

※製造業向けパッケージモデルは選択肢が一部異なります。

Endeavor JT70 仕様一覧								
OS		Windows 10 IoT Enterprise 2021 LTSC *64bit版、Windows 10 IoT Enterprise 2019 LTSC *64bit版から選択						
CPU		インテル(R) Pentium(R) N6415 プロセッサー 1.2GHz、4コア/4スレッド、L2キャッシュ1.5MB インテル(R) Celeron(R) N6210 プロセッサー 1.2GHz、2コア/2スレッド、L2キャッシュ1.5MB から選択 *PL1 (Power Limit 1) を3.5W、PL2 (Power Limit 2) を4.375Wに設定しています。						
	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	インテル(R) Celeron(R) プロセッサー	4GB (LPDDR4x-3200 SDRAM Non-ECC) ※1/マザーボードに実装 (デュアルチャネルで動作)						
	インテル(R) Pentium(R) プロセッサー	8GB (LPDDR4x-3200 SDRAM Non-ECC) ※1/マザーボードに実装 (デュアルチャネルで動作)						
GPU		CPU内蔵 第10世代インテル(R) プロセッサー・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)	インテル(R) Celeron(R) プロセッサー	最大2098MB (メインメモリー4GB) (メインメモリーから128MB占有)						
	インテル(R) Pentium(R) プロセッサー	最大4146MB (メインメモリー8GB) (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、3840×2160						
液晶タイプ※3		11.6型 HD液晶 (グレア、LEDバックライト、視野角：垂直178° 水平178°)						
液晶表示 (最大解像度) ※4		1366×768 [約1,677万色]						
タッチパネル (タッチセンサー検出方式) ※5		静電容量方式 (10点マルチタッチ対応)						
LCDドット抜け※6		ドット抜けは、5個以下です。これは、全ドットの0.00016%以下に相当します。						
ストレージ※7	M.2 SSD	256GB/512GB/1TB (DRAMレス、PCI Express x2 Gen3(NVMe)：4GB/s) *転送速度は理論値です						
		*消去禁止領域として約1GBを使用します。						
光ディスクドライブ		外付け光ディスクドライブは単品オプションより購入可能						
有線LAN		オプションの専用ドッキングユニット、ポート拡張ユニット、有線LAN USBアダプター選択可能						
無線LAN/Bluetooth(R)※8		Wi-Fi 5(IEEE802.11ac/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) IEEE802.11ac：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/マウス		オプションで選択可能						
インタフェース	USB Type-C	1ポート (左側面 上側)：USB 10Gbps(USB3.2 Gen2)、Power Delivery最大10W出力、ディスプレイ出力 (DisplayPort/オルタネートモード) 1ポート (左側面 下側)：USB 5Gbps(USB3.2 Gen1)、Power Delivery最大5W出力						
	USB Type-A	1ポート (左側面)：USB 10Gbps(USB3.2 Gen2)						
	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1.0W×2)、ステレオマイク内蔵、ヘッドホン・ヘッドホンマイク共用入出力 ×1 (左側面) ※10						
	ディスプレイ出力	USB Type-C×1 (左側面、HDCP対応、データ通信/ディスプレイ出力兼用)、マルチモニター：タブレット本体含め最大2画面)						
センサー		GPS/ジャイロセンサー/地磁気センサー/加速度センサー/照度センサー						
内蔵カメラ		最大解像度1920×1080対応、207万画素 (正面)、最大解像度2592×1944対応、503万画素 (背面) *Windows 10 IoT Enterpriseには、カメラアプリケーションがプリインストールされていません。 カメラ機能をご使用になる場合には、別途ご用意いただくか、キッティングBTOの「カメラアプリ プリインストールサービス」をご利用ください。						
マルチカードリーダー		マイクロSDカード (SDHC/XC UHS-I/-II) (左側面) ※11						
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 (右側面)						
主な付属品		リカバリーデータ※12、ドライバー類 (内蔵ストレージに保存、特定業務専用アプリケーション※13)、マニュアル類、ACアダプター、電源コード						
外形寸法 (幅×奥行き×高さ)		約300.0×195.0×15.0mm (突起部除く)						
梱包箱寸法 (幅×奥行き×高さ)		約408×303×141mm						
本体質量		約990.0g (ACアダプター除く、バッテリー含む) 約820.0g (ACアダプター除く、バッテリーレス)						
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：65W (DC20V、3.25A、Type-Cポート左側面下側(電源入力兼用)に接続)、質量：約313g (電源コード含む)、ACアダプター寸法：109×47×30mm、ケーブル長約1.8m (Type-C) +約2m (電源コード)						
	内蔵バッテリー	リチウムイオンポリマーバッテリー (7.7V/5585mAh)						
内蔵バッテリー※15	充電時間	約3.0時間 (本体電源オン/オフ時) *UEFIでバッテリー駆動モード (100%充電) に設定時の値です。出荷時設定は80%です。その場合は約2.0時間となります。						
	駆動時間 (JEITA 測定法Ver3.0)	約4.8時間 (動画再生時)/約12.0時間 (アイドル時) *UEFIでバッテリー駆動モード (100%充電) に設定時の値です。 出荷時設定は80%です。その場合は約3.3時間 (動画再生時)/約10.0時間 (アイドル時) となります。						
消費電力※16		最大定格出力時約73.9W (理論値)/最大構成時約38.4W/通常時約5.9W/スタンバイ時 (スリープ時) 約0.5W/電源OFF時約0.1W						
待機時動作音		— ※17						
関連規格		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・リチウムイオンポリマーバッテリー)						
省エネ法に基づくエネルギー消費効率※19 (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10区分</td><td>A </td><td>11.7kWh/年</td></tr></table>	区分	省エネ基準達成率	年間消費電力量	第10区分	A 	11.7kWh/年
区分	省エネ基準達成率	年間消費電力量						
第10区分	A 	11.7kWh/年						
動作環境		動作温度:0～35°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						

