

Endeavor Sシリーズ

Web・通販専用モデル

TY5100S

インテル® H77 Express チップセットを採用し、
インテル第3世代 CPU 搭載可能。
ワンランク上の価値あるスペックで、
価格もお手ごろ。
デザインを一新、ミニタワー PC ここに登場！

▼主な基本構成

OS

Windows® 7 Home Premium
64bit 正規版 (SP1)

CPU

インテル® Core™ i3-2120
プロセッサ (3.3GHz)

Memory

4.0GB (2.0GB×2)
PC3-12800 DDR3 1600MHz SDRAM

※インテル® Core™ i3-2120 プロセッサ搭載時は、1333MHz で動作

HDD

500GB
(シリアル ATA 600MB/s 7200rpm)

Drive

スーパーマルチドライブ
(DVD±R 2層書込) シリアル ATA



このスペックでこの価格！

メーカー希望小売価格(基本構成)

¥54,810~ (税込) ※ディスプレイは別売です

最新の情報はこちら ▶ shop.epson.jp/pc/ty5100s/

さらに、用途に合わせてオプションが選択可能

カスタマイズできるパソコンって、
どのデバイスを選んだら良いのか迷ってしまう…。

新しくパソコンを買い替えたいけど、
最新スペックのパソコンをお手ごろ価格で欲しい！

それなら、TY5100Sをおすすめします！

- ワンランク上の価値あるスペックでお手ごろ価格！
- 優れた拡張性はそのままに、ケースデザインを一新！
- インテル第3世代 CPU (Ivy Bridge) も搭載可能！
さらに、メモリー・ビデオボードなどのカスタマイズで、スペックアップも可能です！

最新のインテル第3世代CPU対応可能

TY5100S はインテル第3世代 CPU (Ivy Bridge)
「インテル® Core™ i シリーズ プロセッサ」に対応可能。

製造プロセスルールがインテル第2世代 CPU の 32nm から 22nm になり、消費電力の低減だけでなく、GPU 性能の強化などにより、CPU の基本性能が一層向上しています。



拡張性と使いやすさの両立

フルサイズボードも搭載可能

- PCI Express x16 : 1 スロット (最大ボード長 312mm まで)
- PCI Express x4 : 1 スロット (最大ボード長 312mm まで)
- PCI Express x1 : 2 スロット (最大ボード長 312mm まで)※

