3D 搭載
NVIDIA GeForce RTX 5060 Ti 8GB	THIRDWAVE 4CX56i-K Intel Core Ultra 搭載	THIRDWAVE 4CZ56i Intel Core Ultra 搭載	THIRDWAVE 4CE56i 9700X 搭載	THIRDWAVE 4CN56i 9900X3D 搭載
NVIDIA GeForce RTX 5060 8GB	THIRDWAVE 4CX56-K Intel Core Ultra 搭載	THIRDWAVE 4CZ56 Intel Core Ultra 搭載	THIRDWAVE 4CE56 9700X 搭載	THIRDWAVE 4CN56 9900X3D 搭載

NVIDIA® GeForce RTX™ 40シリーズと比較したモデル特長

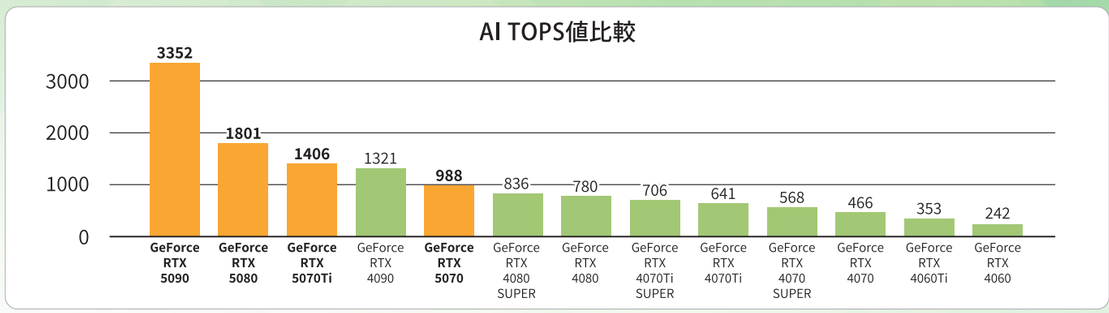
DLSS（Deep Learning Super Sampling）が第4世代へ進化

リアルタイムレンダリングでの画質向上により、作業効率が向上

マルチフレーム生成を新たに導入。レンダリングされるフレームごとに、AI を活用して最大3つのフレームを生成し、フレーム レートを高めます。この機能により、アニメーターは4倍のフレーム数でシーンをスムーズに操作したり、60 fps 以上で 3D コンテンツをレンダリングすることが可能です。

AI TOPS※1（AI演算能力）値が向上

ディープラーニングモデルのトレーニングが高速化（AI開発者）
AIを活用したエフェクト生成やノイズリダクションの処理がスムーズに（映像クリエイター）



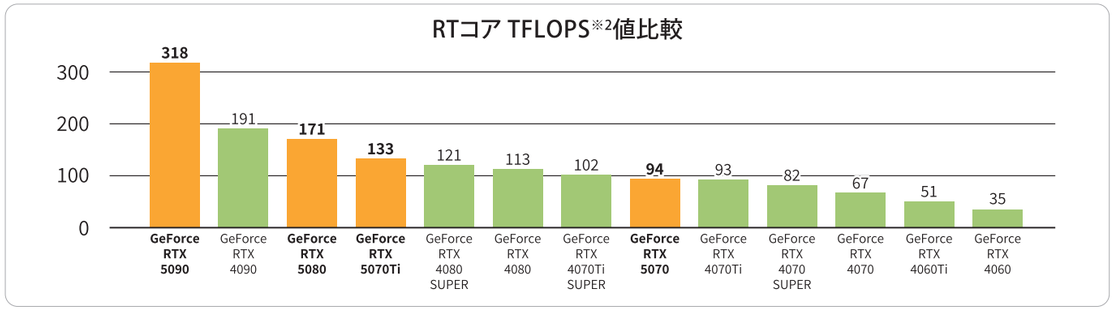
Tensorコア（AI計算の要となるユニット）が第5世代へ強化

ライブ翻訳などAI機能の即時利用が可能に（リアルタイム処理が必要な分野）
トレーニング時間の短縮や推論速度の向上により、プロジェクトのスピードアップが可能に（AI開発者）

RT（レイトレーシング）コアが第4世代へ強化

高精度なリアルタイムプレビューが可能になり、ワークフローの効率が向上

RTX50シリーズの第4世代RTコアは、RTX40シリーズと比較して3Dアプリケーションを40%高速に実行することが可能。



NVENC※3が第9世代へ進化

効率的なエンコード処理により、レンダリング時間を短縮

※3：NVIDIA Video Encoder…ハードウェアエンコードを行うエンジン

NVDEC※4が第6世代へ進化

高解像度ビデオの再生や編集がスムーズに

※4：NVIDIA Video Decoder … ハードウェアデコードを行うエンジン

メモリ帯域幅が大幅強化

データ転送速度が向上し、複雑な計算やリアルタイム・データ処理が可能に（シミュレーション研究者）

さらに広い帯域幅でのメモリ活用が可能になりVGA全体の性能向上に寄与。

※1：1 秒当たり何兆回の演算を実行できるかを示す数値　※2：1秒あたり何兆回の高精度な演算（浮動小数点演算）を実行できるかを示す数値。レイトレーシングを含む描画性能の目安となる。

コンパクトで軽量、多機能な接続ポートを搭載した新ミニタワーモデル

NEW THIRDWAVE 4CM Series

THIRDWAVE

NVIDIA GEFORCE RTX

NVIDIA RTX

コンパクトさと実用性を両立

「THIRDWAVE 4C」の設計をベースに、ミドルタワーの使い心地とミニタワーの取り回しやすさを両立した新モデルが登場。筐体容積を約20%削減し、質量も4kg軽量化。コンパクトなサイズで、設置・移動・収納もスムーズに行えます。

THIRDWAVE 4CM

20%
小型

4kg
軽量

THIRDWAVE 4C

豊富なポートと高速通信で業務をサポート

マザーボードにASRock製「B860M LiveMixer WiFi」を採用することで、背面に12基のUSBポートを搭載。さらにThunderbolt™ 4 Type-C®ポートや、Wi-Fi 6E ＋ Bluetooth® 5.3対応の無線LANも備え、さまざまな作業環境に柔軟に対応します。

ツールレスでスムーズなメンテナンス

「THIRDWAVE 4C」と同様に、ツールレスで開閉できる手回しネジを採用し、高いメンテナンス性を実現。工具を使わず筐体内部にすばやくアクセスできるため、清掃や点検といった日常的な管理作業の効率化に貢献します。

前面Type-C®と高いストレージ拡張性を両立

前面にUSB 3.2 Gen1 Type-C®を1基、背面と合わせてType-C®ポートを計2基搭載。加えて、最大4基のSATAストレージが搭載可能で、前面ポートの利便性と高いストレージ拡張性をコンパクトな筐体で両立しています。

CPU比較

例）

Intel Core Ultra 7 265F（THIRDWAVE MKX57）

CPU Mark
46425（+9.1%）

シングルスレッド性能
4642（+8.2%）

UP

Intel Core i7 14700F

CPU Mark
42210

シングルスレッド性能
4264

GPU比較

例）

NVIDIA GeForce RTX 5070（THIRDWAVE MKX57）

G3D Rating
27782（+2.9%）

AI TOPS
988（+112%）

UP

NVIDIA GeForce RTX 4070

G3D Rating
26980

AI TOPS
466

Desktop PC

NVIDIA RTX 4000Ada	THIRDWAVE MKDQ40A	THIRDWAVE MKXQ40A	THIRDWAVE MKHQ40A
NVIDIA RTX 2000Ada	THIRDWAVE MKDQ20A	THIRDWAVE MKXQ20A	THIRDWAVE MKHQ20A
NVIDIA RTX A1000	THIRDWAVE MKDQA10	THIRDWAVE MKXQA10	THIRDWAVE MKHQA10
NVIDIA RTX A400	THIRDWAVE MKDQA4	THIRDWAVE MKXQA4	THIRDWAVE MKHQA4

