

Endeavor Pro9100 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※1		インテル(R) Core(TM) i9-10900X Xシリーズ プロセッサー 3.7GHz/最大4.7GHz、10コア/20スレッド、インテル(R) スマート・キャッシュ19.25MB
ソケット		LGA-2066 Socket
チップセット		インテル(R) X299 チップセット
UEFI		AMI
メインメモリー/スロット		8GB/16GB/32GB/64GB/128GB/256GB (PC4-2933 DDR4 SDRAM Non-ECC) から選択/DIMMスロット (288ピン) ×8 (同容量4枚1組で使用の場合、クアッドチャネルで動作) *メモリー8枚構成時は2666MHz相当で動作します。 *メモリーの装着箇所によって動作周波数が低下する場合があります。詳細はこちらをご覧ください。
GPU		・ NVIDIA(R) GeForceシリーズ ・ NVIDIA(R) プロフェッショナルシリーズ から選択 GPUのスペックー覧はこちら
ビデオメモリー (VRAM)		選択したGPUによる
表示解像度		選択したGPUによる
ストレージ※2	HDD	1TB/2TB (シリアルATA 600MB/s、7200rpm、4基内蔵可能)、4TB/8TB (シリアルATA 600MB/s、5400rpm、4基内蔵可能)
	SSD	512GB/1TB (シリアルATA 600MB/s、4基内蔵可能)、1.92TB 高信頼性SSD (シリアルATA 600MB/s、4基内蔵可能)
	M.2 SSD	256GB/512GB/1TB/2TB (PCI Express x4、2基内蔵可能*256GBは1基のみ)
	RAID	RAID 1 :HDD 1TB/2TB (2基内蔵可能)、SSD 512GB/1TB、M.2 SSD 512GB RAID 1 (ハードウェアRAID) :HDD 1TB/2TB RAID 10 : HDD 2TB、SSD 1TB
		*消去禁止領域は約1GB使用します。
光ディスクドライブ※3	DVD-ROMドライブ スーパーマルチドライブ	【読込】 DVD-ROM : 16倍速、CD-ROM : 40倍速 【読込】 DVD-R (2層) / DVD-RW : 12倍速 DVD-ROM / DVD-R (1層) : 16倍速 CD-ROM / CD-R / CD-RW : 40倍速 【書込 (書換) 】 DVD-RW : 6倍速 DVD-R (2層) : 8倍速 CD-RW : 10倍速 DVD-R (1層) : 16倍速 CD-R : 40倍速
	Blu-ray Disc ドライブ	【読込】 BD-RE (3層) : 4倍速 BD-R (3層) / BD-R (4層) / BD-R M-Disc (3層) / BD-RE (2層) : 6倍速 BD-ROM (2層) / BD-R (2層) / BD-R M-Disc (2層) : 8倍速 BD-RE (1層) : 10倍速 BD-ROM (1層) / BD-R (1層) / BD-R M-Disc (1層) / DVD-ROM (2層) / DVD-R (2層) / DVD-RW : 12倍速 DVD-ROM (1層) / DVD-R (1層) : 16倍速 CD-RW : 24倍速 CD-ROM / CD-R : 40倍速 【書込 (書換) 】 BD-RE (1層) / BD-RE (2層) / BD-RE (3層) : 2倍速 BD-R M-Disc (1層) : 4倍速 BD-R (4層) / BD-R M-Disc (3層) / DVD-RW : 6倍速 BD-R (3層) / BD-R M-Disc (2層) / DVD-R (2層) : 8倍速 BD-R (1層) / BD-R (2層) : 12倍速 DVD-R (1層) : 16倍速 CD-RW : 24倍速 CD-R : 40倍速 選べるドライブの付属ソフトウェアはこちら
有線LAN		1000Base-T/100Base-TX/10Base-T (i219V) (1Gbit増設可能、背面スロットを1スロット使用)
無線LAN※4		無線LANアダプターは単品オプションより購入可能
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 (背面) : USB 10Gbps(USB 3.2 Gen2) オプション増設可能 (背面スロット使用) ※15
	USB Type-A	3ポート (正面) : USB 5Gbps(USB 3.2 Gen1) 5ポート (背面) : USB 10Gbps(USB 3.2 Gen2) ×1、USB 5Gbps(USB 3.2 Gen1) ×2、USB 2.0 ×2 オプション増設可能 (背面スロット使用) ※15
	IEEE1394	オプション増設可能、背面スロットを1スロット使用
	LAN	RJ-45 ×1 (増設により変動)
	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 : ライン入力 ×1、マイク入力 ×1、ライン出力 ×1
	ディスプレイ出力	選択したGPUによる
	その他	キーボード : PS/2互換 ミニDIN ×1、マウス : PS/2互換 ミニDIN ×1、シリアル : オプション搭載可能D-sub 9ピン最大4基まで、背面スロットを最大2スロット使用、パラレル : オプション搭載可能D-sub 25ピン ×1、背面スロットを1スロット使用
ドライブベイ (基本構成時のドライブ空き数)		3.5型HDD/2.5型SSD ×4 (空き数3)、5.25型 ×3 (空き数1)、3.5型 ×1 (空き数1)、M.2スロット ×1 (空き数1)
拡張スロット※5		PCI Express x16 (Gen3) : 2、PCI Express x4 (Gen3) : 2、PCI Express x1 (Gen3) : 1、PCI : 1 (各ボード長312mmまで)
マルチカードリーダー		オプション内蔵可能、SDカード (SDHC/XC UHS- I SDR104/UHS- II HD312)、コンパクトフラッシュに対応 ※6
セキュリティー機能		インテル(R) PTT (TPM2.0) ※7、セキュリティーロックスロット
主な付属品		リカバリーデータ ※8、各種ドライバー類 (内蔵ストレージに保存、i-フィルター for マルチデバイス 30日版含む)、マニュアル類、電源コード、鍵 (フロントアクセス用)、ゴム足 (横置き用)
横置き ※13		可能 耐荷重 : 20kg以下 *通風孔を塞ぐことは不可
外形寸法 (幅 × 奥行き × 高さ)		約216.8 × 498.7 × 470.8mm (キャリングハンドル無し時約216.8 × 498.7 × 430.9mm) (突起部除く)

