

仕様一覧

下記の内容は、本体ハードウェアの仕様であり、オペレーティングシステム、アプリケーションソフトウェアによっては、下記のハードウェアの機能をサポートしていない場合があります。

インストールOSの搭載 version
・Windows 11 Pro は22H2です。

バッテリーの駆動時間表記についてバッテリー動作時間測定法が改訂されました。
2024年1月発表商品より、Ver.3.0での測定値を記載しています。
従来の基準(Ver.2.0)からの差は、次のようになります。
・バッテリー動作時間測定法(Ver.2.0) 動画再生時およびアイドル時の動作時間の平均値
・バッテリー動作時間測定法(Ver.3.0) 動画再生時およびアイドル時の動作時間を併記

		UltraLite タイプVN (VN-L)	
型名		VKT46/VN-L VJT46/VN-L	
インストールOS		Windows 11 Pro 搭載	
CPU		インテル® Core™ i5-1335U プロセッサ ^{*1*2}	
クロック周波数 (シングルコア ターボブースト時) ^{*33}		P-core: 最大4.60GHz E-core: 最大3.40GHz	
コア数/スレッド数		10 (P-core: 2&E-core: 8)/12	
キャッシュメモリ		12MB	
メモリバス		4,266MHz	
チップセット		(CPUに統合)	
セキュリティチップ		TPM (TCG v2.0)	
最大メモリ(最大メモリー)		オンボード 8GB[固定 LPDDR4X]またはオンボード 16GB[固定 LPDDR4X]またはオンボード 32GB[固定 LPDDR4X]	
表示機能		表示素子 LCDドット抜け ^{*23} 0.00005%以下	
グラフィックアクセラレータ		インテル® Iris® Xeグラフィックス(CPUに内蔵、マルチディスプレイ機能、スームービング機能をサポート)	
ビデオRAM ^{*5}		8GB: 最大4,075MB、16GB: 最大8,179MB、32GB: 最大16,363MB	
表示色 (解像度)		WUXGA LCD 最大1,677万色(1,920x1,200、1,920x1,080(フルHD)、1,680x1,050(WSXGA+)、1,600x900(HD+)、1,366x768(HD))、1,280x1,024(SXGA)、1,280x720(HD)、1,024x768(XGA)、800x600(SVGA))	
別売の外付けディスプレイ接続時 ^{*12}		最大1,677万色(3,840x2,160(QFHD)、1,920x1,080(フルHD)、1,280x1,024(SXGA)、1,280x720(HD)、1,024x768(XGA)、800x600(SVGA)) 対応映像方式: 3840x2160p/1080p/1080i/720p	
Type-C接続時		最大1,677万色(3,840x2,160(QFHD)、2,560x1,440(QHD)、1,920x1,080(フルHD)、1,680x1,050(WSXGA+))	
音源/サウンド機能		内蔵ステレオスピーカー、ヤマハ製 AudioEngine™機能搭載 ^{*28} 、インテル® ハイデフィニション・オーディオ 準拠	
通信機能		LAN 1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T、Remote Power On(Wake on LAN)機能対応 ^{*44} 無線LAN Wi-Fi 6E(2.4Gbps)対応(IEEE802.11ax/ac/a/b/g/n) Bluetooth® Bluetooth® Smart Ready(Ver.5.3)	
インテル vPro® Essentials		対応	
入力装置		キーボード キーピッチ19mm、キーストローク1.5mm、85キー、JIS標準配列 ポインティングデバイス 静音・高精度タッチパッド(マルチタッチ/ジェスチャー機能付き、フリックボタン一体型) Webカメラ(IR対応) HD解像度(720p)対応カメラ/有効画素92万画素、IR対応 ^{*67} マイク ステレオマイク内蔵	
インターフェイス		USB ^{*4} USB 3.2 Gen2(左側面×2(Power Delivery対応(パワーオフUSB充電機能付き) ^{*31*46} 、DisplayPort出力機能付き ^{*31} 、ACアダプタの接続ホストを兼用)) Type-C USB 3.2 Gen2(右側面×2(1ポートはパワーオフUSB充電機能付き)) Type-A HDMIポート×1 ^{*10} 、USB Type-C(最大表示画面数:4画面(内蔵ディスプレイを含む)) ^{*89} ディスプレイ RJ45 LANコネクタ×1 通信関連 出力共用:ヘッドフォン/ヘッドホンマイク ジャック×1 ^{*47} サウンド関連 出力共用:ヘッドフォン/ヘッドホンマイク ジャック×1 ^{*47}	
