

新製品

【FRONTIER】AI 处理に強い NPU 内蔵のインテル Core Ultra 7 と RTX 4050 Laptop GPU を搭載した次世代ゲーミングノート PC「VN シリーズ」新発売

インバースネット株式会社(本社:神奈川県横浜市神奈川区新浦島町 1-1-25、代表取締役社長:山本 慶次郎)(以下、当社)は、オリジナル BTO パソコンブランド「FRONTIER」から、インテル Core Ultra 7 プロセッサーと NVIDIA GeForce RTX 4050 Laptop GPU を搭載したゲーミングノート PC「VN シリーズ」の販売を 2024 年 8 月 22 日(木)より開始しています。

■製品の概要

このたび販売を開始する「VN シリーズ」は、最新技術を駆使した高性能ゲーミングノート PC です。AI 处理に強い NPU を搭載したインテル Core Ultra 7 プロセッサー 155H と、NVIDIA GeForce RTX 4050 Laptop GPU を装備し、ゲームから動画編集、3D モデリングなど、あらゆる高度な作業をスムーズにこなせます。16 インチの大画面ディスプレイは、広々とした作業スペースと鮮明な映像を提供し、ゲームの世界に没入できる体験を実現します。ラインナップは、メモリや SSD 容量が異なる 3 つの機種をご用意しており、使い方に合わせたカスタマイズが可能です。ご予算や用途に応じて、最適な構成をお選びいただけます。

こちらの製品は、FRONTIER ダイレクトストア(<https://www.frontier-direct.jp/>)にて、2024 年 8 月 22 日(木)より販売を開始しています。

▼NVIDIA GeForce RTX 4050 Laptop GPU 搭載「VN シリーズ」はこちら

https://www.frontier-direct.jp/direct/e/ejVn/?utm_source=press_release&utm_medium=email&utm_campaign=vn_101

NVIDIA® GeForce RTX™ 4050 Laptop GPU 搭載 VN シリーズ			
イメージ			
価格	229,800 円(税込)	234,800 円(税込)	239,800 円(税込)
OS	Windows® 11 Home 64bit 版 [正規版]		
CPU	インテル® Core™ Ultra 7 プロセッサー 155H (最大 4.8GHz / 16 コア / 22 スレッド / 24MB キャッシュ)		
メモリ	16GB(8GB × 2)	32GB(16GB × 2)	
SSD	500GB M.2 NVMe	1TB M.2 NVMe	
グラフィック	NVIDIA® GeForce RTX™ 4050 Laptop GPU(dGPU) / 6GB		
無線 LAN / Bluetooth	IEEE802.11 ax/ac/a/b/g/n 対応 Wi-Fi 6E + Bluetooth 5.3		
ディスプレイ	16 型 FHD 非光沢/WVA 液晶 / 1920 × 1200 ドット / リフレッシュレート 165Hz		
保証	1 年間無償修理		

※上記項目は 2024 年 8 月 22 日(木)現在のものです。予告なく変更となる場合がございますので予めご了承ください。

※記載されている製品名などの固有名詞は、各社の商標または登録商標です。

■製品の特長

＜解像度フル HD(1920x1200 ドット)リフレッシュレート 165Hz の液晶を採用＞

リフレッシュレート 165Hz のフル HD(1920 x 1200 ドット)の液晶パネルを搭載し、一般的な 60Hz の液晶よりもゲーム画面が滑らかに動くため、コンマ数秒の反応の差で勝敗に影響が出るゲームにおいて、優位にプレイが可能です。アスペクト比は 16:10 と従来の 16:9 の液晶パネルよりも縦方向に表示面積が増え、表計算ソフトなどが、より使いやすくなりました。

＜インテル Core Ultra プロセッサー搭載＞

インテル Core Ultra プロセッサーは、AI 処理を実行する NPU「Intel AI Boost」を搭載しており、対応アプリケーションを使用することで、マルチタスクの高速化や生産性の向上を実現しました。従来の P-core、E-core に加え、さらに省電力な LP E-core を搭載。NPU と連動しさらに省電力で AI 処理を実行することができます。

＜NVIDIA GeForce RTX 4050 Laptop GPU 搭載＞

ノート PC 向け GeForce RTX 4050 Laptop GPU は、NVIDIA Ada Lovelace アーキテクチャを採用しています。リアルタイムレイトレーシング機能をハードウェアで行なう第 3 世代 RT コアや、第 4 世代 Tensor コアを活用し AI によるフレーム生成を行う DLSS3 技術により、前世代から飛躍的に性能が向上しています。最新の技術によって、ゲーマーのみならずクリエイターに必要なパフォーマンスを十分に発揮することができます。

＜DDR5 メモリ搭載＞

次世代規格の DDR5 メモリを搭載し、DDR4 メモリと比較して消費電力を抑えつつも、データ転送速度が高速化しており、パフォーマンスが大きく向上しています。

＜高解像度で出力可能な外部ディスプレイ出力端子＞

右側面の USB Type-C 2 つと背面の HDMI ポート 1 つを外部ディスプレイに接続することで、ノート本体の液晶と合わせて最大 4 画面の同時出力が可能です。

※背面 HDMI は 3840 × 2160 / 120Hz、USB Type-C は 2 つとも 3840 × 2160 / 144Hz で出力可能です。

※全てのモニタへの接続及び動作を保証するものではありません。

＜最新の無線 LAN Wi-Fi 6E (IEEE802.11ax) 内蔵＞

Wi-Fi 6E (IEEE802.11ax)に対応し、送信と受信を各 2 ストリームずつ並列処理する「2x2」MIMO 方式の採用により、最大 2.4Gbps という超高速データ転送を実現しました。高解像度の動画もストレスなくストリーミング再生が可能です。また、Bluetooth 5.3 にも対応していますので、低遅延のワイヤレスイヤホンもご利用いただけます。もちろん、従来規格の「11ac/a/b/g/n」にも対応していますので、既存のネットワーク機器にも接続可能です。

●インバースネット株式会社 概要

- 本社所在地 : 神奈川県横浜市神奈川区新浦島町 1-1-25 テクノウェイブ 100 ビル 8 階
- 設立 : 昭和 26 年 12 月 14 日
- 資本金 : 10,000 万円
- 代表者 : 山本 慶次郎(代表取締役社長)
- 事業内容 : 自社製パーソナル・コンピュータ開発、製造及び販売、他
- 取扱商品 : 自社製パーソナル・コンピュータ(FRONTIER シリーズ)、パーソナル・コンピュータ用周辺機器、各種情報機器

【本件に関するお問い合わせ先】

インバースネット株式会社 藤山(フジヤマ)

TEL:0820-24-2434 FAX:0820-24-2405

【製品に関するお問い合わせ】

＜一般お客様受付窓口＞インバースネット株式会社 フロンティアカスタマーセンター

TEL:050-5526-8318

インターネットホームページ: <https://www.frontier-direct.jp/>