

ニュースリリース

マウスコンピューター、NVIDIA® GeForce® GT445Mを搭載し、
NVIDIA® Optimus™ テクノロジーに対応した15.6型パフォーマンスノートパソコンを発表

～ グラフィック性能の向上とバッテリー駆動時間の維持を両立 ～

2010.10.04



「m-Book T シリーズ正面」



「m-Book T シリーズ背面」

※画像はイメージです。

株式会社マウスコンピューター(代表取締役社長:小松永門、本社:東京都、以下マウスコンピューター)は、NVIDIA® GeForce® GT445Mを搭載し、NVIDIA® Optimus™テクノロジーに対応した、15.6型のパフォーマンスノートパソコンを発表いたします。

今回発表する新製品は、10月4日(月)15時より、マウスコンピューターWEBサイト、電話通販窓口、ダイレクトショップにて受注を開始します。

マウスコンピューターは、今後も幅広いラインナップでお客様の多様なニーズにお応えします。

■ 新製品の概要

今回発表する新製品は、インテル® Core™ i5-560M プロセッサー、4GBメモリ、640GBハードディスク、インテル® HM55 Express チップセット、NVIDIA® GeForce® GT445M、DVDスーパーマルチドライブ、IEEE802.11 b/g/n対応無線LAN、15.6型ワイド光沢液晶ディスプレイを搭載し、Windows® 7 Home Premium 64-bit 正規版 をプリインストールした「MB-T930B」が9万9,750円

(税込)となります。

BTOに対応しており、CPUのアップグレード、メモリの大容量化、ハードディスクの大容量化などが可能です。また、24時間テクニカルサービスが標準で付いていますので、いつでも安心してお使いいただけます。※年末年始、および弊社の定めるメンテナンス日を除く。

■ 新製品の主なスペック

製品名	プロセッサ	メモリ	ハードディスク	チップセット	グラフィックス	光学ドライブ	無線LAN	ディスプレイ	OS	価格
MB-T930B	インテル® Core™ i5-560M プロセッサ	4GB DDR3 PC3-10600	640GB シリアルATA	インテル® HM55 Express チップセット	NVIDIA® GeForce® GT445M (ビデオメモリ 1GB)	DVDスーパーマルチドライブ	IEEE 802.11 b/g/n 対応	15.6型ワイド光沢液晶 (1366x768)	Windows® 7 Home Premium 64-bit 正規版	9万9,750円(税込)

■ 新製品の主な特長

「DirectX®11に対応したビデオメモリ1GBのNVIDIA® GeForce® GT445M搭載」

パフォーマンスグラフィックスNVIDIA® GeForce® GT445M(ビデオメモリ1GB)を搭載し、HD動画の視聴やDirectX®11対応の3Dグラフィックスゲームに対応します。

「NVIDIA® Optimus™テクノロジーに対応し、グラフィック性能の向上とバッテリー持続の維持が可能」

NVIDIA® Optimus™テクノロジーは、グラフィックスの負荷に応じて自動的にNVIDIA® GeForce® GT445Mと、CPUに統合されたインテル® HD グラフィックスを切り替えます。これにより、優れたパフォーマンスを持ちながら、省電力によるバッテリー駆動時間の維持を可能にします。

「インテル® ハイパースレディング・テクノロジー、インテル® ターボブースト・テクノロジーに対応したインテル® Core™ i5プロセッサを搭載」

インテル® Core™ i5-560Mはインテル® ハイパースレディング・テクノロジーに対応し、デュアルコアプロセッサで理論4スレッド処理を行います。また、インテル® ターボブースト・テクノロジーに対応しプロセッサの負荷具合に応じて、最大で3.20GHzで動作します。

「便利なテンキーとe-SATAポート、1366×768に対応したディスプレイを搭載」

USB2.0よりも高速で転送が可能なe-SATAポートを搭載。対応した外付けHDDなどの周辺機器に高速でデータの転送が可能です。また、便利なテンキー付キーボードを採用、幅の広い1366×768ドットの15.6型ワイド光沢ディスプレイを搭載しているので広い領域での作業や、HD動画などの視聴にも最適です。

■ 新製品の詳細スペック

製品型番	MB-T930B
OS	Windows® 7 Home Premium 64-bit 正規版
プロセッサ	インテル® Core™ i5-560M プロセッサ (256KB x2 L2キャッシュ/3MB L3キャッシュ/2.66GHz)
メインメモリ	4GB DDR3 PC3-10600 (2GBx2 / 最大8GB(4GBx2))
ハードディスク	640GB シリアルATA
チップセット	インテル® HM55 Express チップセット
グラフィックス	NVIDIA® GeForce® GT445M (ビデオメモリ 1GB)
光学ドライブ	DVD±R 2層書き込み対応 DVDスーパーマルチドライブ (DVD±R 2層書き込みx4/DVD±R×8倍速/DVD+RW×8倍速/ DVD-RW×6倍速/DVD-RAM×5倍速/CD-R×24倍速/CD-RW×24倍速/DVD-ROM×8倍速/CD-ROM×24倍速/ライティングソフト、DVD再生ソフト付属)
カードリーダー	マルチカードリーダー (対応メディア: マルチメディアカード、SDメモリーカード、メモリースティック、メモリースティックPro)
WEBカメラ	130万画素 WEBカメラ

無線LAN	IEEE 802.11 b/g/n 対応
ディスプレイ	15.6型ワイド光沢液晶ディスプレイ(1366×768)
サウンド	ハイ・ディフィニション オーディオ
その他	テンキー付き日本語キーボード、タッチパッド ■I/O ポート: ●USB2.0 ポートx3(右側面x2、左側面x1/e-SATAポートと共用) ●e-SATAポートx1(左側面x1/USB2.0と共用) ●ディスプレイ(D-sub)出力ポートx1(左側面)、 HDMI 出力ポートx1(左側面) ●サウンド ヘッドフォンx1、マイクインx1(各右側面) ●LAN ポートx1 10/100/1000Mbps ギガビット LAN(左側面) ●Express カードスロット 34/54x1(左側面)
バッテリー	内蔵リチウムイオンバッテリーまたはAC100V (ACアダプタ経由 入力100V AC 50/60Hz、出力18.5V DC 65W)
バッテリー駆動時間	約3.75時間
サイズ	373(奥行)x257(幅)x40.9(高さ) mm(折りたたみ時)
重量	約2.6kg
保証	1年間無償保証
価格	9万9,750円(税込)