メモリーカードスロット		SD(SDHC/SDXC)メモリーカードスロット×1 ^{*22}	
パワーマネジメント		自動または任意設定可能(CPU制御、SSD制御、モニタ節電機能、スリープ状態、休止状態) 省電力設定を切り替え可能なECOキーを搭載	
電源 ^{*50}		リチウムイオンバッテリーまたはAC100 ~ 240V±10%、50/60Hz(ACアダプタ経由) 【電源コードは日本国内向け(AC100V用)を添付】	
消費電力 ^{*29} (最大構成時)		約4.6W(約45W)	
エネルギー消費効率 (2022年度省エネ達成率) ^{*3}		12区分 16.1kWh/年(AA)	
電圧降下対策		VCCI ClassB	
電波法認証番号		003-220256	
電気通信事業法認証番号		D220165003	
PCグリーンラベル対応 ^{*19}		★★★★	
外形寸法(突起部含まず) ^{*6}		300.6(W)×216(D)×18.7(H)mm	
質量(バッテリー含む) ^{*25}		約993g(リチウムイオンバッテリー(M)搭載時) ^{*34} 、約1,103g(リチウムイオンバッテリー(L)搭載時) ^{*34}	
温湿度条件		5 ~ 35°C、20 ~ 80%(ただし結露しないこと)	
ドライバ提供対象OS ^{*24}		Windows 11 Enterprise 64ビット ^{*37*91} / Windows 11 Education 64ビット ^{*37*91} / Windows 11 Pro Education 64ビット ^{*91} / Windows 11 Pro 64ビット ^{*91} 、 Windows 10 Enterprise 64ビット ^{*37*93} / Windows 10 Education 64ビット ^{*37*93} / Windows 10 Pro Education 64ビット ^{*93} / Windows 10 Pro 64ビット ^{*93} 、 Windows 10 Enterprise 2021 LTSC 64ビット ^{*37*97}	
主な添付品		小型軽量ACアダプタ(USB-C)、保証書 他	
各モデルで選択可能なセレクションにつきましては、セレクションメニューをご参照ください。			
再セットアップ用媒体 ^{*52}		https://jpn.nec.com/bpc/performance/ecology2.html をご覧ください	
メモリ		8GB オンボード 8GB[固定 LPDDR4X] 16GB オンボード 16GB[固定 LPDDR4X] 32GB オンボード 32GB[固定 LPDDR4X]	
マウス		USB光センサーマウス USBレーザーマウス USBマウス(光センサー式、スクロールホイール付き)(ケーブル長:約100cm) USBマウス(レーザー式、チルトホイール付き)(ケーブル長:約100cm)	
記憶装置		暗号化機能付 256GB SSD 約256GB ^{*56} 、PCIe、NVMe、M.2、SMART/Health Information機能対応、暗号化機能付き 暗号化機能付 512GB SSD 約512GB ^{*56} 、PCIe、NVMe、M.2、SMART/Health Information機能対応、暗号化機能付き 暗号化機能付 1TB SSD 約1TB ^{*56} 、PCIe、NVMe、M.2、SMART/Health Information機能対応、暗号化機能付き	
光学ドライブ		USB接続(USB2.0対応)外付けDVD-ROMドライブ、またはUSB接続(USB2.0対応)外付けDVDスーパーマルチドライブ	
セキュリティ機能		プライバシーフィルター 液晶画面の覗き見を防ぎ、覗き見を防止するプライバシーフィルター。アンチグレア(片面) ^{*55} 指紋センサー OSログイン時、スクリーンセーフ解除時などに指紋による認証が可能 ^{*61*63} VGA変換アダプタ HDMIポートからアナログRGB ミニD-Sub15ピンへの変換アダプタ ^{*65} 。 対応解像度: 1,920x1,080、1,280x1,024、1,024x768	
変換アダプタ		本体のUSB Type-Cコネクタからポートを拡張するドック。HDMIポート×1、DisplayPort×2、RJ45 LANコネクタ×1、USB 3.2 Gen2ポート×3、USB 3.2 Gen2(Type-C、データのみ)ポート×1、USB 2.0ポート×2、ヘッドフォン/ヘッドホンマイクジャック×1、ACアダプタ添付。 外形寸法: 171(W)×80(D)×31(H)mm、約340g。1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T対応 ^{*76} 、Remote Power On(Wake on LAN)機能に対応 ^{*73}	
