

Endeavor NJ4400E-2 リファーマピッシュ 仕様一覧								
	モデルH3、H5	モデルF5						
OS	Windows 11 Pro 64bit							
CPU	インテル(R) Core(TM) i5-10210U プロセッサ 1.6GHz/最大4.2GHz、4コア/8スレッド、インテル(R) スマート・キャッシュ6MB インテル(R) Core(TM) i3-10110U プロセッサ 2.1GHz/最大4.1GHz、2コア/4スレッド、インテル(R) スマート・キャッシュ4MB	インテル(R) Core(TM) i5-10210U プロセッサ 1.6GHz/最大4.2GHz、4コア/8スレッド、インテル(R) スマート・キャッシュ6MB						
ソケット	-							
チップセット	CPU内蔵							
UEFI	AMI							
メインメモリー/スロット	8GB (PC4-2666 DDR4 SDRAM Non-ECC) ※1							
GPU	CPU内蔵 第10世代インテル(R) プロセッサ・ファミリー用インテル(R) Core(TM) UHD グラフィックス							
ビデオメモリー (VRAM)	最大4162MB (メインメモリー8GB時) *メインメモリーから128MB占有							
外部ディスプレイ接続時※2	1024×768、1280×720、1280×768、1280×1024、1360×768、1366×768、1400×1050、1440×900、1600×900、1600×1200、1680×1050、1920×1080、1920×1200、2560×1440 (HDMIのみ)、3840×2160 (HDMIのみ、リフレッシュレート30Hzまで)							
液晶タイプ※3	15.6型 HD液晶 (ノングレア、LEDバックライト、視野角：上20° 下45° 左右45°、タッチ操作非対応)	15.6型 フルHD液晶 (ノングレア、LEDバックライト、視野角：上20° 下45° 左右45°、タッチ操作非対応)						
液晶表示 (最大解像度) ※4	1366×768 [約1,677万色]	1920×1080 [約1,677万色]						
LCDドット抜け※5	ドット抜けは、8個以下です。これは、全ドットの0.00026%以下に相当します。							
ストレージ※6	M.2 SSD	512GB (PCI Express x4)						
光ディスクドライブ※7	DVD-ROMドライブ	*消去禁止領域は約1GB使用します。 【読込】DVD-ROM：8倍速、CD-ROM：24倍速						
有線LAN	1000Base-T/100Base-TX/10Base-T (Realtek製 RTL8111H-CG)							
無線LAN/Bluetooth(R)※8	インテル(R) Wi-Fi 6 (IEEE802.11ax/ac/a/b/g/n)無線LAN+Bluetooth 5.1内蔵 セキュリティ：IEEE802.11a/b/g：WPA(TKIP/AES)、WPA2(AES)、WPA3(Personal/Enterprise) IEEE802.11n：WPA(AES)、WPA2(AES) IEEE802.11ax/ac：WPA(AES)、WPA2(AES)、WPA3(Personal/Enterprise) 認証：IEEE802.1x※9 *WPA3(Enterprise)はOSのバージョンによっては使用できない場合があります。							
キーボード	107キー (テンキー付、キーピッチ18.5mm※10、キーストローク1.4mm) OADG109A準拠、JIS標準配列準拠							
ポインティングデバイス	タッチパッド (マルチタッチ対応)、左右クリック							
インタフェース	USB Type-A	2ポート (右側面)：USB 2.0 2ポート (左側面)：USB 10Gbps(USB 3.2 Gen2) *インテル(R) Celeron(R) プロセッサ搭載時はUSB 5Gbps(USB 3.2 Gen1)となります。						