Workstation

NVIDIA GeForce RTX 5070	THIRDWAVE MKD57	THIRDWAVE MKX57	THIRDWAVE MKH57
NVIDIA GeForce RTX 5060Ti 16GB	THIRDWAVE MKD56iS	THIRDWAVE MKX56iS	THIRDWAVE MKH56iS
NVIDIA GeForce RTX 5060Ti 8GB	THIRDWAVE MKD56i	THIRDWAVE MKX56i	THIRDWAVE MKH56i
NVIDIA GeForce RTX 5060	THIRDWAVE MKD56	THIRDWAVE MKX56	THIRDWAVE MKH56
NVIDIA GeForce RTX 3050	THIRDWAVE MKD35	THIRDWAVE MKX35	THIRDWAVE MKH35
内蔵グラフィックス	THIRDWAVE MKDE	THIRDWAVE MKXE	THIRDWAVE MKHE
グラフィック / CPU	Intel Core Ultra 5 225F 225	Intel Core Ultra 7 265F 265	Intel Core Ultra 9 285

製品名	OS	CPU	グラフィック機能	メモリ	ストレージ
THIRDWAVE 4CM ミニタワーシリーズ	Windows 11 Pro 64bit	★インテル® Core™ Ultra 5 / Core™ Ultra 7 / Core™ Ultra 9	★インテル®グラフィックス 他	★16GB～（最大128GB）	★1TB NVMe SSD～（最大8TB）

★はカスタマイズ可能な部品になります。

優れた静音設計と抜群の拡張性に
洗練されたルックスを兼ね備えた、
プロフェッショナルも納得の一台

THIRDWAVE 4C
ミドルタワー Series

**映像配信、CGレンダリング、エンコード用途など
マルチコアCPUが必要な業務**

**高解像度・高画質な映像編集、3Dモデリングなど
グラフィック処理に高い負荷のかかる業務**

**大学や研究機関をはじめとした
生成AIや推論を活用する現場**

THIRDWAVE

高性能ハードウェア対応

クリエイティブワークの進化と並走するように、高いパフォーマンスを発揮する最新パーツを搭載。高性能なシステムを、高度な冷却性能と搭載性能によって安定して稼働させます。

優れた冷却性

フロントに大口径14cmファンを2基、天面に3基、背面に1基、最大6基のファンが搭載できるほか、オプションで水冷システムの搭載が可能。最新の高性能パーツであっても、その性能を発揮できる十分な冷却性能を実現しています。

※画像はイメージです。搭載可能品は製品により異なります。

必要な機能を確実に満たす高い拡張性

お客様の用途に合わせた機能拡張を想定した設計。5インチ（ドライブ / ストレージ）ベイや、必要なストレージを選択し搭載可能な3.5インチ、2.5インチのストレージベイ、PCI-Eスロットなど、クリエイターごとに異なる必要な機能を追加できます。

※画像はイメージです。実際の製品とは異なる場合がございます。

ユーザーライクなインターフェース

電源スイッチやUSBポート、音声端子を正面上部に集約。45度の傾斜に配置されたコンソールパネルは、デスクの上、足元、どちらにPCを設置しても、作業時にアプローチしやすい構造です。

イージーメンテナンス

前面・側面・天面・底面の吸気口にはホコリの侵入を防ぐフィルターを設置。汚れたら取り外して簡単に清掃可能。ホコリから大切な機器を守り、清潔に保ちます。

LEDライティング

前面ファンとフィルターをLEDライティング仕様にできるカスタマイズを選択可能。直接的で派手なLEDドレスアップではなく、創作のインスピレーションを掻き立てる間接照明的発光。アイデア、ひらめきが浮かび上がる様子をイメージしています。

製品名	OS	CPU	グラフィック機能	メモリ	ストレージ
THIRDWAVE 4C ミドルタワーシリーズ	Windows 11 Pro 64bit	★インテル® Core™ Ultra 5 / Core™ Ultra 7 / Core™ Ultra 9 AMD Ryzen™ 7 / AMD Ryzen™ 9	★インテル® UHD グラフィックス 730 他	★16GB～（最大 128GB）	★500GB NVMe SSD～（最大 4TB）

★はカスタマイズ可能な部品になります。

コンパクトデザインと高い接続性を両立

THIRDWAVE
ミニタワー Series

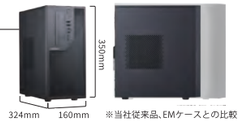
※画像はイメージです。

一般事務、Webデザイン、画像編集、動画編集

トレンドのコンパクトデザイン

トレンドのコンパクトデザイン。従来比で約35%小型化※。奥行を抑えた、どこに置いてもフィットしやすいスリム設計です。

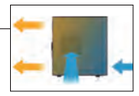
※当社従来品ミニタワーケース（EMケース）との容量比。



※当社従来品、EMケースとの比較

効率的な空気循環

フロントパネルのスリットと側面の吸気孔から力強いエアフローが発生し、長時間使用しても安定した冷却性を保ちます。



多様な接続ポート

フロントパネルにUSB3.0×2、USB2.0×2、Type-C® ポート×1を搭載※。すぐにアクセスできるなど接続性の高い設計です。

※フロントパネルのType-C® ポートは、構成によって使用できないモデルがございます。
詳細は各製品の仕様表でご確認ください。

THIRDWAVE

製品名	OS	CPU
THIRDWAVE ミニタワーシリーズ	Windows 11 Pro 64bit	★インテル® Core™ i5 / Core™ i7
グラフィック機能	**メモリ**	**ストレージ**
★インテル® UHD グラフィックス730 他	★16GB～（最大 128GB）	★500GB NVMe SSD～ （最大 4TB）

★はカスタマイズ可能な部品になります。

移設作業が多いオフィスや学校に適した薄型軽量モデル

THIRDWAVE
スリム Series

※画像はイメージです。

一般事務、設計、デザイン

スペースを確保しやすいスリムケース

前モデル（当社BLケース）の12.5Lから約30%小型化した8.8Lの省スペースボディを採用。幅約10cm、奥行を30cm以下に抑えたことにより、卓上に置いてもPC前スペースに余裕が持てます。

効率的なエアフロー設計

前面パネルのスリット部分に吸気ファンを搭載し、さらに側面の吸排気孔でケース内部の空気をスムーズに送風。高負荷時の静音性を保ち、優れた排熱処理で熱による部品の劣化や不安定化を防ぎます。

薄型光学ドライブを選択可能

オプションで薄型9.5mmの光学ドライブを選択可能。映像コンテンツの視聴やデータの書き出しなど幅広い用途で活用できます。

THIRDWAVE

製品名	OS	CPU
THIRDWAVE スリムシリーズ	Windows 11 Pro 64bit	★インテル® Core™ i5 / Core™ i7
グラフィック機能	**メモリ**	**ストレージ**
★インテル® UHD グラフィックス 730 他	★16GB～（最大 64GB）	★500GB NVMe SSD～ （最大 2TB）

★はカスタマイズ可能な部品になります。

デスクトップの性能と省スペースを両立した
コンパクトモデル

THIRDWAVE HG
Series

当社スリムシリーズと比較して
容量は約1/5

用途で選べる4つのラインアップ

モニタ裏に設置可能
受付カウンターや会議室の常設マシン、展示会・各種プレゼン用マシンとしても活躍。

教育現場で
■事務処理　■授業用端末

ビジネスシーンで
■デジタルサイネージの表示用端末　■店舗設置

THIRDWAVE

発熱を抑えた設計で静音＆省スペース
デスクトップ向けCPUを搭載し、ミニタワー型デスクトップPCと同等のパフォーマンスを発揮しながらも、容量は1.92Lと超コンパクト。オプションのVESAマウントキットを利用すればVESA対応モニタの背面にも取り付け可能。画面一体型PCのようなスッキリとした配線を実現できます。

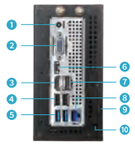
多様な使用ニーズに対応する軽量＆極小設計
約1.35kgの軽量設計＆片手で持てる小型サイズのため、設置、移動、収納が容易。Wi-Fi標準搭載に加え、有線LANも2.5Gbps仕様の高速ネットワーク対応で、使い心地も快適。ノートPC代わりの持ち運び端末としても活躍。受付カウンターや会議室の常設マシン、研究会・展示会・各種プレゼンなどに活用できます。