バッテリー ^{*29} ^{*62}		リチウムイオン(M) 駆動時間(JEITA 3.0 ^{*69} 準拠) 動画再生時/アイドル時 約4.7時間/約10.2時間 駆動時間(JEITA 2.0 ^{*59} 準拠) 約8.3 ~ 15.7時間(約12時間) 充電時間(ON時/OFF時) 約2.1時間/約2.0時間 リチウムイオン(L) 駆動時間(JEITA 3.0 ^{*69} 準拠) 動画再生時/アイドル時 約9.4時間/約20.4時間 駆動時間(JEITA 2.0 ^{*59} 準拠) 約16.7 ~ 31.4時間(約24時間) 充電時間(ON時/OFF時) 約2.6時間/約2.5時間	

- *1: Intel® Speed Shift Technologyを搭載しています。
- *2: ハイバースレディングテクノロジーに対応します。
- *3: 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、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、達成率をそのまま表示しています。
- *4: USB 3.2 Gen2はUSB 3.1 Gen2およびUSB 3.1と同意です。USB 3.2 Gen1はUSB 3.1 Gen1およびUSB 3.0と同意です。
- *5: ビデオRAMは、メインメモリを使用します。本機のハードウェア構成、ソフトウェア構成、BIOSおよびディスプレイドライバの更新、パソコンの動作状況によりビデオRAM容量が変化します。また、搭載するメインメモリの容量によって利用可能なビデオRAMは異なります。
- *6: ゴム足などの突起部は除きます。
- *10: 本機で著作権保護されたコンテンツを再生し、HDMIポートに接続した機器に表示する場合、接続する機器はHDCP規格に対応している必要があります。
- *11: ディスプレイの最大解像度より小さい解像度を選択した場合、文字や線などの太さが不均一になることがあります。
- *12: 本機の特徴解像度および色数の能力であり、接続するディスプレイ対応解像度、リフレッシュレートによっては表示できない場合があります。
- *13: 1,677万色表示は、ディザリング機能により表示可能です。
- *19: 本製品はPCR「PCグリーンラベル制度」の審査基準(Ver.14)を満たしています。詳細は <https://jpn.nec.com/bpc/info/pc/lcddot.html> をご覧ください。
- *22: 著作権保護機能(CPRM)には対応していません。「マルチメディアカード(UHS-II)」、「SDIOカード」は使用できません。高速転送規格「UHS-II」および「MMC-II」に対応しています。実際のデータ転送速度はBus インターフェイス速度および、使用するSDメモリーカードの性能や使用状況により異なります。
- *23: ドット抜け割合の基準値はISO13406-2の基準に従って、副画素(サブピクセル)単位で計算しています。詳細は <https://jpn.nec.com/bpc/info/pc/lcddot.html> をご覧ください。
- *24: ドライバは本体に添付していません。 <https://jpn.nec.com/bpc/> →「サポート情報」タブ →「ドライバ・ソフトウェア」の「ドライバ提供対象OS」に順次掲載します。なお、ドライバを利用する際に、インストール/添付アプリケーションや一部の機能が使用できない等、いくつか制限事項があります。必ず購入前に、「ご利用前に必ずお読みください」をご覧ください。制限事項を確認してください。
- *28: ヤマハ製AudioEngine™は本体内蔵スピーカー、内蔵マイクおよびヘッドフォン/ヘッドホンマイク端子に接続したヘッドフォンで利用できます。
- *29: メモリ8GB、256GB SSD、無線LANあり、光学ドライブなしの構成で測定しています。
- *31: 接続するケーブルやデバイスによっては正しく機能しないことがあります。
- *33: 搭載されるCPUの仕様であり、最大動作周波数は、パソコンの設定や使用環境、動作状況により異なります。
- *34: 質量は最終構成時です。指紋センサー搭載は約1gとなります。
- *37: 対象のOSご利用にあたっては、別途Volume License契約が必要となります。
- *44: 休止状態からのRemote Power On(Wake on LAN)機能はサポートしていません。シャットダウンからのRemote Power On(Wake on LAN)機能はサポートしていません。詳細は「活用ガイド」をご参照ください。