	LAN	RJ-45×1 (左側面)						
	サウンド	インテル(R) ハイデフィニション・オーディオ、ステレオスピーカー (出力2.0W×2)、モノラルマイク内蔵 (正面)、ヘッドホン/ヘッドホンマイク共用出力×1 (右側面) ※11						
	ディスプレイ出力	VGA：ミニD-sub 15ピン×1、HDMI：19ピン×1 (HDCP対応) (各左側面)、マルチモニター：最大3画面 (本体液晶+ディスプレイ出力)						
内蔵カメラ	最大解像度1280×720対応、92万画素 (正面)							
マルチカードリーダー	SDカード (SDHC/XC UHS-I UHS-II)、マルチメディアカード (正面) ※12							
セキュリティ機能	インテル(R) PTT (TPM2.0)、セキュリティロックスロット (左側面)、指紋認証 (タッチパッド左上)							
主な付属品	リカバリーデータ※13、各種ドライバ/ソフトウェア類 (内蔵ストレージに保存)、マニュアル類、ACアダプター、電源コード、バッテリーパック							
外形寸法 (幅×奥行き×高さ)	約384.0×270.0×27.1mm (突起部除く)							
梱包箱寸法 (幅×奥行き×高さ)	約431×346×157mm							
本体質量	約2.3kg (ACアダプター除く、バッテリー含む)							
電源	ACアダプター※14	入力 AC100V-240V±10% (50/60Hz) (入力波形は正弦波のみをサポート)、容量：45W、出力 DC 19V 2.37A、質量：約242g (電源コード含む)、ACアダプター寸法：約82×37×27mm、ケーブル長：DC側 約1.8m、AC側 約2.0m						
	バッテリー	リチウムイオンバッテリー (14.4V/3050mAh)						
バッテリー※15	充電時間	約3.4時間 (本体電源オン時) 約3.5時間 (本体電源オフ時) *電源管理ユーティリティで充電停止レベル100%に設定時の値です。出荷時設定は80%となり、その場合は約2.5時間となります。						
	駆動時間 (JEITA 測定法Ver3.0)	約3.0時間 (動画再生時) /約8.0時間 (アイドル時) *電源管理ユーティリティで充電停止レベル100%に設定時の値です。 出荷時設定は80%です。その場合は約2.5時間 (動画再生時) /約6.0時間 (アイドル時) となります。						
	駆動時間 (JEITA 測定法Ver2.0)	約7.0時間 *電源管理ユーティリティで充電停止レベル100%に設定時の値です。 出荷時設定は80%となり、その場合は約5.5時間となります。						
消費電力※16	最大定格出力時約51.3W (理論値) /最大構成時約45.8W/通常時約7.3W/スタンバイ時 (スリープ時) 約0.6W/電源OFF時約0.2W							
待機時動作音※17	約24dB							
関連規格	国際エネルギースタープログラム適合、エコマーク適合、VCCIクラスB適合、PCグリーンラベル適合 (★★☆V14) ※18、J-Mossグリーンマーク適合、電気用品安全法適合 (電源コード・ACアダプター・リチウムイオンバッテリー)、IEC62368-1認証を取得							
省エネ法に基づくエネルギー消費効率※19	<table><thead><tr><th>区分</th><th>省エネ基準達成率</th><th>年間消費電力量</th></tr></thead><tbody><tr><td>第11区分</td><td>AA </td><td>21.0kWh/年</td></tr></tbody></table>		区分	省エネ基準達成率	年間消費電力量	第11区分	AA 	21.0kWh/年
区分	省エネ基準達成率	年間消費電力量						
第11区分	AA 	21.0kWh/年						
動作環境	動作温度:10~35°C、動作湿度:20~80% (結露しないこと)							
標準保証	1年間無償 不具合修理 *3年間部品保証							

