

マウスコンピューター、NVIDIA® GeForce® GTX950M を搭載したミドルスペックノートパソコンを販売開始!
 ~ 第4世代インテル® Core™ プロセッサを搭載して8万円台より ~
 2015.03.31



m-Book K シリーズ ※画面はイメージです。

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、第4世代インテル® Core™ i3/i5/i7 プロセッサと NVIDIA® GeForce® GTX950M を搭載する 15.6 型フル HD 対応ノートパソコンの販売を開始します。

今回発表する新製品は、3月31日（火）15時より、マウスコンピューター Web サイト、電話通販窓口、マウスコンピューター各ダイレクトショップで受注を開始します。

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。

新製品の主なスペック (標準モデル)

製品名	プロセッサ	メモリ	ストレージ	グラフィックス	液晶パネル	ドライブ	OS	価格(税別)
MB-K630E	インテル® Core™ i3-4100M プロセッサ	4GB	320GB ハードディスク	NVIDIA® GeForce® GTX950M(2GB)	15.6 型フル HD ノングレア液晶 (1,920×1,080)	DVD スーパーマルチドライブ	Windows 8.1 64ビット	8万 9,800円
MB-K630B	インテル® Core™ i5-4210M プロセッサ	8GB	500GB ハードディスク					9万 9,800円
MB-K630S	インテル® Core™ i7-4710MQ プロセッサ	16GB	1TB ハードディスク					10万 9,800円
MB-K630X			512GB SSD					11万 9,800円
MB-K630X-SSD								

新製品の主なスペック ストレージ強化モデル (SSD + HDD搭載)

製品名	プロセッサ	メモリ	ストレージ	グラフィックス	液晶パネル	ドライブ	OS	価格(税別)
MB-K630E-BK2	インテル® Core™ i3-4100M プロセッサ	4GB	W.D Black® 120GB SSD + 1TB ハードディスク	NVIDIA® GeForce® GTX950M(2GB)	15.6 型フル HD ノングレア液晶 (1,920×1,080)	DVD スーパーマルチドライブ	Windows 8.1 64ビット	9万 9,800円
MB-K630B-BK2	インテル® Core™ i5-4210M プロセッサ	8GB						10万 9,800円
MB-K630S-BK2	インテル® Core™ i7-4710MQ プロセッサ	16GB						12万 9,800円
MB-K630X-SH								12万 9,800円

> m-Book K シリーズ 販売ページ

新製品の特長

NVIDIA® GeForce® GTX950M とフル HD 対応 15.6 型ノングレア液晶を搭載して8万円台(税別) から

m-Book K シリーズはフル HD 解像度に対応したノングレア 15.6 型液晶と NVIDIA® GeForce® GTX950M を搭載、システム上でインテル® HD グラフィックスとシームレスに切り替えを行うことにより、バッテリー寿命とパフォーマンスを両方の面からサポートします。

第4世代インテル® Core™ 3i/i5/i7 プロセッサ、低電圧駆動メモリを採用、システムレベルで省電力化を実現

最新の第4世代インテル® Core™ i3 プロセッサは「インテル® ハイバースレッシング・テクノロジー」、インテル® Core™ i5/i7 プロセッサは「インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー」など最新のテクノロジーに対応、バッテリー駆動時や低負荷時は低クロック稼働し消費電力を最低限に抑え、高速処理が必要な時は最大周波数へクロックアップ、使用状況にあわせ、適切な動作クロックに自動で変わります。通常の DDR3-SODIMM が1.5Vの駆動に対し1.35Vの低電圧駆動をサポートする DDR3L-SODIMM に対応、パフォーマンスを犠牲にする事無く、システム全体としての消費電力の抑制に貢献します。

WD Black® デュアルドライブを採用 (MB-K630E-BK2 / MB-K630B-BK2 / MB-K630S-BK2)