- *46: 15W(5V/3A)以上を供給可能なUSB Power Delivery機器をご利用ください。ただし、純正のACアダプタ(45W(20V/2.25A))に比べ充電に時間がかかったり、本体のご利用状況によっては充電できずにバッテリーを消費する場合があります。全ての対応機器の動作を保証するものではありません。
- *47: ヘッドフォンや外付けスピーカー(3極ミニプラグ)、ヘッドホンマイク(4極ミニプラグ)が使用できます。市販されているマイク(3極ミニプラグ/2極ミニプラグ)は使用できません。
- *50: パソコン本体のバッテリーは各種電池は消耗品です。セレクションによっては再セットアップ用媒体は添付していません。再セットアップ用媒体の購入方法は <https://biz.snsnet.co.jp/nx-media/> をセレクションメニューにてご購入は再セットアップ用媒体を選択してください。
- *55: 取り付けはお客様にて行っていただく必要があります。サポートサービスは3M社より提供されます。プライバシーフィルターは装着用テープによる固定となります。マニュアルの注意事項をご覧ください。適切な取り付けをお勧めします。本商品は消耗品です。使用頻度や使用量により装着用テープに浮きが発生したり、プライバシーフィルム本体に反りが発生したり本体との擦れ跡がついたりする場合があります。
- *56: お客様が使用可能な領域は1パーティションとなり、NTFSでフォーマット済みです。各種機能の領域サイズの詳細は各製品ページのフリーセレクションメニュー上部、または <https://jpn.nec.com/bpc/performance/ecology2.html> をご覧ください。
- *59: バッテリー駆動時間は、JEITA バッテリー動作時間測定法(Ver.2.0)に基づいて測定したものです。詳細は <https://jpn.nec.com/bpc/versapro/> →「各モデル選択」→「注意事項等の【バッテリー駆動時間に関するご注意】(ページ中～下部分)」をご覧ください。
- *61: SecureFinger(別売)の利用はできません。
- *62: バッテリー駆動時間や充電時間は、ご利用状況によって記載時間と異なる場合があります。バッテリーは消耗品です。
- *63: 本体内蔵の指紋センサーでのWindows Helloに対応しております。
- *65: 著作権保護に対応したコンテンツは出力することができません。環境、外部ディスプレイ、ケーブルによっては正しく表示されない、選択できない解像度もあります。
- *67: 本体内蔵のWebカメラ(IR対応)でのWindows Helloに対応しております。
- *69: バッテリー駆動時間は、JEITA バッテリー動作時間測定法(Ver.3.0)に基づいて測定したものです。詳細は <https://jpn.nec.com/bpc/versapro/> →「各モデル選択」→「注意事項等の【バッテリー駆動時間に関するご注意】(ページ中～下部分)」をご覧ください。
- *73: シャットダウン、および休止状態からのRemote Power On(Wake on LAN)機能をサポートしています。詳細は「活用ガイド」をご参照ください。
- *76: 本機を介してネットワークにつなげた際にも、インテル® Standard Manageabilityの機能は使用できません。
- *89: 内蔵ディスプレイと本機の搭載するディスプレイインターフェイスにて表示可能な画面数です。全ての外部ディスプレイやテレビでの動作確認はしておりません。そのため、接続した外部ディスプレイやテレビによっては正しく動作しない場合があります。
- *91: 提供しているドライバは、Windows 11 version 23H2、および22H2にてインストール手順の確認を行っているものです。各ドライバは、お客様環境での動作を保証するものではありません。使用する環境により動作しない場合があります。ご利用にあたっては、事前にお客様による十分な評価をお願いします。
- *93: 提供しているドライバは、Windows 10、version 22H2にてインストール手順の確認を行っているものです。各ドライバは、お客様環境での動作を保証するものではありません。使用する環境により動作しない場合があります。ご利用にあたっては、事前にお客様による十分な評価をお願いします。
- *97: 提供しているドライバは、Windows 10、version 21H2にてインストール手順の確認を行っているものです。各ドライバは、お客様環境での動作を保証するものではありません。使用する環境により動作しない場合があります。ご利用にあたっては、事前にお客様による十分な評価をお願いします。

