

Endeavor AT20 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) i3-10100T プロセッサー 3.0GHz/最大3.8GHz、4コア/8スレッド、インテル(R) スマート・キャッシュ6MB *本製品に搭載のCPUは、Platform Power Limit 1(PsysPL1)を18Wに設定しています。							
ソケット		LGA-1200 Socket							
チップセット		インテル(R) H510 チップセット							
UEFI		AMI							
メインメモリー/スロット		4GB/8GB/16GB (PC4-2666 DDR4 SDRAM Non-ECC) から選択※1/DIMMsロット (260ピン) ×1							
GPU		CPU内蔵 インテル(R) UHD グラフィックス 630							
ビデオメモリー (VRAM)		最大2074MB (メインメモリー4GB時)、最大4122MB (メインメモリー8GB時)、最大8218MB (メインメモリー16GB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、3840×2160[約1,677万色] *3840×2160のリフレッシュレートは、HDMI接続時30Hzまでとなります。							
ストレージ※3		SSD	128GB/256GB/512GB/1TB (シリアルATA 600MB/s)						
			*消去禁止領域として約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】DVD-ROM：8倍速、CD-ROM：24倍速						
		スーパーマラルドライブ	【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 選べるドライブの付属ソフト一覧はこちら						
有線LAN		1000Base-T/100Base-TX/10Base-T (I219V)							
無線LAN/Bluetooth(R)※5		オプションのインテル(R) Wi-Fi 6 (IEEE802.11ax/ac/a/b/g/n)無線LAN+Bluetooth 5.1内蔵可能 セキュリティ：IEEE802.11a/b/g：WEP、WPA(TKIP/AES)、WPA2(AES)、WPA3(SAE/AES) IEEE802.11n：WPA(AES)、WPA2(AES) IEEE802.11ax/ac：WPA(AES)、WPA2(AES)、WPA3(SAE/AES) 認証：IEEE802.1x※6							
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-A※7	2ポート (正面)：USB 5Gbps(USB 3.2 Gen1)×1、USB 2.0×1 5ポート (背面)：USB 5Gbps(USB 3.2 Gen1)×2、USB 2.0×3						
		LAN	RJ-45×1						
		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：マイク入力×1、ヘッドホン出力×1						
		ディスプレイ出力	DisplayPort×1 (HDCP対応)、HDMI×1 (HDCP対応、電源連動機能)、マルチモニター：最大2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						
ドライブベイ (基本構成時のドライブ空き数)		2.5型SSD×1 (空き数無し)							
セキュリティ機能		インテル(R) PTT (TPM 2.0) ※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、ドライバ類 (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、縦置きスタンド、縦置きスタンド取付ネジ、横置き用ゴム足、電源コード							
横置き※15		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)							
梱包箱寸法 (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1.3kg (スタンド装着時約1.4kg) (ACアダプター除く) 光ディスクドライブあり (スーパーマラルドライブ装着時)：約1.8kg (スタンド装着時約1.9kg) (ACアダプター除く)							
電源※10		入力 AC100V～240V±10% (50/60Hz) (入力波形は正弦波のみをサポート)、容量：65W、出力 DC 19V 3.42A、質量約261g (電源コード含む)、ACアダプター寸法：108×46×30mm、ケーブル長：DC側約1.5m、AC側約1.5m							
消費電力※11		最大定格出力時約73.0W (理論値) /最大構成時約41.2W/通常時約5.9W/スタンバイ時 (スリープ時) 約0.7W/電源OFF時約0.3W							
待機時動作音※12		約15dB							
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) ※13、J-Mossグリーンマーク適合、電気用品安全法適合 (ACアダプター)							
省エネ法に基づくエネルギー消費効率※14 (目標年度2022年度)		<table><tr><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>第15区分</td><td>AAA </td><td>25.0kWh/年</td></tr></table>		区分	省エネ基準達成率	年間消費電力量	第15区分	AAA 	25.0kWh/年
区分	省エネ基準達成率	年間消費電力量							
第15区分	AAA 	25.0kWh/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 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、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。
- ※4 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。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。光ディスクドライブ選択時、BIOS/UEFI初期設定で、USB2.0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。
- ※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USB2.0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USB2.0 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 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。
- ※11 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。
- ※12 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。
- ※13 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。
- ※14 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。
- ※15 設置方法の詳細はマニュアルをご参照ください。



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）