1台の2.5インチドライブに120GB ソリッドステートドライブ (SSD) と1TB ハードディスクドライブ (HDD) を組み合わせた、ユニークで革新的なストレージ製品となる「WD Black® デュアルドライブ」を採用。ドライブの総容量、パフォーマンス、レスポンス、信頼性に優れ、さらにデータの保存方法や保存先をユーザーが柔軟に設定できる機能を実現しているため、快適な環境を提供します。今回販売を開始する「WD Black® デュアルドライブ」標準搭載パソコンは、500GB や1TBなどのハードディスクを搭載した通常ラインアップのノートパソコンにSSDを追加でお求め頂くよりも安価にストレージ容量、パフォーマンスを發揮できる構成として推奨致します。



速度(SSD)と容量(ハードディスク)を再立するツインドライブで快適な環境を提供

動作速度のニーズに応えるSSDと大容量のニーズに応えるハードディスクを両搭載することでハイスピードを実現。
 ※SSDなしの製品はカスタマイズにて追加いただけます。
 ※SSD + ハードディスク 構成の場合、OSはSSDにインストールされます。

「Windows® 7 Home Premium プレインストールモデルもラインアップ」

m-Book K シリーズは Windows® 7 Home Premium プレインストールモデルをお求め頂けます。またBTOでWindows® 7 Professional、7 Professional(ダウングレード権付)への変更を可能とし、Windows 8.1 ダウングレード権を用いて、お思い頂くユーザー様の好きなタイミングでWindows® 7からWindows 8.1へアップグレードが行えます。

出荷時プリインストール

ライセンス

Windows 8.1 Pro OSのダウンロード権が付帯します OSダウンロード権を利用

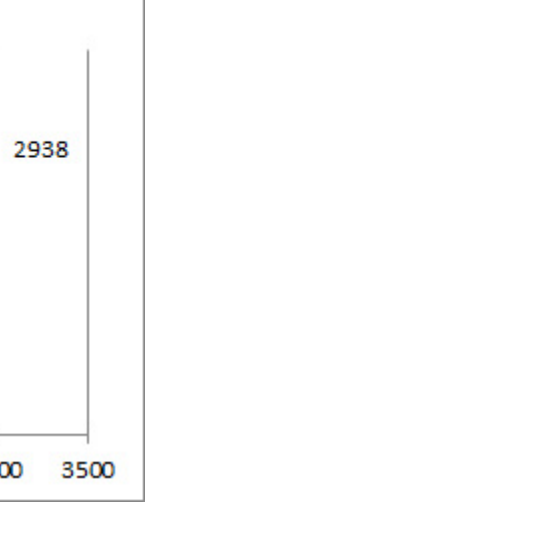
Windows 7 Professional リカバリーメディア (標準同梱)

Windows 8.1 Pro (標準同梱)

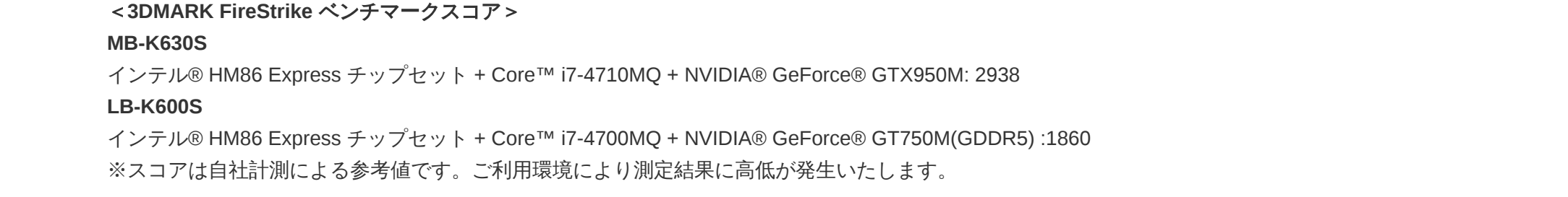
Windows 8.1 Pro ダウングレードサービスの詳細については下記URLを参照ください。
http://www.mouse-jp.co.jp/bto_customize/windows8_1_dg.html