最大4画面出力可能で広がる活用方法
HDMI / DP / USB-C（Alt Mode）/ D-SUBを併用することで、最大4画面同時出力が可能。一般ビジネスシーンに加え、駅中や店舗、展示会でのデジタルサイネージの表示、監視用画面のマルチビュー表示、表計算ソフトをはじめとする各種業務アプリケーションの併用、大画面代わりの4画面連結などにも対応します。

Noctua製高性能CPUクーラー
CPUの冷却はPCを使用する上で最も重要な要素のひとつです。THIRDWAVE HGシリーズは安心して永く使っていただきたいという思いから、オーストリア発のPCパーツメーカー「Noctua（ノクチュア）」の高品質なスリムクーラーを標準採用。高い静音性と信頼性によって快適なオフィス環境の創造に貢献します。

豊富なポート

①電源ボタン
②電源ランプ
③アクセスランプ
④3.5mmマイク入力
⑤USB 3.2 Gen2x2（Type-C®）
⑥USB 3.2 Gen2（Type-A）
⑦3.5mmオーディオジャック
（4極ヘッドセット / CTIA対応）



①DC19V電源入力
②D-Sub15(VGA)映像出力
③HDMI® 映像出力
④USB 2.0（2ポート）
⑤USB 3.2 Gen1（Type-A）（2ポート）
⑥USB 3.2 Gen2（USB Type-C®）
（Alt Modeによる映像出力対応）
⑦DisplayPort 1.4映像出力
⑧有線LANポート
（2500 / 1000 / 100 / 10Mbps）
10M : 消灯 / 100 or 1000M : 橙 / 2500M : 緑
⑨キーロック用ポート
⑩ケンジントンロック用ポート

製品名	OS	CPU	グラフィック機能	メモリ	ストレージ
THIRDWAVE HG3024	Windows 10 Pro 64bit / Windows 11 Pro 64bit	インテル® Core™ i3-14100（3.50GHz-4.70GHz / 4コア / 8スレッド）	インテル® UHDグラフィックス730（CPU内蔵）（HDMI® ×1 / DisplayPort ×1 / USB Type-C®（AltMode）×1 / D-Sub15 ×1）最大4画面可	★16GB（8GB ×2 DDR4 SO-DIMM）～（最大64GB）	★500GB NVMe SSD Gen4 ～（最大2TB）
THIRDWAVE HG5024		インテル® Core™ i5-14400（2.50GHz-4.70GHz / 10コア / 16スレッド）			
THIRDWAVE HG7024		インテル® Core™ i7-14700（2.10GHz-5.30GHz / 20コア / 28スレッド）	インテル® UHDグラフィックス770（CPU内蔵）（HDMI® ×1 / DisplayPort ×1 / USB Type-C®（AltMode）×1 / D-Sub15 ×1）最大4画面可		

★はカスタマイズ可能な部品になります。

オフィスから組込み用途まで、
24時間連続稼働を想定した堅牢設計の高性能小型PC

THIRDWAVE
NUC CP7010

重量 約0.6kg
Intel vPro® プラットフォーム対応

モニタ裏に設置可能
受付カウンターや会議室の常設マシン、
展示会・各種プレゼン用マシンとしても活躍。

教育現場で
■事務処理　■授業用端末

ビジネスシーンで
■デジタルサイネージの表示　■店舗カウンターでの接客対応
■施設内の案内システム

産業・組込用途で
■工場での機械制御　■画像認識システム用端末
■無人店舗の設備組込み　■エッジAIによる推論処理

THIRDWAVE

vPro® 対応のインテル® Core™ Ultra 7を搭載した高性能NUC
企業向けのセキュリティ機能とリモート管理機能を統合したインテル® vPro® プラットフォームに対応。省電力と高いパフォーマンスを両立したインテル® Core™ Ultra 7 165Hを搭載しています。

HDMI® とUSB Type-C® あわせて４画面同時出力可能
HDMIとUSB Type-C® あわせて4画面同時出力が可能です。監視カメラシステムの構築やサイネージへの組み込み、無人受付機などにもご利用いただけます。

VESAマウント標準添付によりモニター裏へ設置可能
標準搭載のVESAマウントを併用すればVESA対応モニタの背面にも取り付け可能。画面一体型PCのようなすっきりとした配線を実現できます。

THIRDWAVE NUC CP7010			
OS	★Windows 11 Pro 64bit	入出力ポート	前面：USB 3.2 Gen2x2（Type-C®）×1、USB 3.2 Gen2（Type-A）×2 背面：Thunderbolt™ 4 USB Type-C® ×2（DP1.4対応）、USB 3.2 Gen2（Type-A）×1、USB 2.0（Type-A）×1、HDMI® 2.1×2
CPU	インテル® Core™ Ultra 7 165H（最大5.00GHz / 16コア / 22スレッド）	有線LANポート	2.5Gbps 対応LANポート×1
グラフィック機能	インテル® Arc™ グラフィックス	無線LAN	インテル® Wi-Fi 6E AX211E
メモリ	★16GB（8GB ×2）SO-DIMM（DDR5-4800）	Bluetooth®	Bluetooth® 5.3
ストレージ	★1TB NVMe SSD	サイズ	144（幅）×112（奥行）×41（高さ）mm
光学ドライブ	なし	重量	約0.6kg
電源	120W ACアダプター（19V / 6.32A） （寸法：98.0 × 64.5 × 22.8mm、重量：275g、ケーブル長：約1.8m）	セキュリティ機能	セキュリティスロット ×1 TPM2.0
サウンド	マザーボード標準オンボードHDサウンド	保証保守サービス	ピックアップ1年保証
チップセット	integrated	エネルギー消費効率	計測中

