

新製品

【FRONTIER】第 12 世代インテル Core モバイルプロセッサ搭載 薄型で軽量の 14 型ノート PC《NS シリーズ》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、2023 年 1 月 20 日(金)より、第 12 世代インテル Core モバイルプロセッサを搭載した薄型で軽量の 14 型ノート PC《NS シリーズ》の販売を開始しています。

■製品の概要

このたび販売を開始する製品は、第 12 世代インテル Core モバイルプロセッサを搭載した 14 型ノート PC《NS シリーズ》です。

《NS シリーズ》は、本体重量が約 922g と大変軽量で、出張時などの持ち運びにも便利です。また、約 10.3 時間のバッテリー駆動が可能であるため、外出先で長時間使用する際も安心して利用できます。

ラインナップには、「Core i5-1235U」搭載モデル 2 機種と「Core i7-1255U」搭載モデルを 1 機種の合計 3 機種をご用意しています。ご予算や用途に応じて、ぜひお好みのモデルをお選びください。

こちらの製品は、FRONTIER ダイレクトストア(<https://www.frontier-direct.jp/>)にて、2023 年 1 月 20 日(金)より販売を開始しています。

▼第 12 世代インテル Core モバイルプロセッサ搭載 14 型ノート PC《NS シリーズ》はこちら

<https://www.frontier-direct.jp/direct/e/ejNs12th/?adid=pre&mn=g202301200101>

第 12 世代インテル Core モバイルプロセッサ搭載 14 型ノート PC《NS シリーズ》	
イメージ	
価格	139,800 円(税込) 149,800 円(税込) 164,800 円(税込)
OS	Windows® 11 Home 64bit 版 [正規版]
CPU	インテル® Core™ i5-1235U プロセッサ インテル® Core™ i7-1255U プロセッサ
メモリ	8GB(8GB オンボード) 16GB(8GB オンボード + 8GB x1)
SSD	512GB M.2 NVMe 1TB M.2 NVMe
HDD	—
グラフィック	インテル® UHD グラフィックス (CPU に内蔵) インテル® Iris® Xe Graphics(CPU に内蔵)
無線 LAN	IEEE802.11 ax/ac/a/b/g/n (インテル Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 最大 2.4Gbps) + Bluetooth 5
ディスプレイ	14 型 フル HD 非光沢液晶(1920 × 1080 ドット)
外部寸法	幅(W):約 322mm x 高さ(H):約 16.5mm(突起物除く) x 奥行(D):約 216.8mm
本体質量	約 922g ※1
保証	1 年間無償修理

※上記項目は 2023 年 1 月 20 日現在のものです。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。 ※1: 構成によって本体質量は変動します。

■製品の特長

<第 12 世代インテル Core モバイルプロセッサ搭載！重さ 1kg 以下の軽量 14 型ノート PC>

NS シリーズは、第 12 世代インテル Core モバイルプロセッサを搭載した超軽量の 14 型ノート PC です。本体重量が約 922g と持ったまま使用できるほど軽量でありながら、連続バッテリー駆動時間が約 10.3 時間(※1)で、出張時などの持ち運びも便利かつ長時間の使用にも対応可能です。グラフィックスには Intel Iris Xe Graphics(※2)を採用しており、モバイルノートでありながら軽量のゲームもストレスなく利用可能です。

USB Type-C 3.2(3.1/3.0) Gen2 (Max 10Gbps)は DisplayPort Alternate Mode、USB Power Delivery、Thunderbolt 4 をサポート。USB Power Delivery は対応した USB Type-C 電源アダプター (65W 以上を推奨)やモバイルバッテリーからの充電が可能な機能です。そのためスマートフォンと電源アダプターを共有できれば、本ノート専用の AC アダプターは持ち運ぶ必要がなくなり、かさばる荷物を減らすことができます。無線 LAN は最新の Wi-Fi 6E 規格(※3)でより快適にインターネットを楽しめます。

※1: バッテリー駆動は「JEITA バッテリー動作時間測定法 (Ver.2.0)」に基づいて測定しています。

※2: 「Intel Iris Xe Graphics」の機能を有効にするには、16GB(8GB オンボード + 8GB x1) メモリ以上が必要です。内蔵している 8GB(8GB オンボード)メモリのみの場合は「Intel UHD Graphics」として動作します。

※3: Wi-Fi 6E(802.11ax)で高速な無線通信を行うためには、対応したルーターなどが必要です。

<ゲームが楽しめる Intel Iris Xe Graphics>

第 12 世代インテル Core モバイルプロセッサには新たな GPU「Intel Iris Xe Graphics」が内包され 3D 性能が大幅にアップしました。デスクトップのエントリークラスのグラフィックスカードにも匹敵するパフォーマンスを誇り、モバイルノートにも関わらずビジネス用途だけでなくゲームプレイも十分に楽しめます。インテルでは動作確認済みのゲームを「インテル Iris Xe グラフィックス検証サポートプログラム」にて認証済みのゲームタイトルとして公開しています。

<モバイル用第 12 世代インテル Core プロセッサ>

第 12 世代 インテル Core プロセッサは「Intel 7」プロセスで製造された最新プロセッサです。

CPU アーキテクチャはパフォーマンスコア (P-core) と高効率コア (E-core) の 2 種類の CPU コアで構成されたハイブリッド CPU となっており、利用状況によって切り替わって動作する為、高性能と低消費電力の両立を実現しています。P-core はシングルスレッドおよび軽量スレッド・ワークロードのパフォーマンスを重視した設計で、ゲームや仕事などで優れたパフォーマンスを発揮します。E-core はマルチスレッド・パフォーマンスに最適化されており、二次タスクからの割り込みを最小化します。

実行するタスクを効率的に動作する様に制御・割り当てをする「Intel Thread Director」は最新 OS「Windows 11」との組み合わせで、最適なパフォーマンスを発揮する事が可能です。

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

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た「インテル Wi-Fi 6E AX211」を搭載しました。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 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。

<MIL 規格(MIL-STD-810G)をクリア>

携帯性から持ち運ぶ機会が多く故障リスクが高いノート PC ですが、本製品は厳しい耐久テストであるアメリカ国防総省が制定した MIL 規格 (MIL-STD-810G) に準拠したテストをクリアしております。強い衝撃を与えるテストや粉塵を吹き付けるテストなど、10 項目にわたる過酷なテストをクリアし、ノート PC に必要な堅牢性が実証されておりますので、安心してご使用いただけます。

※これらのデータは試験の結果であり、同一の条件において破損しないこと、故障しないことを保証するものではありません。また、これらに対する修理費用は、保証期間内でも有償修理になります。

●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:050-3538-2561

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

