

## ニュースリリース

### マウスコンピューター、7万円台からの第2世代インテル® Core™ i7 プロセッサーと NVIDIA® GeForce® GT540M 搭載の15.6型ノートPCを発表！

～ NVIDIA® Optimus™テクノロジーに対応し、パフォーマンスとバッテリー持続時間の向上を両立させたノートPC ～

2011.01.17



LuvBook T シリーズ正面



LuvBook T シリーズ背面

※画像はイメージです(製品は日本語キーボードとなります)

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、第2世代インテル® Core™ i7プロセッサーとNVIDIA® GeForce® GT540M を搭載し、NVIDIA® Optimus™テクノロジーに対応した15.6型ワイド光沢液晶のパフォーマンスノートPC「LuvBook T シリーズ」を発表します。

今回発表する新製品は、1月24日(月)15時00分より、マウスコンピューターWEBサイト、ダイレクトショップにて受注を開始します。

#### 【掲載ページ】

<http://www.mouse-jp.co.jp/m-book/luvbook/>

マウスコンピューターは、今後も新しいテクノロジーを幅広いラインア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™ i7-2630QM プロセッサ、4GBメモリ、500GBハードディスク、インテル® HM65 Express チップセット、NVIDIA® GeForce® GT540M、DVDスーパーマルチドライブ、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「LB-T500X」が7万9,800円となります。「LB-T500X」をベースにインテル® Core™ i7-2720QM プロセッサ、8GBメモリ、640GBハードディスクに変更した「LB-T500X2」が9万9,750円。「LB-T500X2」をベースにインテル® Core™ i7-2820QM プロセッサ、750GBハードディスクに変更した「LB-T500X3」が11万9,700円となります。

どちらのモデルもBTOに対応しており、ブルーレイディスクドライブやストレージをSSDに変更などのカスタマイズが可能となり、各種周辺機器の同時購入も可能です。標準で365日24時間電話テクニカルサポートサービス、1年間無償保証が付き、購入後も安心してご利用頂けます。※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
LB-T500X	インテル® Core™ i7-2630QM プロセッサ	4GB DDR3 PC3-10600	500GB シリアル ATA	インテル® HM65 Express チップセット	NVIDIA® GeForce® GT540M(ビデオメモリ 1GB) / インテル® HDグラフィックス 3000 (NVIDIA® Optimus™テクノロジー対応)	DVDスーパーマルチドライブ	IEEE802.11 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	7万9,800円 (税込)
LB-T500X2	インテル® Core™ i7-2720QM プロセッサ	8GB DDR3 PC3-10600	640GB シリアル ATA							9万9,750円 (税込)
LB-T500X3	インテル® Core™ i7-2820QM プロセッサ		750GB シリアル ATA							11万9,700円 (税込)

## ■ 新製品の共通の特長

「第2世代インテル® Core™ i7プロセッサを搭載し、圧倒的なパフォーマンスを実現」

第2世代インテル® Core™ i7プロセッサは、インテル® ターボブースト・テクノロジー2.0に対応し、作業内容に合わせて動作周波数を自動的に引き上げます。また、インテル® ハイパースレッディング・テクノロジーに対応したクアッドコアプロセッサによる8スレッド処理により、マルチタスクを必要とするシーンで高いパフォーマンスを発揮します。

「NVIDIA® Optimus™テクノロジーに対応し、パフォーマンスとバッテリー駆動時間の両立が可能」

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® GT540Mと、CPUに統合されたインテル® HD グラフィックス 3000に切り替えます。これにより、優れたパフォーマンスと、省電力によるバッテリー駆動時間の維持の両立を可能にします。

「セレクトラブルOSメディアを添付し、必要に応じて32bit、64bitを選択可能」

セレクトラブルOSメディアが添付されており、OSの再インストールを行う際※1に、必要に応じて32bit、64bitをご選択可能です。

これにより、特定のbit数でしか動作しないアプリケーションもご安心してお使いいただけます。※2

※1 32 bit/64 bitの入れ替えは、全て新規インストールとなります。

※2 OS やハードウェアの違いにより動作しない場合があります。

## ■ 新製品の詳細スペック

製品型番	LB-T500X	LB-T500X2	LB-T500X3
OS	Windows® 7 Home Premium 64-bit 正規版		
プロセッサ	インテル® Core™ i7-2630QM プロセッサ (クアッドコア/2.00GHz/TB時最大2.90GHz/6MB スマートキャッシュ/HT対応)	インテル® Core™ i7-2720QM プロセッサ (クアッドコア/2.20GHz/TB時最大3.30GHz/6MB スマートキャッシュ/HT対応)	インテル® Core™ i7-2820QM プロセッサ (クアッドコア/2.30GHz/TB時最大3.40GHz/8MB スマートキャッシュ/HT対応)

メインメモリ	4GB DDR3 PC3-10600 (2GBx2 最大8GB(4GBx2))	8GB DDR3 PC3-10600 (4GBx2 最大8GB(4GBx2))	
ハードディスク/SSD	500GB シリアルATA	640GB シリアルATA	750GB シリアルATA
チップセット	インテル® HM65 Express チップセット		
グラフィックス	NVIDIA® GeForce® GT540M(ビデオメモリ 1GB) / インテル® HDグラフィックス 3000 (NVIDIA® Optimus™テクノロジー対応)		
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±R8倍速/DVD+RW8倍速/ DVD-RW6倍速/DVD-RAM5倍速/CD-Rx24倍速/CD-RWx24倍速/DVD-ROMx8倍速/CD-ROMx24倍速/ライティングソフト、DVD再生ソフト付属)		
カードスロット	マルチカードリーダー(対応メディア:MMC / RSMC / SD / SDHC / MS / MS Pro / MS Duo)		
WEBカメラ	130万画素WEBカメラ		
無線LAN	IEEE802.11 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(左側面 x2/右側面 x1)●ディスプレイ(D-sub)出力ポートx1(左側面)●HDMI出力ポートx1(右側面)●サウンドヘッドフォンx1、マイクインx1(右側面x各1)●LANポートx1 10/100/1000MbpsギガビットLAN(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19V DC 90W)		
バッテリー駆動時間	約4.5時間		
サイズ	376(幅) x252(奥行き) x 24~34.9(高さ) mm		
重量	約2.53kg		
保証	1年間無償保証		
価格	7万9,800円(税込)	9万9,750円(税込)	11万9,700円(税込)