※2スロットのうち最下部のスロットは最大ボード長 180mm までとなります。



HDD スウィングアクセス採用

ケース内の作業空間が広がることで、メモリーの増設も安全かつスムーズに行うことができます。

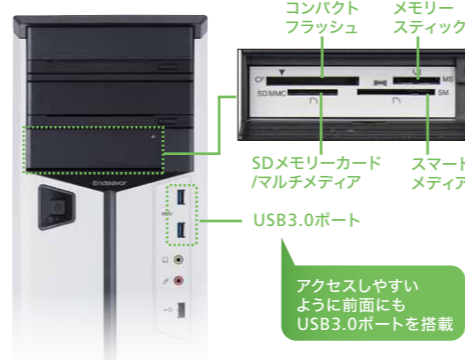


「80PLUS® BRONZE」対応 450W 電源搭載

優れた電源変換効率で、省電力やランニングコスト削減を実現しています。



マルチカードリーダー



アクセスしやすいように前面にも USB3.0ポートを搭載

必要十分な基本構成

用途に合わせて選べるオプション

スペックアップした構成を選みたいお客様は、CPU・メモリー・外付けビデオボードなども変更可能です。

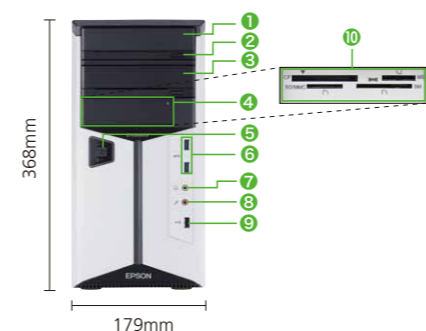


マルチモニター標準対応

ディスプレイ出力に DVI-D と VGA の 2 系統を標準搭載することで、マルチモニターに標準対応。作業効率アップが可能です。



■インタフェース、各部の名称

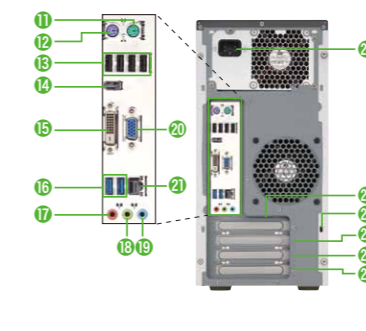


[FRONT]

- 光ディスクドライブ
- 光ディスクドライブエJECTボタン
- 5.25型ドライブベイ
- フロントドア
- 電源スイッチ
- USB3.0×2
- ヘッドホン出力
- マイク入力
- USB2.0
- マルチカードリーダー

[BACK]

- マウス
- キーボード
- USB2.0×4
- IEEE1394(6ピン)
- ディスプレイ(DVI-D)
- USB3.0×2
- マイク入力
- ライン出力
- ライン入力
- ディスプレイ(VGA)

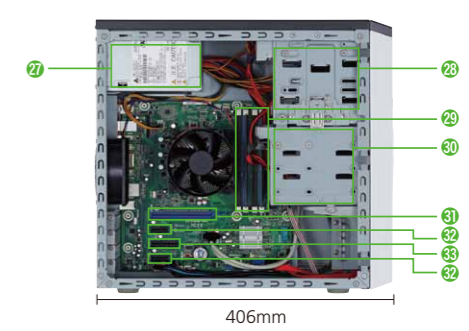


[INSIDE]

- LAN
- 電源コネクタ
- PCI Express x16スロット×1 (ボード長312mmまで)
- セキュリティーロックスロット
- PCI Express x1スロット×2 (ボード長312mmまで×1)
- PCI Express x4スロット×1 (ボード長312mmまで)



[INSIDE]

- 電源ユニット
- 5.25型ドライブベイ
- DIMMスロット×4
- HDD(SSD)ベイ×3
- PCI Express x16スロット×1
- PCI Express x1スロット×2
- PCI Express x4スロット×1




