

マウスコンピューター、インターフェースレアウトやキーボードにこだわり携帯性に優れた13.3型モバイルノートパソコンを5万円台から販売開始！  
 ~ 最新の第5世代Intel® プロセッサーを搭載、2種類の解像度をラインアップ ~  
 2015.04.27



LuvBook J シリーズ 前面 ※画面はイメージです。 LuvBook J シリーズ 背面

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5世代インテル® プロセッサーを搭載し、Windows 8.1 Updateをインストールした13.3型ノートパソコン「LuvBook Jシリーズ」を5万円台から販売開始します。

今回発表する新製品は、Pentium® プロセッサー 3805U / Core™ i5-5200U プロセッサー / Core™ i7-5500U の3種類のプロセッサーとフルHD(1,920x1,080) / WQHD(2,560x1,440) の2種類の液晶パネルを採用し、用途にあわせて構成をお選び頂けます。本製品は、4月27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、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 (1,920x1,080 フルHD液晶搭載モデル)

製品名	プロセッサー	メモリ	ストレージ	グラフィックス	ディスプレイ	無線LAN	OS	価格(税別)
LB-J310B	インテル® Pentium® プロセッサー 3805U	4GB DDR3L PC3-12800	320GB HDD	インテル® HDグラフィックス	13.3型 ノンブレア液晶 (1,920x1,080)	IEEE802.11(b/g/n) & Bluetooth® V4.0 + LE 準拠 モジュール	Windows 8.1 Update 64ビット	579,800円
LB-J310S-SSD		8GB DDR3L PC3-12800	240GB SSD	インテル® HDグラフィックス				679,800円
LB-J510B	インテル® Core™ i5-5200U プロセッサー	4GB DDR3L PC3-12800	500GB HDD	インテル® HDグラフィックス 5500				779,800円
LB-J510S-SSD		8GB DDR3L PC3-12800	240GB SSD					879,800円
LB-J510X-SSD			256GB M.2 SSD					1079,800円

新製品の主なスペック ストレージ強化モデル (2,560x1,440 WQHD液晶搭載モデル)

製品名	プロセッサー	メモリ	ストレージ	グラフィックス	ディスプレイ	無線LAN	OS	価格(税別)
LB-J550B	インテル® Core™ i5-5200U プロセッサー	4GB DDR3L PC3-12800	500GB HDD	インテル® HDグラフィックス 5500	13.3型 ノンブレア液晶 (2,560x1,440)	IEEE802.11(b/g/n) & Bluetooth® V4.0 + LE 準拠 モジュール	Windows 8.1 Update 64ビット	879,800円
LB-J550S-SSD		8GB DDR3L PC3-12800	240GB SSD					979,800円
LB-J550X-SSD			256GB M.2 SSD					1179,800円
LB-J750B	インテル® Core™ i7-5500U プロセッサー	4GB DDR3L PC3-12800	500GB HDD					979,800円
LB-J750X-SSD		8GB DDR3L PC3-12800	256GB M.2 SSD					1279,800円

< LuvBook J シリーズ 販売ページ >  
 ▶ フルHD液晶搭載モデル  
 ▶ WQHD液晶搭載モデル

新製品の特長

最新のテクノロジーと価格のバランスを実現

プラットフォームは第5世代インテル® プロセッサーを採用。前世代プロセッサー(22nm)から14nmへプロセスルールを縮小し、CPUの性能を向上しながらも低消費電力化を図り、バッテリー駆動時間の延長を実現しました。

ストレージインターフェースとしてPCIe接続のm.2 SSDへの対応※し、最新のテクノロジーを採用しつつ最も安価なモデルで6万円(税別)を切るなど、価格/バランスも実現しています。筐体は持ち運びに適した13.3型を採用し、1,920x1,080 (FHD)、2,560x1,440 (WQHD)に対応するシャープ製「IGZO」液晶パネル搭載モデルまで2種類の製品をラインアップ致しました。

※M.2 SSDはLuvBook J510シリーズより対応となります。  
 ※モデル別対応解像度は、下記の組み合わせの通りとなります。

モデル解像度	1,920x1,080 (FHD)	2,560x1,440 (WQHD)
LB-J310 (Pentium 3805U)	○	-
LB-J500 (Core i5-5200U)	○(J510シリーズ)	○(J550シリーズ)
LB-J750 (Core i7-5500U)	-	○