専用ドッキングユニット 仕様一覧	
	MS-NP12
スタンド可動範囲	35° 50° 65° 80°
インタフェース	正面
	背面
セキュリティ機能	
外形寸法（幅×奥行き×高さ）	
本体質量	
電源	
消費電力※16	
動作環境	
梱包箱寸法（幅×奥行き×高さ）	
主な付属品	

【ご利用いただく際のご注意】
ドッキングユニットからタブレットPC本体を取り外した場合、ドッキングユニットおよびドッキングユニット搭載インタフェースポートの電源が切れる仕様です。再度タブレットPC本体を取り付けて使用する際には、接続している周辺機器の状態を確認の上ご使用いただくことをおすすめします。タブレットPC本体の電源をオンにしたまま取り外した場合、周辺機器、ネットワークの接続が復帰しないことがあります。その場合は、タブレットPCを一旦シャットダウンしてから装着してください。また、周辺機器との通信中は絶対に取り外さないでください。特に、シリアル機器を接続する場合、ポートの通信Close処理を行ってから取り外す必要があります。Close処理されていない状態ではタブレットの電源をオフにしてから取り外してください。

- ※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 タッチパネル表面に水滴が付着した状態や濡れた指では正常に操作できない場合があります。また、防滴、防水規格には対応しておりません。
- ※6 「ドット」は副画素（サブピクセル）を指します。LCDでは、RGBの3個の副画素により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。
- ※7 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。
- ※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 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。
- ※11 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。
- ※12 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。
- ※13 特定業務専用アプリケーションとして、デジタルサイネージコンテンツ表示アプリがプリインストールされています。
- ※14 本製品は国内専用（AC100V 50/60Hz）ですので海外でお使いの場合は保証対象外です。ACアダプターの仕様として、DC5V 2A/DC9V 2A/DC15V 3Aでの出力可能ですが、本製品以外でのご使用は保証対象外です。
- ※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。また、本機のバッテリーは内蔵となっており、取り外しはできません。バッテリー駆動時間が短くなった場合には、バッテリー交換サービスをご利用ください。
- ※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 無音のため測定不可。
- ※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、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）