- ※1 メインメモリーの一部をビデオメモリー（VRAM）などで使用するため、OS上のメモリー容量は少なく表示される場合があります。
- ※2 本体に搭載されたGPUの出力解像度であり、接続するディスプレイやOSの仕様によっては表示できない場合があります。
- ※3 液晶ディスプレイは一部に点灯または常時点灯していない画素が存在することがあります。また、液晶の特性上明るさや色ムラが出ることがありますが、不具合ではありません。最大解像度での使用を推奨いたします。
- ※4 デザリング機能により約1,677万色で表示。
- ※5 「ドット」は副画素（サブピクセル）を指します。LCDでは、RGBの3個の副画素より1個の画素が構成されています。記載のドット抜けはISO13406-2の基準にしたがって、副画素（サブピクセル）単位で計算しています。
- ※6 ストレージの容量は実際に使用する場合、使用環境（OS、フォーマット種類など）により表記容量が異なります。ストレージの表記容量は、1GB=1000MB換算値です。1GB=1024MB換算した場合は、表記容量よりも小さくなります。SSDはデータを常に記録するような用途で使用すると、NAND Flashの特性上急激な劣化が発生し、製品寿命が著しく短くなることが予測されます。
- ※7 橋本やカートリッジタイプなど通常と異なるメディアは使用できません。AACスキー更新、CPRM認証には、インターネット接続環境が必要です。
- ※8 心臓ペースメーカーなどの医療機器からは22cm以上離してご使用ください。また、電子レンジ付近の磁場、静電気、電波障害が発生するところでは使用しないでください。環境により電波が届かない場合があります。無線LANではセキュリティーの設定をすることが非常に重要です。詳細はこちら（http://www.epsondirect.co.jp/support/information/confirm_wirelesslan.asp）をご覧ください。5GHz帯無線LANはW52/W53/W56に対応しています。
- ※9 当社ではWindows Server(R) 2012とIEEE802.1x Radius Server（EAP-TLS対応認証サーバー）+WPA（TKIP）の組み合わせによる認証において動作を確認しています。すべての環境下での動作を保証するものではありません。
- ※10 キーボードの横方向の間隔。キーの中心から隣のキーまでの長さ。（一部キーピッチが長くなっている部分があります）
- ※11 ヘッドホン（3極ミニプラグ）やスマートフォン用ヘッドホンマイク（4極ミニプラグ）が使用できます。パソコン用マイクとして市販されているステレオマイクやモノラルマイク（3極ミニプラグ）は使用できません。
- ※12 各メディアの著作権保護機能およびSDIOには対応しておりません。
- ※13 OSは内蔵ストレージの消去禁止領域から再インストールが可能です。
- ※14 標準添付されている電源コードはAC100V用（日本仕様）です。本製品は国内専用ですので海外でお使いの場合は保証対象外です。
- ※15 バッテリーの充電時間および駆動時間は、利用状況/部品構成によって異なる場合があります。バッテリーパックを落下させる、ぶつける、先のとがったもので力を加える、強い圧力をかけるといった衝撃を与えないでください。また、バッテリー駆動時間が短くなった場合には、純正の新しいバッテリーパックと交換してください。
- ※16 最大構成時は、本製品発表時の最大構成にて消費電力が最大となる動作状態で計測した値です。発売後、仕様、構成の変更により値が変わる場合があります。その他の値は、代表的な部品構成での測定値です。値は利用状況/部品構成により変化します。通常時は起動15分後のOS待機状態です。
- ※17 基本構成におけるWindows待機時（ISO7779準拠オペレーターポジション）に測定しています。また、数値は製品の個体差および構成により変わることがあります。
- ※18 本製品はPC3R「PCグリーンラベル制度」の審査基準を満たしています。詳細はこちら（<http://www.pc3r.jp/>）をご覧ください。
- ※19 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。省エネルギー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。



当社は、国際エネルギースタープログラムの参加事業者として、対象製品が国際エネルギースタープログラムの適合要件および適合基準を満たしていると判断します。基準をクリアした製品のみ、ロゴマークの表示を行っています。



当社は、環境に配慮した製品をお客様に提供するための重要な取り組みのひとつとして、製品に含有する化学物質を厳正に管理しています。本製品は、電気・電子機器に含まれる特定の化学物質（※）の含有量が、JIS C 0950に規定される基準値以下であることを示す、J-Mossグリーンマークに対応しています。

※ 鉛、水銀、カドミウム、六価クロム、ポリ臭化ジフェニル（PBB）、ポリ臭化ジフェニルエーテル（PBDE）



エコマーク認定番号
18119002

本製品は、公益財団法人 日本環境協会エコマーク事務局が制定した、パソコンの環境配慮に関する第三者認証ラベルであるエコマークを取得しています。エコマーク認定企業はエプソン販売株式会社です。