梱包箱寸法（幅×奥行×高さ）	約560×645×355mm														
本体質量	650W電源搭載時：約16.4kg（キャリングハンドル無し時約16.0kg） 1000W電源搭載時：約17.2kg（キャリングハンドル無し時約16.8kg）														
電源	650W電源AC100V±10%（50/60Hz）（入力波形は正弦波のみをサポート） 容量：650W 1000W電源AC100V±10%（50/60Hz）（入力波形は正弦波のみをサポート） 容量：1000W														
消費電力※9	650W電源搭載時：最大定格出力時約747.1W（理論値）/最大構成時約701.6W/通常時約62.9W/スタンバイ時（スリープ時）約4.2W/電源OFF時約0.9W 1000W電源搭載時：最大定格出力時約1149.2W（理論値）/最大構成時約706.0W/通常時約69.5W/スタンバイ時（スリープ時）約4.1W/電源OFF時約0.9W														
待機時動作音※10	650W電源搭載時：約32dB 1000W電源搭載時：約31dB														
関連規格	高調波電流規格適合、VCCIクラスB適合、PCグリーンラベル適合（★★★V14）※11、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）														
省エネ法に基づくエネルギー消費効率※12 （目標年度2022年度）	<table><tr><td></td><td>区分</td><td>省エネ基準達成率</td><td>年間消費電力量</td></tr><tr><td>650W電源搭載時</td><td>第18区分</td><td>AA </td><td>262.1kWh/年</td></tr><tr><td>1000W電源搭載時</td><td>第18区分</td><td>AA </td><td>283.7kWh/年</td></tr></table>				区分	省エネ基準達成率	年間消費電力量	650W電源搭載時	第18区分	AA 	262.1kWh/年	1000W電源搭載時	第18区分	AA 	283.7kWh/年
	区分	省エネ基準達成率	年間消費電力量												
650W電源搭載時	第18区分	AA 	262.1kWh/年												
1000W電源搭載時	第18区分	AA 	283.7kWh/年												
動作環境	動作温度：10～35℃、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 BIOS設定によりターボブースト動作時の上限値を変更することが可能ですが、当社工場出荷時設定を上回る値を設定した場合は動作保証の対象外となります。
- ※2 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。
- ※3 楕円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。AACSR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。
- ※4 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。詳細については、こちら（http://www.epsondirect.co.jp/support/information/confirm_wirelesslan.asp）をご覧ください。
- ※5 形状によっては取り付けられない場合もあります。
- ※6 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。
- ※7 BitLockerは、Windows 11 Homeにはなく、Windows 11 Proで有効になります。
- ※8 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。
- ※9 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。
- ※10 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。
- ※11 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。
- ※12 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。
- ※13 設置方法の詳細はマニュアルをご参照ください。
- ※14 オプション増設の場合は背面スロットを使用します。詳細はオプション仕様をご確認ください。（<https://shop.epson.jp/pc/desktop/pro9100/option/>）



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）