Endeavor TY5100S 主な仕様

Sシリーズ

OS	Windows® 7 Home Premium 64bit 正規版 Service Pack 1 (SP1) 適用済み	
CPU	インテル® Core™ i3 プロセッサ、インテル® Core™ i5 プロセッサ、インテル® Core™ i7 プロセッサから選択	
チップセット	インテル® H77 Express チップセット	
メインメモリー/スロット	4.0GB・8.0GB (PC3-12800 DDR3 1600MHz SDRAM) から選択※1 (インテル® Core™ i3-2120 搭載時 1333MHz SDRAM 相当で動作) / DIMM スロット (240 ピン) ×4 (同容量 2 枚 1 組で使用の場合、デュアルチャネルで動作)	
ビデオコントローラー※2	CPU 内蔵 3D グラフィックス	
表示解像度※3	800×600、1024×768、1280×720、1280×768、1280×1024、1360×768、1366×768、1400×1050、1440×900、1600×1200、1680×1050、1920×1080、1920×1200[約 1,677 万色]	
HDD/SSD※4	3.5 型 HDD 500GB (シリアル ATA 600MB/s、2 基内蔵可能)、SSD (MLC) 128GB (シリアル ATA 600MB/s) から選択	
光ディスクドライブ	スーパーマルチドライブ	CD-ROM：読み最大 40 倍速、CD-R：読み/書き最大 40 倍速、CD-RW：読み最大 40 倍速/書き最大 32 倍速、DVD-ROM：読み最大 16 倍速、DVD-R (1 層)：読み/書き最大 16 倍速、DVD-R (2 層)：読み最大 12 倍速/書き最大 8 倍速、DVD+R (1 層)：読み/書き最大 16 倍速、DVD+RW：読み最大 12 倍速/書き最大 8 倍速、DVD+R (2 層)：読み最大 12 倍速/書き最大 8 倍速、DVD-RAM：読み/書き最大 12 倍速、(添付ソフト：Nero 10 Essentials/WinDVD)
Blu-ray Disc ドライブ		CD-ROM：読み最大 40 倍速、CD-R：読み/書き最大 40 倍速、CD-RW：読み最大 40 倍速/書き最大 24 倍速、DVD-ROM：読み最大 16 倍速、DVD-R (1 層)：読み/書き最大 16 倍速、DVD-RW：読み最大 12 倍速/書き最大 6 倍速、DVD-R (2 層)：読み最大 12 倍速/書き最大 8 倍速、DVD+R (1 層)：読み/書き最大 16 倍速、DVD+RW：読み最大 12 倍速/書き最大 8 倍速、DVD+R (2 層)：読み最大 12 倍速/書き最大 8 倍速、BD-R (1 層)：読み最大 8 倍速/書き最大 12 倍速、BD-R (2 層)：読み/書き最大 8 倍速、BD-RE (1 層)：読み最大 8 倍速/書き最大 2 倍速、BD-RE (2 層)：読み最大 6 倍速/書き最大 2 倍速、(添付ソフト：Nero 10 Essentials/PowerDVD)
IEEE1394	400Mbps (1394a)	
サウンド機能	インテル® ハイ・デフィニション・オーディオ (本体スピーカー無し)	
ネットワーク機能	1000Base-T/100Base-TX/10Base-T(インテル® 製 82579V コントローラー)	
無線LAN※6	ー(オプションの無線 LAN USB アダプター使用可能)	
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：3.0×4(前面×2、背面×2)、2.0×5(前面×1、背面×4) ・IEEE1394 背面：6 ピン×1 ・LAN：RJ-45×1 ・サウンド：前面：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：VGA：ミニ D-SUB 15 ピン×1、DVI-D 24 ピン×1 (HDCP 対応) ・キーボード：PS/2 互換 ミニ DIN×1 ・マウス：PS/2 互換 ミニ DIN×1	
ドライブベイ(空き数)	HDD (SSD) ×3 (2)、5.25 型×2 (1)	
拡張スロット※7	PCI Express x16: 1 (ボード長312mmまで)、PCI Express x4: 1 (ボード長312mmまで)、PCI Express x1: 2 (ボード長312mmまで×1、ボード長180mmまで×1)	
マルチカードリーダー	コンパクトフラッシュ、SDメモリーカード(SDHC、SDXC対応)、マルチメディアカード、メモリスティック(PRO対応)、スマートメディアに対応	
セキュリティー機能	セキュリティーチップ(TPM) TCG準拠 v1.2搭載※8、セキュリティーロックスロット	
主な付属品	リカバリーDVD、CD類(各種デバイスドライバー、マカフィー・PCセキュリティーセンター 90日間限定版※9、Adobe®Reader™、i-フィルター® 6.0 1ヶ月試用版含む) マニュアル類、電源コード	
外形寸法(幅×奥行×高さ)	179×406×368mm(突起部除く)	
質量(基本構成時)	約9.9kg	
電源	AC100V±10%(50/60Hz) (入力波形は正弦波のみをサポート) 容量：450W	
消費電力※10	最大定格出力時549W(理論値) /最大構成時216W/通常時30.3W/スタンバイ時1.7W/電源 OFF時0.6W	
待機時動作音※11	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(★☆☆ V12)※12、J-Mossグリーンマーク対応	
省エネ法に基づくエネルギー消費効率※13	インテル® Core™ i3-2120 プロセッサ (3.3GHz)：U区分 0.23(AAA) 	インテル® Core™ i7-3770 プロセッサ (3.4GHz)：U区分 0.10(AAA) 
動作環境	動作温度：10～35°C、動作湿度：20～80%	