用途にあわせて選べるストレージ容量設定

LuvBook JシリーズはモデルごとにHDD搭載モデルとSSD搭載モデルをご用意致しました。豊富なBTOラインアップにより好みの構成に変更を可能とします。

ストレージ	選択可能容量
HDD搭載モデル	320GB
SSD搭載モデル	240/256GB

使用頻度の高いインターフェースとデザイン性を両立

昨今薄さの極限になりやすいD-SUBポートやLANポートを除去して維持、またUSBポートを両側面に維持するなどインターフェースを重視しつつ、筐体の薄さ(折り畳み時23.6mm)にもこだわった設計になっています。

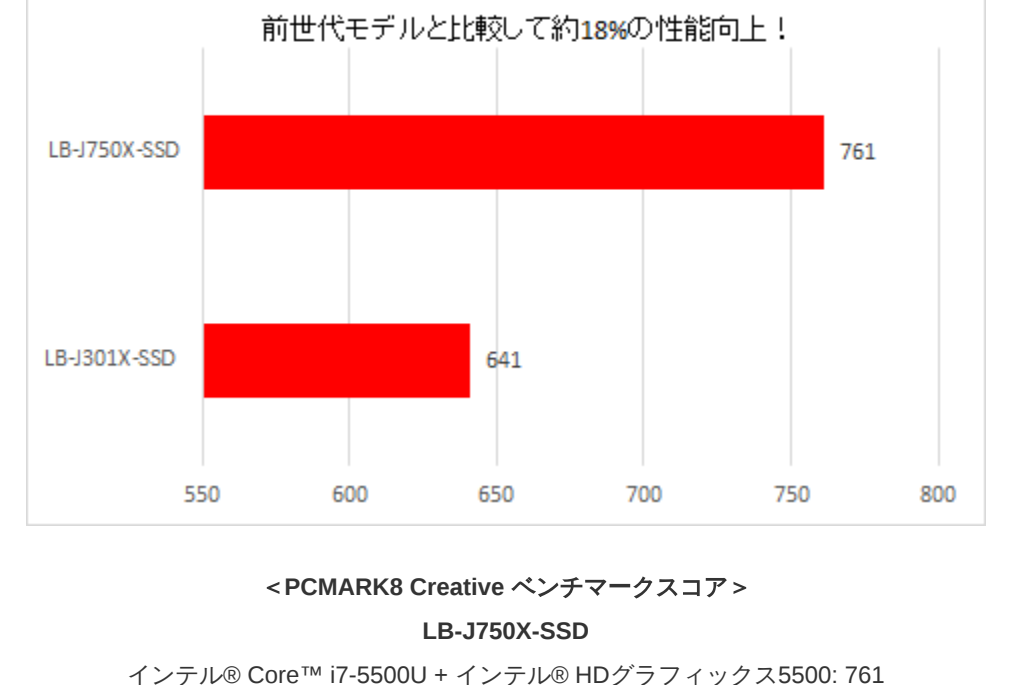
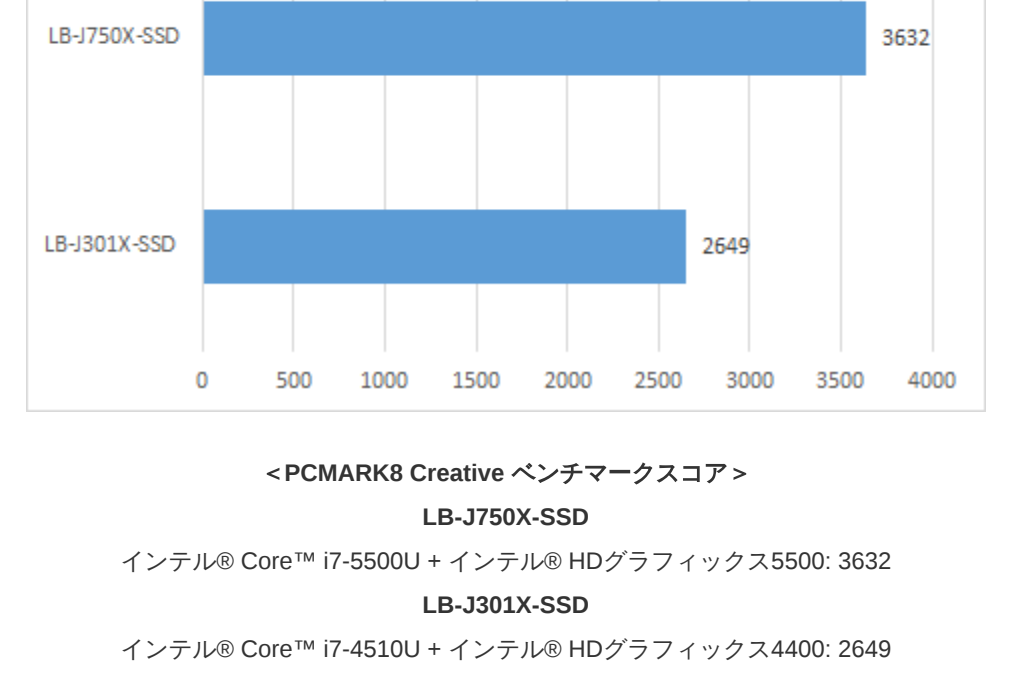
キーボード、タッチパッドの利便性を優先