音源に Sound Blaster CINEMA 2 を採用、マルチメディアエンターテインメントな一台に

音楽や映画などのサウンド再生に重点をおいた「Sound Blaster CINEMA 2」を採用、直感的な操作が可能なユーザーインターフェイスにより、簡単に好みのサウンド再生環境を構築することができ、映像コンテンツや動画サイトを今まで以上に楽しみ頂けます。



ベンチマークスコア



<3DMARK FireStrike ベンチマークスコア>
MB-K630S
 インテル® HM86 Express チップセット + Core™ i7-4710MQ + NVIDIA® GeForce® GTX950M: 2938
LB-K600S
 インテル® HM86 Express チップセット + Core™ i7-4700MQ + NVIDIA® GeForce® GT750M(GDDR5): 1860
 ※スコアは自社計測による参考値です。ご利用環境により測定結果に高低が発生いたします。

BTOに対応、使用用途に合わせた幅広いカスタマイズ可能!

BTOに対応し、メモリ容量は最大16GB搭載可能となり、ストレージ容量は最大2.5TB(ハードディスク & SSD)のカスタマイズが可能となり、ユーザー一人一人に合わせたノートパソコンを実現します。無線LANは標準構成にてIEEE802.11b/g/nに対応、更に「IEEE802.11a」や最新の高速無線LAN規格IEEE802.11acにカスタマイズにて対応致します。また各種周辺機器や最新のMicrosoft® Office® Premium シリーズの同時購入も可能となります。

24時間365日無償電話サポート対応

標準で365日24時間の無償電話サポート、1年間無償保証が付き、ご購入後も安心してご利用頂けます。(弊社の定めるメンテナンス日を除く。)

新製品の詳細スペック(標準モデル)

製品型番	MB-K630E	MB-K630B	MB-K630S	MB-K630X	MB-K630X-SSD
OS	Windows 8.1 64ビット				
プロセッサ	インテル® Core™ i3-4100M プロセッサ (2コア / 2.50GHz / HT 対応)	インテル® Core™ i5-4210M プロセッサ (2コア / 2.60GHz / HT 対応 / TB 時最大 3.20GHz)	インテル® Core™ i7-4710MQ プロセッサ (4コア / 2.50GHz / TB 時最大 3.50GHz / HT 対応)		
メインメモリ	4GB DDR3L PC3-12800 (4GB×1枚 最大16GB(8GB×2))	8GB DDR3L PC3-12800 (4GB×2枚 最大16GB(8GB×2))	16GB DDR3L PC3-12800 (8GB×2枚 最大16GB(8GB×2))		
ストレージ	320GB 5400rpm ハードディスク	500GB 5400rpm ハードディスク	1TB 5400rpm ハードディスク	512GB SSD	
チップセット	インテル® HM86 Express チップセット				
グラフィックス	NVIDIA® GeForce® GTX950M / インテル® HD グラフィックス 4600				
ビデオメモリ	ビデオメモリ 2GB / メインメモリからシェア (4GB以上搭載時 最大1792MB)				
ドライブ	DVD スーパーマルチドライブ				
カードスロット	マルチカードリーダー				
無線LAN	無線 LAN IEEE802.11 b/g/n				
Bluetooth®	Bluetooth® V4.0 + LE 準拠モジュール				
液晶パネル	15.6 型フル HD ノングレア液晶 (LED バックライト 1,920×1,080)				
サウンド	ハイ・ディフィニション・オーディオ				
Webカメラ	200 万画素 / デジタルモノラルマイク内蔵				
その他	日本語キーボード (103キー)、タッチパッド (スクロール機能付き) ■IOポート: ●USB 3.0ポート×2 (右側面×1 左側面×1) ●SATAポート×1 (左側面 USB 3.0ポートと共用) ●USB 2.0ポート×1 (右側面) ●D-subポート×1(左側面) ●HDMI×1 (左側面) ●ヘッドホン出力 (右側面)、マイク入力 (右側面) ●LANポート×1 キガビット LAN (左側面) ●セキュリティロック×1 (右側面)				
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19.5V DC 6.15A 120W)				
バッテリー駆動時間	約 4.1 時間 (JEITA2.0 *1) 注*1 JEITA バッテリー動作時間測定法 (Ver.2.0) に基づいて測定。				
サイズ	約 374 (幅) × 252 (奥行き) × 31.4 (高さ) mm (※折り畳み時/突起物除く)				
重量	約 2.5 kg				
保証	1 年間無償保証				
価格(税別)	8万 9,800円	9万 9,800円	10万 9,800円	11万 9,800円	13万 9,800円