★はカスタマイズ可能な部品になります。

	ミドルタワー						
シリーズ	THIRDWAVE 						
シリーズ名	THIRDWAVE 4C ミドルタワーシリーズ						
OS (※1)(※2)(※3)(※4)	Windows 11 Pro 64bit						
オフィスソフト	Officeなし						
セキュリティソフト	ノートン360スタンダード30日版プリインストール						
CPU	★インテル® Core™ i5 / Core™ i7 / Core™ Ultra 5 / Core™ Ultra 7 / Core™ Ultra 9			インテル® Core™ Ultra 9	AMD Ryzen™ 7	AMD Ryzen™ 9	
CPUファン	ノーマルCPUファン	12cmサイドフロー大型CPUファン	240mmラジエーター水冷クーラー	240mmラジエーター水冷クーラーまたは360mmラジエーター水冷クーラー	12cmサイドフロー大型CPUファン	240mmラジエーター水冷クーラー	360mmラジエーター水冷クーラー
グラフィック機能(※5)(※6)(※7)	★インテル® UHD グラフィクス、他			★NVIDIA® GeForce RTX™、他	★AMD Radeon™ Graphics、他		★NVIDIA® GeForce RTX™、他
電源 (※10)	★550W～						
メモリ (※8)	★16GB～(最大128GB)						
ストレージ (※9)	★500GB MVMe SSD～(最大8TB)						
光学ドライブ	★なし(オプションで搭載可)　※360mmラジエーター水冷クーラー搭載モデルを除く						
サウンド	マザーボード標準オンボード HDサウンド						
ネットワーク (※18) (※19)(※20)	2.5Gb対応LANポート ×1		5.0Gb対応LANポート ×1	2.5Gb 対応LANポート ×1 + 10Gb 対応LANポート ×1	1Gb対応LANポート ×1	5.0Gb対応LANポート ×1	2.5Gb 対応LANポート ×1 + 10Gb 対応LANポート ×1
無線LAN/Bluetooth® (※18) (※21)	なし		Wi-Fi7+Bluetooth® 5.4対応 無線LAN		なし	Wi-Fi7+Bluetooth® 5.4対応 無線LAN	
チップセット	B760	B860	Z890		B650	X870E	
拡張スロット	PCIe 5.0 x16 ×1 / PCIe 4.0 x4 ×1 / M.2 Key-E for WiFi ×1 メモリ : DDR5対応メモリスロット ×4(最大128GB) ストレージ : SATA 6Gb/s ×4 / M.2 slot ×2(PCIe 4.0 x4 ×2)	PCIe 5.0 x16 ×1 / PCIe 4.0 x4 (max. at x4 mode)×1 / PCIe 4.0 x4 ×1 / M.2 Key-E for WiFi ×1 メモリ :D DR5対応メモリスロット ×4(最大256GB) ストレージ :S ATA 6Gb/s ×4 / M.2 slot ×2 (PCIe 5.0 x4 ×1、PCIe 4.0 x4 ×1)	PCIe 5.0 x16 ×1 / PCIe 4.0 x16 (max. at x4 mode)×2 / PCIe 4.0 x1 ×1 メモリ :D DR5対応メモリスロット ×4(最大256GB) ストレージ: SATA 6Gb/s ×4 / M.2 slot ×4 (PCIe 5.0 x4 ×1 、PCIe 4.0 x4 ×2、PCIe 4.0 x4 SATA モード ×1)	PCIe 5.0 x16 ×1 / PCIe 5.0 x16 (max. at x8 mode) ×1 / PCIe 4.0 x16 (max. at x4 mode) ×1 メモリ : DDR5対応メモリスロット ×4 (最大256GB) ストレージ : SATA 6Gb/s ×4 / M.2 slot ×5 (PCIe 5.0 x4 ×1、PCIe 4.0 x4 ×3、PCIe 4.0 x4 SATA モード ×1) ※M.2_5とPCIe 4.0スロットは排他利用となり、同時に使用はできません。	PCIe 4.0 x16 ×1 / PCIe 4.0 x16 (max. at x2 mode) ×1 / PCIe 4.0 x1 ×2 メモリ : DDR5対応メモリスロット ×4(最大128GB) ストレージ : SATA 6Gb/s ×4 / M.2 slot ×3 (PCIe 5.0 x4 ×1、PCIe 4.0 x4 ×1、PCIe 4.0 x2 ×1)	PCIe 5.0 x16 ×1 / PCIe 3.0 x16 (max. at x2 mode) ×1 / PCIe 3.0 ×1 メモリ :D DR5対応メモリスロット ×4(最大256GB) ストレージ :S ATA 6Gb/s ×4 / M.2 slot ×4 (PCIe 5.0 x4 ×1、PCIe 4.0 x4 ×3、PCIe 3.0 x2 ×1)	PCIe 5.0 x16 ×1 / PCIe 5.0 x16(max. at x8 mode) ×1 / PCIe 4.0 x16(max. at x4 mode) ×1 メモリ : DDR5対応メモリスロット ×4(最大256GB) ストレージ : SATA 6Gb/s ×4 /M.2 スロット ×4 (PCIe 5.0 x4 ×1 ,PCIe 4.0 x4 ×3、PCIe 4.0 x4 SATA モード ×1) ※M.2_2とPCIe x16(G5)_2スロットは帯域幅を共有します.M.2_2スロットが有効になっている場合,PCIe x16(G5)_1 は x8 で動作し、PCIe x16(G5)_2 は x4 で動作します。
入出力ポート (※12)(※13) (※14) 前面	USB 3.2 Gen1(Type-A) ×2、3.5mmオーディオジャック(音声入出力) ×1						
入出力ポート (※12)(※13) (※14) 背面	USB 2.0 ×2、USB 3.2 Gen1(Type-A) ×2、USB 3.2 Gen2(Type-A) ×1、USB 3.2 Gen2(Type-C®) ×1 映像出力:HDMI® ×1 ※グラフィックボードを搭載してるモデルは、こちらの端子は使用しません。	USB 2.0 ×2、USB 3.2 Gen1(Type-A) ×2、USB 3.2 Gen2(Type-C®) ×1 映像出力:HDMI® ×1、DisplayPort ×1 ※グラフィックボードを搭載してるモデルは、こちらの端子は使用しません。	USB 2.0 ×4 ,USB 3.2 Gen1 ×2、USB 3.2 Gen2(Type-A) ×1、USB 3.2 Gen2(Type-C®) ×1、Thunderbolt™ 4 USB Type-C® ×1 映像出力:HDMI® ×1,DisplayPort ×1 ※グラフィックボードを搭載してるモデルは、こちらの端子は使用しません	USB 2.0 ×1、USB 3.2 Gen2 ×6、Thunderbolt™ 5 USB Type-C® ×2、Thunderbolt™ 4 USB Type-C® ×1 映像出力:HDMI® ×1 ※グラフィックボードを搭載してるモデルは、こちらの端子は使用しません。	USB 2.0 ×4、USB 3.2 Gen1(Type-A) ×5、USB 3.2 Gen2(Type-C®) ×1 映像出力:HDMI® ×1 ※グラフィックボードを搭載してるモデルは、こちらの端子は使用しません。	USB 2.0 ×2、USB 3.2 Gen1 ×3、USB 3.2 Gen2(Type-A) ×5 映像出力:HDMI® ×1、USB4 Type-C® ×2 ※グラフィックボードを搭載してるモデルは、こちらの端子は使用しません。	USB 2.0 ×1、USB 3.2 Gen2(Type-A)×7、USB3.2 Gen2x2(Type-C®)×1、USB4® (Type-C®) ×2 映像出力:HDMI® ×1 ※グラフィックボードを搭載してるモデルは、こちらの端子は使用しません。
サイズ(幅×奥行×高さ)	216 × 486 × 493mm						
重量	約17kg						
保証 / 保守サービス (※22)	ピックアップ1年保証						
エネルギー消費効率 (※23)	各モデルによる						
その他	ー						

★はカスタマイズ可能な部品になります。
※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HDMI®端子を使用して出力するには、HDCP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. グラフィックボードを搭載しているモデルは、こちらの端子は使用しません。　※16. HDMI®ケーブルの持ち手部分を水平にした際、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。ことはできません。2.4GHz帯無線LANで使用できるチャネルは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)に関しましてはサポートを行っておりません。各ソフトウェアの販売元にお問い合わせくださいますようお願いいたします。　※23. エネルギー消費効率とは、JIS C62623（2014）に規定