※1 Windows® 7 Home Premium 64bitの場合、使用できるメインメモリーの最大容量は16GBになります。 ※2 インテル® Core™ i7-3770 プロセッサ選択時、CPU内蔵ビデオは「インテル® HD グラフィックス 4000」になります。インテル® Core™ i5-3450 プロセッサ選択時、CPU内蔵ビデオは「インテル® HD グラフィックス 2500」になります。インテル® Core™ i3-2120 プロセッサ選択時、CPU内蔵ビデオは「インテル® HD グラフィックス 2000」になります。 ※3 PCに搭載されたビデオコントローラーの出力解像度であり、接続するディスプレイの仕様によっては表示できない場合があります。記載している解像度は、当社にて動作確認を行ったものです。 ※4 HDD/SSD容量は、1ギガバイト=10億バイトで計算しています。消去禁止領域で約0.5GB使用します。 ※5 橋内等通常と異なるメディアは使用できません。Blu-ray Disc ドライブの場合、選択できるディスプレイに一部制限があります。 ※6 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、http://epsondirect.jp/support/をご覧ください。 ※7 形状によっては取り付けられない場合もあります。 ※8 OSが、Windows® 7 Home Premiumの場合、フォルダーやファイルの暗号化(EFS)には対応していません。 ※9 ウィルス定義ファイルの更新権の期限は、インストールより3ヶ月間となっております。3ヶ月経過後は有償となります。 ※10 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が、ご了承ください。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。 ※11 基本構成におけるWindows待機時(ISO7779準拠オペレータポジション)に測定しています。詳細はhttp://shop.epson.jp/html/begin.do?fn=MIND_PROD_S01#noiseをご覧ください。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。 ※12 本製品はPC3R「PCグリーンラベル制度」の審査基準(Ver.12)を満たしています。環境性能レーティング(星マーク)は、加算項目の達成状況に応じて格付けしたものです。 ★は達成率35%未満、★★は35%以上70%未満、★★★は70%以上を示します。基準および環境性能レーティングの詳細は、http://shop.epson.jp/eco/をご覧ください。 ※13 エネルギー消費効率とは、エネルギーの使用の合理化に関する法律(省エネ法)で定める測定方法により測定した消費電力を、省エネ法で定める複合理論性能(単位：キガ演算)で除したものです。2011年度基準で表示しております。()内の値は達成率を示します。達成率が100%を超える場合、表示Aは達成率100%以上200%未満、AAは達成率200%以上500%未満、AAAは達成率500%以上を表します。

【電波に関するご注意】
 2.4GHz 高感度タイプ)について
 ○コードレス106コンパクトキーボード&ホイール付オプティカルマウス(2.4GHz 高感度タイプ)について
 本機は2.4GHzの周波数帯を使用します。2.4GHzの周波数帯では、電子レンジ等の産業・科学・医療機器のほか、工場の製造ライン等で使用される免許を要する移動体無線局、免許を要しない特定小電力無線局、アマチュア無線局等(以下「他の無線局」と称す)が運用されています。
 (1) 本キーボード/マウスをご使用になる前に、近くで「他の無線局」が使用されていないことを確認してください。
 (2) 万一、本キーボード/マウスと「他の無線局」との間に電波干渉が発生した場合には、速やかに本キーボード/マウスの使用場所または使用無線チャンネルを変えるか、運用(電波の発射)を停止してください。
 (3) 電波干渉の事例が発生した場合など何かお困りのことが起きたときには、エプソンダイレクト テクニカルセンターまで お問い合わせください。