新製品の詳細スペック (ストレージ強化モデル)

製品型番	MB-K630E-BK2	MB-K630B-BK2	MB-K630S-BK2	MB-K630X-SH
OS	Windows 8.1 64ビット			
プロセッサ	インテル® Core™ i3-4100M プロセッサ (2コア / 2.50GHz / HT 対応)	インテル® Core™ i5-4210M プロセッサ (2コア / 2.60GHz / HT 対応 / TB 時最大 3.20GHz)	インテル® Core™ i7-4710MQ プロセッサ (4コア / 2.50GHz / TB 時最大 3.50GHz / HT 対応)	
メインメモリ	4GB DDR3L PC3-12800 (4GB×1枚 最大16GB(8GB×2))	8GB DDR3L PC3-12800 (4GB×2枚 最大16GB(8GB×2))	16GB DDR3L PC3-12800 (8GB×2枚 最大16GB(8GB×2))	
ストレージ	W.D Black® デュアルドライブ (120GB SSD + 1TB ハードディスク)			128GB SSD (mSATA) + 1TB 5400rpm ハードディスク
チップセット	インテル® HM86 Express チップセット			
グラフィックス	NVIDIA® GeForce® GTX950M / インテル® HD グラフィックス 4600			
ビデオメモリ	ビデオメモリ 2GB / メインメモリからシェア (4GB以上搭載時 最大1792MB)			
ドライブ	DVD スーパーマルチドライブ			
カードスロット	マルチカードリーダー (前面)			
無線LAN	無線 LAN IEEE802.11 b/g/n			
Bluetooth®	Bluetooth® V4.0 + LE 準拠モジュール			
液晶パネル	15.6 型フル HD ノングレア液晶 (LED バックライト 1,920×1,080)			
サウンド	ハイ・ディフィニション・オーディオ			
Webカメラ	200 万画素 / デジタルモノラルマイク内蔵			
その他	日本語キーボード (103キー)、タッチパッド (スクロール機能付き) ■IOポート: ●USB 3.0ポート×2 (右側面×1 左側面×1) ●SATAポート×1 (左側面 USB 3.0ポートと共用) ●USB 2.0ポート×1 (右側面) ●D-subポート×1(左側面) ●HDMI×1 (左側面) ●ヘッドホン出力 (右側面)、マイク入力 (右側面) ●LANポート×1 キガビット LAN (左側面) ●セキュリティロック×1 (右側面)			
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19.5V DC 6.15A 120W)			
バッテリー駆動時間	約 4.1 時間 (JEITA2.0 *1) 注*1 JEITA バッテリー動作時間測定法 (Ver.2.0) に基づいて測定。			
サイズ	約 374 (幅) × 252 (奥行き) × 31.4 (高さ) mm (※折り畳み時/突起物除く)			
重量	約 2.5 kg			
保証	1 年間無償保証			
価格(税別)	9万 9,800円	10万 9,800円	11万 9,800円	12万 9,800円

※ Microsoft、Windowsは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。
 ※ Intel、インテル、Intel Logo、Intel Inside、Intel Inside Logo、Intel Core、Core Inside は、アメリカ合衆国およびその他の国における Intel Corporationの商標です。
 ※ 記載されている製品名等は各社の登録商標あるいは商標です。
 ※ 記載されている情報は発表時点のもので、予告なく仕様、価格を変更する場合や販売終了となる場合があります。
 ※ 画像はイメージです。