	ミニタワー		スリム	ミニデスクトップ	
シリーズ	THIRDWAVE NEW 				
シリーズ名	THIRDWAVE 4CM ミニタワーシリーズ	THIRDWAVE ミニタワーシリーズ	THIRDWAVE スリムシリーズ	THIRDWAVE HGシリーズ	THIRDWAVE CPシリーズ
OS (※1)(※2)(※3)(※4)	Windows 11 Pro 64bit			Windows 11 Pro 64bit / Windows 10 Pro 64bit	Windows 11 Pro 64bit
オフィスソフト	Officeなし				
セキュリティソフト	ノートン360スタンダード30日版プリインストール				
CPU	★インテル® Core™ Ultra 5 / Core™ Ultra 7 / Core™ Ultra 9	★インテル® Core™ i5 / Core™ i7		インテル®Core™ i3 / Core™ i5 / Core™ i7	インテル® Core™ Ultra 7 165H
CPUファン	(空冷式) 12cm サイドフロー大型CPUファン	(空冷式) ノーマルCPUファン		(空冷式) NOCTUA NH-L9i-17xx	(空冷式) 専用CPUクーラー
グラフィック機能(※5)(※6)(※7)	★インテル® UHD グラフィクス、他			インテル® UHD グラフィクス	インテル® Arc™ グラフィクス
電源 (※10)	650W～	450W～	300W	120W ACアダプター(19V / 6.32A)	
メモリ (※8)	★16GB～(最大128GB)		★16GB～(最大64GB)		★16GB～(最大96GB)
ストレージ (※9)	★1TB MVMe SSD～(最大8TB)	★500GB MVMe SSD～(最大4TB)	★500GB MVMe SSD～(最大2TB)		★1TB MVMe SSD～(最大4TB)
光学ドライブ	★なし(オプションで搭載可)			ー	ー
サウンド	マザーボード標準オンボード HDサウンド				
ネットワーク (※18) (※19)(※20)	2.5Gb 対応LANポート ×1				
無線LAN/Bluetooth® (※18) (※21)	Wi-Fi6E+Bluetooth® 5.3対応 無線LAN	なし		Wi-Fi6E+Bluetooth® 5.3対応 無線LAN	
チップセット	B860	B760	B760	B760	integrated
拡張スロット	PCIe 5.0 x16 ×1 / PCIe 4.0 x4×1 メモリ : DDR5対応メモリスロット ×4 (最大256GB) ストレージ : SATA 6Gb/s ×4 / M.2 slot ×3 (PCIe 5.0 x4 ×1 、PCIe 4.0 x4 ×2)	PCIe 4.0 x16 ×1 / PCIe 4.0 x16 (max. at x4 mode)×1 / PCIe 3.0 x1 ×1 / M.2 Key-E for WiFi ×1 メモリ : DDR5対応メモリスロット ×4 (最大128GB) ストレージ : SATA 6Gb/s ×4 / M.2 slot ×2 (PCIe 4.0 x4 ×2)	PCIe 4.0 x16 ×1 / PCIe 3.0 x1 ×2/ M.2 Key-E for WiFi ×1 メモリ : DDR5対応メモリスロット ×2 (最大128GB) ストレージ : SATA 6Gb/s ×4 / M.2 slot ×2 (PCIe 4.0 x4 ×1 ,PCIe 3.0 x4 ×1)	メモリ : DDR4対応メモリスロット ×2 (SO-DIMM / 最大64GB) ストレージ : SATA 6Gb/s ×2 / M.2 slot ×2 (PCIe 5.0 x4 ×1 ,PCIe 4.0 x4 ×1)	メモリ : DDR5対応メモリスロット ×2 (SO-DIMM / 最大96GB) ストレージ : M.2 slot ×2 【PCIe 4.0 x4 ×1 (M.2 2280対応 / 最大4TB) 、PCIe 4.0 x4 ×1 (M.2 2242対応/最大2TB)】
入出力ポート (※12)(※13) (※14) 前面	USB 3.2 Gen1(Type-A) ×2、USB 3.2 Gen1(Type-C®) ×1、3.5mmオーディオジャック (音声入出力) ×1	USB 2.0 ×2,USB 3.2 Gen1(Type-A) ×2、USB 3.2 Gen1(Type-C®) ×1、3.5mmオーディオジャック ×2 (音声出力 / マイク入力)	USB 2.0 ×2 USB 3.2 Gen1(Type-A) ×2、3.5mmオーディオジャック ×2 (音声出力 / マイク入力)	USB 3.2 Gen2x2(Type-C®) ×1、USB 3.2 Gen2(Type-A) ×1、3.5mmオーディオジャック ×2 (音声入出力 / マイク入力)	USB 3.2 Gen2x2(Type-C®) ×1、USB 3.2 Gen2(Type-A) ×2
入出力ポート (※12)(※13) (※14) 背面	USB 3.2 Gen1(Type-A) ×6、Thunderbolt™ 4 USB Type-C® ×1、USB 2.0 ×6 映像出力:HDMI® ×1 Thunderbolt™ 4 USB Type-C® ×1 ※グラフィックボードを搭載してるモデルは、こちらの端子は使用しません。	USB 2.0 ×4 、USB 3.2 Gen2(Type-A) ×2 映像出力:HDMI® ×2 、DisplayPort ×1 ※グラフィックボードを搭載してるモデルは、こちらの端子は使用しません。	USB 2.0 ×2 、USB 3.2 Gen1(Type-A) ×3 、USB 3.2 Gen1(Type-C®) ×1 映像出力:VGA ×1、HDMI® ×1 、DisplayPort ×1 ※グラフィックボードを搭載してるモデルは、こちらの端子は使用しません。	USB 3.2 Gen2(Type-C®) ×1、USB 3.2 Gen1(Type-A) ×2,USB 2.0 ×2 側面:USB 2.0 ×2、HDMI® ×1、DisplayPort ×1、D-Sub15 ×1	USB 3.2 Gen2(Type-A) ×1、USB 2.0(Type-A) ×1、Thunderbolt™ 4 USB Type-C® ×2
サイズ(幅×奥行×高さ)	221 × 450 × 420mm	160 × 324 × 350mm	95 × 283 × 327mm	80 × 155 × 155mm	144 × 112 × 41mm
重量	約13kg	約7kg	約5kg	約1.4kg	約0.6kg
保証 / 保守サービス (※22)	ピックアップ1年保証				
エネルギー消費効率 (※23)	各モデルによる				
その他	ー	キーボード / マウス同梱			VESAマウントブラケット同梱

(リカバリー)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を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。

Desktop
GPU×CPU Product Matrix

	Intel	Intel Core i3	Intel Core i5	Intel Core i7	Intel Core Ultra 5	Intel Core Ultra 7	Intel Core Ultra 9
NVIDIA RTX series	NVIDIA®RTX™6000Ada 48GB			4C		4C	4C
	NVIDIA®RTX™5000Ada 32GB			4C		4C	4C
	NVIDIA®RTX™4500Ada 24GB			4C		4C	4C
	NVIDIA®RTX™4000Ada 20GB		CPS	CPS 4C	4M	4M 4C	4M 4C
	NVIDIA®RTX™2000Ada 16GB		CPS	CPS 4C	4M	4M 4C	4M 4C
	NVIDIA®RTX™A1000 8GB		CK CPS	CK CPS 4C	4M	4M 4C	4M 4C
	NVIDIA®RTX™A400 4GB		CK CPS	CK CPS 4C	4M	4M 4C	4M 4C
NVIDIA GeForce RTX series	NVIDIA®GeForce RTX™5090 32GB						4C
	NVIDIA®GeForce RTX™5080 16GB					4C	4C
	NVIDIA®GeForce RTX™5070Ti 16GB					4C	4C
	NVIDIA®GeForce RTX™5070 12GB				4M EA	4M EA 4C	4M EA 4C
	NVIDIA®GeForce RTX™5060Ti 16GB		CPS 4C	CPS 4C	4M EA 4C	4M EA 4C	4M EA 4C
	NVIDIA®GeForce RTX™5060Ti 8GB		CPS 4C	CPS 4C	4M EA 4C	4M EA 4C	4M EA 4C
	NVIDIA®GeForce RTX™5060 8GB		CPS 4C	CPS 4C	4M EA 4C	4M EA 4C	4M EA 4C
	NVIDIA®GeForce RTX™3050 6GB		CK CPS EA 4C	CPS EA 4C	4M EA 4C	4M EA 4C	4M EA
	オンボードグラフィックス	HG CK	HG CK CPS EA 4C	HG CK CPS EA 4C	4M EA 4C	4M EA 4C	4M EA 4C

AMD	AMD Ryzen 7	AMD Ryzen 9
NVIDIA®GeForce RTX™5090 32GB		
NVIDIA®GeForce RTX™5080 16GB	4C	4C
NVIDIA®GeForce RTX™5070Ti 16GB	4C	4C
NVIDIA®GeForce RTX™5070 12GB	4C	4C
NVIDIA®GeForce RTX™5060Ti 16GB	4C	4C
NVIDIA®GeForce RTX™5060Ti 8GB	4C	4C
NVIDIA®GeForce RTX™5060 8GB	4C	4C
NVIDIA®GeForce RTX™3050 6GB	4C	4C
オンボードグラフィックス	4C	

HG THIRDWAVE HGシリーズ　CK THIRDWAVE スリムシリーズ　CPS THIRDWAVE ミニタワーシリーズ　4M THIRDWAVE 4CM シリーズ
EA THIRDWAVE ミドルタワーシリーズ　4C THIRDWAVE 4C ミドルタワーシリーズ

CPUとGPUどちらも重視したい方向け

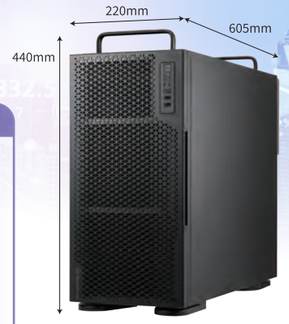
GPU最大4基搭載可能で抜群のパフォーマンスを実現

THIRDWAVE Workstation N8630

- リアルタイムのレイトレーシング
- 高度なレンダリング技術
- 高負荷アプリケーションの開発・サービス提供
- シミュレーション・流体解析など専門領域での高負荷業務

Customize

100V環境で
NVIDIA® RTX™ 6000Adaを
最大4基搭載が可能！



THIRDWAVE

AMD Ryzen™ Threadripper™ Pro 7000WX

AMD Ryzen™ Threadripper™ Pro 7000WXシリーズプロセッサーは最大96コア・192スレッドまで可能となり、高性能なマルチタスク処理と高速なデータ処理を提供することで作業効率を向上します。CPUパワーを必要とする複雑な計算や処理を高速で効率的に行い、マルチコア処理の優れた性能により、複数のタスクを同時に処理することで、高負荷な作業でも安定した稼働を実現します。