 用途に合わせて BTO カスタマイズ 可能！

■Endeavor TY5100S 価格表		メーカー希望小売価格(★基本構成)	¥54,810~ <small>(税込)</small>
▼項目	★基本構成	カスタマイズ可能	標準搭載
ベースユニット	★Endeavor TY5100S	<input checked="" type="checkbox"/>	¥15,645
OS	★Windows® 7 Home Premium 64bit 正規版 Service Pack 1 (SP1) 適用済み	<input checked="" type="checkbox"/>	¥0
PCリサイクルマーク	●なし(法人でご購入の方のみ選択可)	<input type="checkbox"/>	¥0
CPU	インテル® Core™ i3 プロセッサ	<input type="checkbox"/>	¥0
	★2120 (3.3GHz)	<input type="checkbox"/>	¥13,650
	インテル® Core™ i5 プロセッサ	<input type="checkbox"/>	¥21,000
	★3450(3.1GHz)	<input type="checkbox"/>	¥21,000
チップセット	インテル® H77 Express チップセット	<input checked="" type="checkbox"/>	標準搭載
	インテル® Core™ i7 プロセッサ	<input type="checkbox"/>	¥34,650
ビデオ	★CPU内蔵3Dグラフィックス	<input checked="" type="checkbox"/>	標準搭載
	●NVIDIA® GeForce® GTS 450 1GB	<input type="checkbox"/>	¥16,800
メモリー	PC3-12800 DDR3 SDRAM	<input type="checkbox"/>	¥0
	★4.0GB(2.0GB×2)	<input type="checkbox"/>	¥8,400
	●8.0GB(4.0GB×2)	<input type="checkbox"/>	¥16,800
HDD / SSD	シリアルATA 600MB/s対応 7200rpm(最大2基まで搭載可能)	<input type="checkbox"/>	¥0
	★500GB	<input type="checkbox"/>	¥8,400
	シリアルATA 600MB/s対応SSD(MLC)	<input type="checkbox"/>	¥0
	★128GB	<input type="checkbox"/>	¥21,000
光ディスクドライブ	★パーティション分割なし	<input type="checkbox"/>	¥0
	●パーティション分割(Cドライブ:120GB、Dドライブ:残り)	<input type="checkbox"/>	¥5,250
	★スーパーマルチドライブ(DVD±R 2層書込) シリアルATA 対応	<input type="checkbox"/>	¥6,300
	●Blu-ray Disc ドライブ(CPRM対応 再生ソフト付)	<input type="checkbox"/>	¥17,850
サウンド機能	★インテル® ハイ・デフィニション・オーディオ	<input checked="" type="checkbox"/>	標準搭載
ネットワーク機能	★1000Base-T/100Base-TX/10Base-T対応ネットワーク機能	<input checked="" type="checkbox"/>	標準搭載
マルチカードリーダー	★マルチカードリーダー	<input checked="" type="checkbox"/>	標準搭載
キーボード&マウス	★109 USBキーボード&ホイール付きUSBオプティカルマウス(M-U0003)パック	<input type="checkbox"/>	¥2,415
	●コードレス 106コンパクトキーボード&オプティカルマウスパック	<input type="checkbox"/>	¥7,980
地上デジタルチューナー	●地上・BS・110度CSデジタルチューナー(Windows® Media Center専用)ダビング10対応	<input type="checkbox"/>	¥10,500
変換アダプター	★なし	<input checked="" type="checkbox"/>	標準
	●HDMI-ミニHDMIケーブル 2m (DA-H/AC2M)	<input type="checkbox"/>	¥3,150
定額保守サービス	★1年間 お預かり修理(コンピューター本体) ※1年間部品保証(標準)	<input checked="" type="checkbox"/>	標準
	●3年間安心サービスセット(3年間 お預かり修理+3年間 安心プラス保証)	<input type="checkbox"/>	¥7,350
	●データ安心セット ライト	<input type="checkbox"/>	¥945
	●データ復旧安心セット 1年	<input type="checkbox"/>	¥6,090
	●データ復旧安心セット 3年	<input type="checkbox"/>	¥10,290
小計			円