

Endeavor ST210E 仕様一覧

OS	Windows 11 Pro 64bit、Windows 11 Home 64bit から選択 (エブソンはビジネスにWindows 11 Proをお勧めします)	
CPU	インテル(R) Core(TM) i7-13700T プロセッサー 1.4GHz/最大4.8GHz、16コア(8Performance-cores + 8Efficient-cores)/24スレッド、インテル(R) スマート・キャッシュ 30MB インテル(R) Core(TM) i5-13500T プロセッサー 1.6GHz/最大4.6GHz、14コア(6Performance-cores + 8Efficient-cores)/20スレッド、インテル(R) スマート・キャッシュ 24MB インテル(R) Core(TM) i3-13100T プロセッサー 2.5GHz/最大4.2GHz、4コア(4Performance-cores + 0Efficient-cores)/8スレッド、インテル(R) スマート・キャッシュ 12MB から選択 *クロック数はPerformance-coresの周波数です。	
	ソケット	LGA-1700 Socket
チップセット	インテル(R) B760 チップセット	
UEFI	AMI	
メインメモリー/スロット	8GB/16GB/32GB/64GB (PC5-4800 DDR5 SDRAM Non-ECC) から選択※1/SODIMMスロット (262ピン) ×2 (同容量2枚1組で使用の場合、デュアルチャンネルで動作)	
GPU	CPU内蔵 インテル(R) UHD グラフィックス 770 (i7/i5)、CPU内蔵 インテル(R) UHD グラフィックス 730 (i3)	
ビデオメモリー (VRAM)	最大4091MB (メインメモリー-8GB時)、最大8187MB (メインメモリー-16GB時)、最大16379MB (メインメモリー-32GB時)、最大32763MB (メインメモリー-64GB時) (いずれもメインメモリーから128MB占有)	
表示解像度※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 (DisplayPort、HDMIのみ)、3840×2160 (DisplayPort、HDMIのみ) [約1,677万色] *3840×2160のリフレッシュレートの、HDMI接続時30Hzまでとなります。	
ストレージ※3	M.2 SSD	512GB/1TB/2TB (PCI Express x4、2基内蔵可能) *1基目/2基目: Gen4 (16GB/s) *転送速度は理論値です。
	SSD	128GB/256GB/512GB/1TB (シリアルATA 600MB/s、2基内蔵可能)
	HDD	1TB (シリアルATA 600MB/s、5400rpm、2基内蔵可能)、1TB (シリアルATA 600MB/s、7200rpm、2基内蔵可能)*HDDは2基以降に内蔵可能
	RAID	RAID 1 (ソフトウェア):SSD 256GB/512GB *インテル(R) RSTドライバーにて制御 RAID 1 (ハードウェア):M.2 SSD 240GB *シリアルATA接続
*消去禁止領域は約1GB使用します。		
光ディスクドライブ※4 *光ディスクドライブなし 選択可能	DVD-ROMドライブ	【読込】 CD-ROM: 24倍速、DVD-ROM: 8倍速
	Blu-ray Discドライブ	【読込】 DVD-ROM / DVD-R (1層) / DVD-R (2層) / DVD-RW: 8倍速 CD-ROM / CD-R / CD-RW: 24倍速 【書込 (書換)】 DVD-R (2層) / DVD-RW: 6倍速 DVD-R (1層): 8倍速 CD-RW: 10倍速 CD-R: 24倍速
【読込】 BD-RE (3層): 4倍速 BD-ROM (1層) / BD-R (1層) / BD-R (2層) / BD-R (3層) / BD-R (4層) / BD-R M-Disc (1層) / BD-R M-Disc (2層) / BD-R M-Disc (3層) / BD-RE (1層) / BD-RE (2層): 6倍速 DVD-ROM (1層) / DVD-R (1層) / DVD-R (2層) / DVD-RW: 8倍速 CD-ROM / CD-R / CD-RW: 24倍速 【書込 (書換)】 BD-RE (1層) / BD-RE (2層) / BD-RE (3層): 2倍速 BD-R (3層) / BD-R (4層) / BD-R M-Disc (1層) / BD-R M-Disc (3層): 4倍速 BD-R (1層) / BD-R (2層) / BD-R M-Disc (2層) / DVD-R (2層) / DVD-RW: 6倍速 DVD-R (1層): 8倍速 CD-RW: 10倍速 CD-R: 24倍速		
有線LAN	1000Base-T/100Base-TX/10Base-T (i219V)、オプションにて増設可能	
無線LAN/Bluetooth(R)※5	オプションのインテル(R) Wi-Fi 6E (IEEE802.11ax/ac/a/b/g/n)無線LAN+Bluetooth 5.3内蔵可能 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※6 *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/マウス	オプションから選択	
インタフェース	USB Type-C	1ポート (正面): USB 10Gbps(USB 3.2 Gen2)
	USB Type-A※7	2ポート (正面): USB 10Gbps(USB 3.2 Gen2) ×1、USB 5Gbps(USB 3.2 Gen1) ×1 7ポート (背面): USB 5Gbps(USB 3.2 Gen1) ×3、USB 2.0 ×4
	LAN	RJ-45 ×1 (オプション増設時RJ-45 ×2)
	サウンド	インテル(R) ハイデフィニション・オーディオ (本体スピーカー無し)、正面: ヘッドホン出力 ×1、マイク入力 ×1、背面: ライン出力 ×1、マイク入力 ×1、ライン入力 ×1
	ディスプレイ出力	HDMI ×1 (HDCP対応、電源連動機能)、DisplayPort ×1 (HDCP対応)、VGA: ミニD-sub 15ピン ×1、マルチモニター: 最大3画面
	その他	キーボード: USB端子を使用、マウス: USB端子を使用、シリアル: オプション搭載可能D-sub 9ピン ×1
ドライブベイ (基本構成時のドライブ空き数)	2.5型HDD/2.5型SSD ×2 (空き数1)、M.2スロット ×2 (空き数2)	
拡張スロット	-	
マルチカードリーダー	-	
セキュリティ機能	インテル(R) PTT (TPM2.0) ※8、セキュリティロックスロット	
主な付属品	リカバリーデータ※9、各種ドライバー/ソフトウェア類 (内蔵ストレージに保存)、マニュアル類、縦置きスタンド、横置き用ゴム足、ACアダプター、電源コード、HDMI抜け防止用クランプ	