NVIDIA® プロフェッショナルグラフィックスボード搭載可

NVIDIA® RTX™ シリーズはビジネス用途として、高負荷な作業や長時間の使用に耐えられるように設計されています。N8630はNVIDIA® RTX™ 6000 Ada 48GBが最大4基搭載可能となり、192GBという大容量のGPUメモリを活用することで大規模計算や並列処理などプロフェッショナルのニーズを満たす安定性と高い動作効率を提供します。

WRX90 WS EVO

N8630は最大512GB（64GB ×8）の大容量メモリーを搭載可能です。7基のPCIE Gen5 ×16スロットが搭載され高度な計算処理の効率が向上します。サーバーグレードの低損失PCBなどにより高い帯域幅とデュアル10GbE LANとIPMI専用LANにより高速な転送速度を実現し、発熱を抑えて安定した動作を提供します。また、USB4 Type-C® を搭載しており、最大40Gbpsのデータ転送が可能となり高度な計算処理や大容量データ処理を必要とする作業に適しています。

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だけでなく、ラックマウントとしての水平置きにも対応しており、レールオプションも選択可能です。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、たわみ防止機能が装備されています。

水冷式CPUクーラー

冷却面がAMD Ryzen™ Threadripper™ CPUを完全に覆い、各コアに最も直接的な冷却効果を与えます。ポンプモーターには3相、6極設計を採用していて、単相4極設計のものより、スムーズで静かな動作とエネルギー効率の向上を実現します。

製品名	OS	CPU	グラフィック機能	メモリ	ストレージ
THIRDWAVE Workstation N8630	Windows 11 Pro for WS 64bit / Windows 11 Pro 64bit / OS搭載なし	AMD Ryzen™ Threadripper™ Pro 7965WX (4.2Ghz-5.3GHz / 24コア / 48スレッド) / AMD Ryzen™ Threadripper™ Pro 7995WX (2.5Ghz-5.1GHz / 96コア / 192スレッド)	NVIDIA® RTX™ A400 4GB（MiniDisplayPort ×4）～ NVIDIA® RTX™ 6000Ada 48GB（DisplayPort ×4） 最大4基搭載可能	16GB（DDR5-5200 ECC RDIMM / 16GB ×1）～ 512GB（DDR5-5200 ECC RDIMM / 64GB ×8）	1TB NVMe Gen4 SSD～ 4TB NVMe Gen4 SSD 最大2基搭載可能

THIRDWAVE

エントリー向け

あらゆるプロフェッショナルワークに適した速度と安定性を提供

THIRDWAVE Workstation X2630

- 高解像度の映像処理
- VFX
- 3Dレンダリング
- 3D CAD
- AI開発

インテル® Xeon® W-2400プロセッサー

インテル® Xeon® W-2400プロセッサーはインテル® W790チップセットと組み合わせることでスケーラブル・アーキテクチャーよりコア数が増加し、前世代よりECCメモリーのデータの完全性を強化、最大64レーンのPCIe Gen5.0接続など柔軟な構成により多様なニーズに応えることが可能です。シングルソケットのインテル® Xeon® W-2400プロセッサーは最大24コア、最大48スレッド、最大4.80GHzのパフォーマンスを提供します。

NVIDIA® プロフェッショナルグラフィックスボード搭載可

NVIDIA® RTX™ シリーズはビジネス用途として、高負荷な作業や長時間の使用に耐えられるように設計されています。X2630はNVIDIA® RTX™ 6000 Ada 48GBが最大2基搭載可能となり、96GBという大容量のGPUメモリを活用することで大規模計算や並列処理などプロフェッショナルのニーズを満たす安定性と高い動作効率を提供します。

W790 WS

X2630は最大512GB（64GB×8枚）の大容量メモリーを搭載可能です。4チャネルにより広帯域を実現し、ECCメモリのエラー訂正機能により、長期連続稼働におけるデータ破損を自動的に検出、修正することでエラーによる不具合を防ぎます。この機能により安定した運用を提供します。

Fractal Design社製 タワーケース

北欧デザインの象徴であるシンプルでエレガントなデザインが特長。フロント・トップ・サイドパネルに産業グレードの吸音素材が貼付され静音性に優れた構造となっています。

製品名	OS	CPU	グラフィック機能	メモリ	ストレージ
THIRDWAVE Workstation X2630	Windows 11 Pro for WS 64bit / Windows 11 Pro 64bit / OS搭載なし	インテル® Xeon® w3-2423（2.10Ghz-4.20GHz / 6コア / 12スレッド）/ インテル® Xeon® w5-2445（3.10Ghz-4.60GHz / 10コア / 20スレッド）/ インテル® Xeon® w7-2495X（2.50Ghz-4.80GHz / 24コア / 48スレッド）	NVIDIA® RTX™ A400 4GB（MiniDisplayPort ×4）～ NVIDIA® RTX™ 6000Ada 48GB（DisplayPort ×4） 最大2基搭載可能	16GB（DDR5-5600 ECC RDIMM / 16GB ×1）～ 512GB（DDR5-5600 ECC RDIMM / 64GB ×8） ※メモリ動作周波数はメモリ自体のサポートしている最大周波数となります。CPUやメモリのチャネル数により変動致します。	1TB NVMe Gen4 SSD～ 4TB NVMe Gen4 SSD 最大2基搭載

CPUとGPUどちらも重視したい方向け

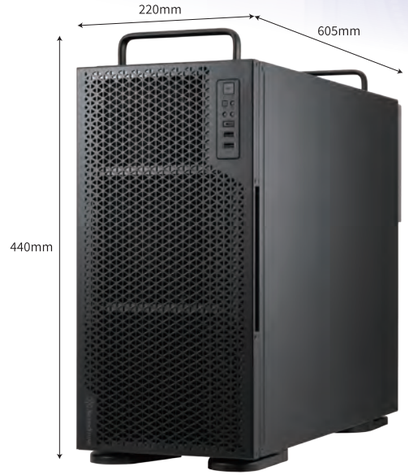
AI時代を切り拓く圧倒的パフォーマンス

NEW THIRDWAVE Workstation X6630

- AI開発と大規模計算や並列処理などのワークロード
- CADモデルのリアルタイムレンダリングやエンジニアリングシミュレーション
- 科学研究など複雑なモデルの予測シミュレーション

Customize

100V環境で
NVIDIA® RTX™ 6000Adaを
最大4基搭載が可能！



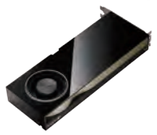
THIRDWAVE

インテル® Xeon ® W-3400プロセッサー

インテル® Xeon® W-3400プロセッサーは最大56コア / 112スレッドを搭載しインテル® Xeon® W-2400プロセッサーより複雑なワークロードのレイテンシーを低減し、処理能力が大幅に向上しています。インテル® W790チップセットと組み合わることで最大112レーンのPCIe Gen5.0接続を提供しストレージやネットワークカードなどの拡張性と柔軟性を提供します。

NVIDIA® プロフェッショナルグラフィックスボード搭載可

NVIDIA® RTX™ シリーズはビジネス用途として、高負荷な作業や長時間の使用に耐えられるように設計されています。X6630はNVIDIA® RTX™ 6000 Ada 48GBが最大4基搭載可能となり、192GBという大容量のGPUメモリを活用することで大規模計算や並列処理などプロフェッショナルのニーズを満たす安定性と高い動作効率を提供します。



Pro WS W790E-SAGE SE

X6630は最大512GB（64GB ×8）の大容量メモリーを搭載可能です。7基のPCIe Gen5.0 ×16スロットと3基のM.2スロット（内1基はPCIe Gen4.0対応）など高い拡張性を実現し、さらに8チャネルメモリによる広帯域を実現しています。また、電源は14+1+1基のパワーステージで構成されCPUが要求するパワーと効率が発揮され、24時間365日の稼働テスト済みなので、信頼できる安定性を提供します。

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だけでなく、ラックマウントとしての水平置きにも対応しており、レールオプションも選択可能です。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、たわみ防止機能が装備されています。

製品名	OS	CPU	グラフィック機能	メモリ	ストレージ
THIRDWAVE Workstation X6630	Windows 11 Pro for WS 64bit / Windows 11 Pro 64bit / OS搭載なし	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）	NVIDIA® RTX™ A400 4GB（MiniDisplayPort ×4）～ NVIDIA® RTX™ 6000Ada 48GB（DisplayPort ×4） 最大4基搭載可能	16GB（DDR5-4800 ECC RDIMM / 16GB ×1）～ 512GB（DDR5-4800 ECC RDIMM / 64GB ×8） ※メモリ動作周波数はメモリ自体のサポートしている最大周波数となります。CPUやメモリのチャネル数により変動いたします。	1TB NVMe Gen4 SSD～ 4TB NVMe Gen4 SSD 最大4基搭載可能

シリーズ	THIRDWAVE	インテル® CPU搭載		インテル® CPU搭載		AMD CPU搭載		AMD CPU搭載	
				NEW 					
モデル名		THIRDWAVE Workstation X2630		THIRDWAVE Workstation X6630		THIRDWAVE Workstation N6630		THIRDWAVE Workstation N8630	
OS(※1)(※2)(※3)(※4)	Windows® 11 Pro 64bit 日本語	○		○		○		○	
	Windows® 11 Pro for Workstation 64bit 日本語	○		○		○		○	
	OSなし	○		○		○		○	
CPU搭載可能数		1 CPU搭載可能		1 CPU搭載可能					
	インテル® Xeon® W-2400 プロセッサー	○		—		—		—	
	インテル® Xeon® W-3400 プロセッサー	—		○		—		—	
	AMD Ryzen™ Threadripper™ 7000シリーズプロセッサー	—		—		○		—	
	AMD Ryzen™ Threadripper™ Pro 7000WXシリーズプロセッサー	—		—		○		○	
CPU冷却方式		空冷式		水冷式					
最大コア / スレッド数		最大24コア / 48スレッド		最大56コア / 112スレッド		最大96コア / 192スレッド			
チップセット		インテル® W790		インテル® W790		AMD TRX50		AMD WRX90	
メモリ最大容量		512GB (DDR5-5600 ECC RDIMM / 64GB ×8)(※5)		512GB (DDR5-4800 ECC RDIMM / 64GB ×8)(※5)		256GB (DDR5-5200 ECC RDIMM / 64GB ×4)(※6)		512GB (DDR5-5200 ECC RDIMM / 64GB ×8)(※6)	
メモリ最大容量スロット数		8スロット(※7)(※9)		8スロット(※8)(※9)		4スロット(※7)		8スロット(※8)	
ストレージ最大搭載可能数		M.2 PCIe 4.0 x4 NVMe 4基 2.5"SSD SATA3 / 3.5"HDD SATA3 共用ベイ 最大2基 2.5"SSD SATA3 専用ベイ 最大2基		M.2 PCIe 4.0 ×4 NVMe 3基 2.5 SSD SATA3 / 3.5 HDD SATA3 共用ベイ 最大2基 2.5 SSD SATA3 専用ベイ 最大2基		M.2 PCIe 4.0 ×4 NVMe 2基 2.5 SSD SATA3 専用ベイ 最大2基		M.2 PCIe 4.0 ×4 NVMe 2基 2.5 SSD SATA3 / 3.5 HDD SATA3 共用ベイ 最大2基 2.5 SSD SATA3 専用ベイ 最大2基	
グラフィックス(※10)(※11)(※12)(※13)	NVIDIA® RTX™ A400 4GB (MiniDisplayPort x4)	●●	最大2基 (1スロット仕様)	●●●●	最大4基 (1スロット仕様)	●●	最大2基 (1スロット仕様)	●●●●	最大4基 (1スロット仕様)
	NVIDIA® RTX™ A1000 8GB (MiniDisplayPort x4)	●●	最大2基 (1スロット仕様)	●●●●	最大4基 (1スロット仕様)	●●	最大2基 (1スロット仕様)	●●●●	最大4基 (1スロット仕様)
	NVIDIA® RTX™ A4000 16GB (DisplayPort x4)(在庫限り)	●●	最大2基 (1スロット仕様)	●●●●	最大4基 (1スロット仕様)	●●	最大2基 (1スロット仕様)	●●●●	最大4基 (1スロット仕様)
	NVIDIA® RTX™ 2000 Ada 16GB (MiniDisplayPort x4)	●●	最大2基 (2スロット仕様)	●●●●	最大4基 (2スロット仕様)	●●	最大2基 (2スロット仕様)	●●●●	最大4基 (2スロット仕様)
	NVIDIA® RTX™ 4000 Ada 20GB (MiniDisplayPort x4)	●●	最大2基 (1スロット仕様)	●●●●	最大4基 (1スロット仕様)	●●	最大2基 (1スロット仕様)	●●●●	最大4基 (1スロット仕様)
	NVIDIA® RTX™ 4000 SFF Ada 20GB (DisplayPort x4)	●●	最大2基 (2スロット仕様)	●●●●	最大4基 (2スロット仕様)	●●	最大2基 (2スロット仕様)	●●●●	最大4基 (2スロット仕様)
	NVIDIA® RTX™ 4500 Ada 24GB (DisplayPort x4)	●●	最大2基 (2スロット仕様)	●●●●	最大4基 (2スロット仕様)	●●	最大2基 (2スロット仕様)	●●●●	最大4基 (2スロット仕様)
	NVIDIA® RTX™ 5000 Ada 32GB (DisplayPort x4)	●●	最大2基 (2スロット仕様)	●●●●	最大4基 (2スロット仕様)	●●	最大2基 (2スロット仕様)	●●●●	最大4基 (2スロット仕様)
	NVIDIA® RTX™ 6000 Ada 48GB (DisplayPort x4)	●●	最大2基 (2スロット仕様)	●●●●	最大4基 (2スロット仕様)	●●	最大2基 (2スロット仕様)	●●●●	最大4基 (2スロット仕様)
PCIスロット(※14)(※15)	PCI スロット 1	PCI Express 5.0 x16 (x16動作)		PCI Express 5.0 x16 (x16動作)		PCI Express 5.0 x16 (x16動作)		PCI Express 5.0 x16 (x16動作)	
	PCI スロット 2	—		PCI Express 5.0 x16 (x16動作)		—		PCI Express 5.0 x16 (x16動作)	
	PCI スロット 3	PCI Express 5.0 x16 (x8動作)		PCI Express 5.0 x16 (x16動作)		PCI Express 4.0 x16 (x4動作)		PCI Express 5.0 x16 (x16動作)	
	PCI スロット 4	PCI Express 5.0 x16 (x16動作)		PCI Express 5.0 x16 (x16動作)		PCI Express 5.0 x16 (x16動作)		PCI Express 5.0 x16 (x16動作)	
	PCI スロット 5	PCI Express 4.0 x16 (x4動作)		PCI Express 5.0 x16 (x16動作)		—		PCI Express 5.0 x16 (x16動作)	
	PCI スロット 6	PCI Express 5.0 x16 (x8動作)		PCI Express 5.0 x16 (x8動作)		PCI Express 5.0 x16 (x8動作)		PCI Express 5.0 x16 (x8動作)	
	PCI スロット 7	—		PCI Express 5.0 x16 (x16動作)		PCI Express 4.0 x16 (x8動作)		PCI Express 5.0 x16 (x16動作)	
光学ドライブ	DVDスーパーマルチドライブ	○		非対応					
	Blu-rayドライブ								
	光学ドライブなし								
電源(※16)		Cybenetics Platinum認証 1200W		Cybenetics Platinum認証 1300W ×1基 Cybenetics Platinum認証 1200W ×1基 (標準2基構成)		Cybenetics Platinum認証 1300W		Cybenetics Platinum認証 1300W ×1基 Cybenetics Platinum認証 1200W ×1基 (標準2基構成)	
入出力ポート(※17)(※18)(※19)(※20)		前面：USB 3.2 Gen2(USB Type-C®) ×1、 USB 3.2 Gen1(Type-A) ×2、USB 2.0(Type-A) ×2、 Audio jack ×2、 背面：Thunderbolt™4 ×2、USB 3.2 Gen2(Type-A) ×2、 USB 3.2 Gen1(Type-A) ×4、Audio jack ×2、 Optical S / PDIF-Out ×1 (※21)		前面：USB 3.2 Gen2(USB Type-C®) ×1、 USB 3.2 Gen1(Type-A) ×2 背面：USB3.2 Gen2x2(USB Type-C®) ×1、 USB3.2 Gen2(Type-A) ×4、 USB3.2 Gen2(USB Type-C®) ×1、 USB2.0(Type-A) ×2、VGA ×1、 Audio jack ×5、Optical S / PDIF-Out ×1 (※22)		前面：USB 3.2 Gen2(USB Type-C®) ×1、 USB 3.2 Gen1(Type-A) ×2、USB 2.0 ×2、Audio jack ×2 背面：USB 3.2 Gen2x2(USB Type-C®) ×1、 USB 3.2 Gen2(USB Type-C®) ×1、 USB 3.2 Gen2(Type-A) ×4、USB 3.2 Gen1(Type-A) ×2、 Audio jack ×2、Optical S / PDIF-Out ×1 (※22)		前面：USB 3.2 Gen2(USB Type-C®) ×1、 USB 3.2 Gen1(Type-A) ×2 背面：USB4®(USB Type-C®) ×1、 USB 3.2 Gen2(Type-A) ×4、USB 3.2 Gen1(Type-A) ×2、 DisplayPort ×1、Audio jack ×2、Optical S / PDIF-Out ×1 (※23)	
ネットワーク		10GbE(Marvell AQC113CS) ×2ポート 2.5GbE(インテル® I225LM) ×1ポート		10GbE(インテル® X710-AT2) ×2ポート 1GbE(専用 IPMI LAN) ×1ポート		10GbE(Marvell AQC113) ×2ポート 2.5GbE(Dragon RTL-8125BG) ×1ポート		10GbE(インテル® X710-AT2) ×2ポート 1GbE(専用 IPMI LAN) ×1ポート	
サイズ(突起物含まず)		240(幅) × 547(奥行き) × 475(高さ)mm		220(幅) × 605(奥行き) × 440(高さ)mm (後部ファンケージ込みで縦置き時の寸法)		240(幅) × 547(奥行き) × 475(高さ)mm		220(幅) × 605(奥行き) × 440(高さ)mm (後部ファンケージ込みで縦置き時の寸法)	
保証 / 保守サービス		ブロンズ(3年または5年)受付時間：平日9：00〜17：30、対応日：翌営業日 シルバー(3年または5年)受付時間：平日9：00〜17：30、対応日：当日営業日 / 4時間 駆け付け目標 ゴールド(3年または5年)受付時間：24時間365日、対応日(目安)：24時間オンサイト / 4時間 駆け付け目標 ※ブロンズおよびシルバーの受付時間は、年末・年始・祝祭日を除く。		ブロンズ(3年または5年)受付時間：平日9：00〜17：30、対応日：翌営業日 シルバー(3年または5年)受付時間：平日9：00〜17：30、対応日：当日営業日 / 4時間 駆け付け目標 ゴールド(3年または5年)受付時間：24時間365日、対応日(目安)：24時間オンサイト / 4時間 駆け付け目標 ※ブロンズおよびシルバーの受付時間は、年末・年始・祝祭日を除く。					
エネルギー消費効率(※24)		18区分 393.41kWh / 年 (64.72%)		計測中 (目標年度2022年度)		18区分 427.56kWh / 年 (60.98%)		計測中 (目標年度2022年度)	