横置き※10	光ディスクドライブ搭載時	可能 *天面には物を置かないでください						
	光ディスクドライブ非搭載時	可能 耐荷重：7kg以下 *通風孔を塞ぐことは不可						
外形寸法（幅×奥行き×高さ）	光ディスクドライブなし：約45.0×184.7×195.0mm（スタンド装着時約75.0×184.7×203.5mm）（突起部除く） 光ディスクドライブあり：約67.0×184.7×195.0mm（スタンド装着時約75.0×184.7×203.5mm）（突起部除く）							
梱装箱寸法（幅×奥行き×高さ）	約461×264×132mm（キーボード選択時約500×264×196mm）							
本体質量	光ディスクドライブなし：約1.4kg（スタンド装着時約1.5kg）（ACアダプター除く） 光ディスクドライブあり（Blu-ray Discドライブ装着時）：約1.8kg（スタンド装着時約1.9kg）（ACアダプター除く）							
電源※11	入力 AC100V～240V±10%（50/60Hz）（入力波形は正弦波のみをサポート）、容量：90W、出力 DC 20V 4.5A、質量約439g（電源コード含む）、ACアダプター寸法：129×53×30mm、ケーブル長：DC側約1.8m、AC側約2.0m							
消費電力※12	最大定格出力時約102.3W（理論値）/最大構成時約79.7W/通常時約5.8W/スタンバイ時（スリープ時）約1.1W/電源OFF時約0.5W							
待機時動作音※13	約15dB							
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、PCグリーンラベル適合（★★★V14）※14、J-Mossグリーンマーク適合、高調波電流規格適合、電気用品安全法適合（電源コード・ACアダプター）、IEC62368-1認証を取得、VCCIクラスB（CISPR32）適合/CISPR35適合							
省エネ法に基づくエネルギー消費効率※15 （目標年度2022年度）	<table border="1"> <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15区分</td> <td>AAA </td> <td>29.4kWh/年</td> </tr> </tbody> </table>		区分	省エネ基準達成率	年間消費電力量	第15区分	AAA 	29.4kWh/年
区分	省エネ基準達成率	年間消費電力量						
第15区分	AAA 	29.4kWh/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 お預かり修理 *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 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のが予測されます。
- ※4 橋脚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。AACIS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。光ディスクドライブモデル選択時、BIOS/UEFI初期設定で、USB 2.0コネクタ（光ディスクドライブ接続用）にUSBデバイスを接続してもタスクトレイ内の[ハードウェアの安全な取り外し]には表示されません。
- ※5 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。
- ※6 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。
- ※7 光ディスクドライブ選択時、背面のUSB 2.0を1ポート占有しますが、光ディスクドライブユニットの背面にあるUSB 2.0 x 1ポートが使用可能となります。
- ※8 BitLockerは、Windows 11 Homeにはなく、Windows 11 Proで有効になります。
- ※9 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。
- ※10 設置方法の詳細はマニュアルをご参照ください。
- ※11 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。
- ※12 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。
- ※13 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。
- ※14 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。
- ※15 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、ポリ臭化ビフェニル（PBB）、ポリ臭化ジフェニルエーテル（PBDE）



エコマーク認定番号
18119001

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。