※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.初回起動直後にOSから認識される容量です。Cドライブ以外の容量は、リカバリー領域として使用しています。なお、これらの値は実際の製品とは若干異なる場合があります。 ※4.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。 ※5.メモリ動作周波数はメモリ自体のサポートしている最大周波数となります。CPUやメモリのチャネル数により変動致します。 ※6.メモリ動作周波数はメモリ自体のサポートしている最大周波数となり、5200MHz駆動の動作となります。 ※7.4チャネル、 ※8.8チャネルに対応します。なおメモリ増設した場合になります。 ※9.メモリの実行クロックは機器構成により異なる場合があります。 ※10.表示可能な解像度はディスプレイにより異なります。 ※11.コンテンツ保護処理された映像や音声をHDMI端子を使用して出力するには、HDCP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。 ※12.搭載可能なグラフィックスの種類や枚数は システム構成、電源容量により制限されます。 ※13.最大搭載可能数の表記となり、●の数＝搭載可能数となります。 ※14.選択されるグラフィックスカードによっては隣接する空きスロットが利用頂けない場合がございます。 ※15.最上段のスロットを1として番号順に表記しています。 ※16.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。 ※17.Bluetooth® Version 1.1、1.2、2.0、2.0+EDR、2.1、2.1+EDR、3.0、4.0、4.1、4.2、5.0、5.1、5.2対応機器との通信が可能です。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。 ※18.Bluetooth® Version 1.1、7.2、2.0、2.0+EDR、2.1、2.1+EDR、3.0、4.0、4.1、4.2、5.0、5.1、5.2、5.3対応機器との通信が可能です。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。 ※19.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。 ※20.USB 1.1/2.0/3.0/3.1（Gen1）/3.2（Gen1）/USB 3.2（Gen2,10Gbps）対応。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。 ※21.Thunderbolt™ 4規格に対応しています。対応機器すべての動作を保証するものではありません。 ※22.USB3.2（Gen2x2,20Gbps）規格に対応しています。対応機器すべての動作を保証するものではありません。 ※23.USB4®規格に対応しています。対応機器すべての動作を保証するものではありません。 ※24.エネルギー消費効率とは、JIS（62623（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。

※本製品に付属していないソフトウェア（OSを含む）に関しましてはサポートを行っておりません。各ソフトウェアの販売元にお問い合わせくださいますようお願いいたします。

THIRDWAVE

支えるのは、挑戦する才能。

株式会社サードウェーブは、1984年の創業以来、PC専門店「ドスパラ」での販売事業を展開しつつ、
ゲーミングやクリエイティブ分野に特化したBTOパソコンの企画・製造に注力してまいりました。
「人々の創造活動の可能性を最大限にする」をミッションとし、
常にお客様に安心してご利用いただける製品づくりを追求し、品質にこだわった設計・製造技術を培ってきました。

HISTORY

サードウェーブのあゆみ

お客様との接点を生み出す

より多彩な製品・サービスをお届けする

- 1984 コンピューター関連機器販売を主たる目的として株式会社サードウェーブを設立
- 1990
- 1992 DOS/Vパソコン販売開始、全国展開を開始
- 1992 店舗でのオーダーメイドによるPC組立サービスの開始
- 1998 パソコン通販サイト「ドスパラ」での通信販売を開始
- 2000 法人事業部を開設
- 2002 ゲーミング用途のカスタマイズPCを発売
- 2003 物流センター内でのパソコン製造・出荷を開始
- 2004 ゲーミングPCブランド「GALLERIA」誕生
- 2010
- 2013 製造物流拠点の拡張、機能強化（現在の綾瀬本社工場へ）
- 2015 深層学習用ワークステーションの開発と提供
- 2017 2017コンピューター機器等のレンタル事業サービスを開始
- 2020
- 2022 4Cシリーズモデルの発売
- 2023 新たな物流拠点として平塚に新倉庫を竣工
- 2025

100年先も世の中に求められるICT総合企業へ

国内生産
オーダーメイドPC
※一部製品除く

たった1軒のPCパーツショップ。そこからサードウェーブの挑戦が始まった。ITという言葉も知られていない時代からパソコンで創造に挑む人たちがいた。その一途な情熱と要望にひとつひとつ応えてきた。このDNAは今も、私たちに息づいている。オーダーメイドPCを国内生産することで、サプライヤーとの強固なパートナーシップとスピーディーな生産体制を可能に。高品質・短納期*・高付加価値を実現。人間が進化するほどに、私たちもまた進化しなくてはいけない。人々の創造活動の可能性を最大限にするために。支えるのは、挑戦する才能。

＊一部のカスタマイズでは出荷日が変わる場合がございます。＊離島等一部地域は出荷日が変わる場合がございます。