キーボードのキーストロークを長くする、タッチパッドに区切りを付け、取って物理ボタンを用意するなど実用面でのメリットを考慮し、取ってポジティブな先祖返りをしています。

バッテリーは着脱式を採用

バッテリー駆動時間は5時間以上 (JEITA 2.0 測定) を実現しつつ、取って着脱式を採用致しました。バッテリー交換を可能とする事で、出先でのダウンタイムを最小限に抑えつつ、運用の継続を行える設計となります。  
 ※BTOにてセカンドバッテリーの販売を予定しております。

ベンチマークスコア



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1.5TB(HDD&SSD合算容量)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IEEE 802.11acにカスタマイズにて対応致します。OSはWindows 8.1とWindows 7から選択が可能となり、ご利用頂く環境にあわせてオペレーティングシステムをお選び頂く事が可能です。また各種周辺機器やオフィスソフトの同時購入も可能となります。

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

LuvBook J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(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、お使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。



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](http://www.mouse-jp.co.jp/bto_customize/windows8_1_dg.html)

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、ご購入後も安心にご利用頂けます。(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(1,920x1,080 フルHD液晶搭載モデル)

製品型番	LB-J310B	LB-J310S-SSD	LB-J510B	LB-J510S-SSD	LB-J510X-SSD
OS	Windows 8.1 Update 64ビット				
プロセッサー	インテル® Pentium® プロセッサー 3805U (2コア/1.90GHz/キャッシュ2MB)		インテル® Core™ i5-5200Uプロセッサー (2コア/2.20GHz/7TB時2.70GHz/HT対応/キャッシュ3MB)		
メインメモリ	4GB (4GBx1枚)	8GB (4GBx2枚)	4GB (4GBx1枚)	8GB (4GBx2枚)	
ストレージ	SO-DIMM PC3-12800 最大搭載容量16GB(8GBx2)				
ストレージ	320GB 5400rpm HDD	240GB SSD	500GB 5400rpm HDD	240GB SSD	256GB SSD (M.2接続)
グラフィックス	インテル® HDグラフィックス		インテル® HDグラフィックス 5500		
ドライブ	-				
カードスロット	マルチカードリーダー(右側面x1) [対応メディア: SDメモリーカード(SDXC,SDHC含む)、マルチメディアカード]				
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	13.3型 WQHD/ノンブレアシャープ製「IGZO」液晶パネル (2,560x1,440 LED/バックライト)				
サウンド	ハイ・ディフィニション・オーディオ				
Webカメラ	100万画素				
スピーカー	ステレオスピーカー(内蔵)				
マイク	モノラルデジタルマイク(内蔵)				
その他	日本語キーボード(87キー)、タッチパッド(スクロール機能付き) ※I/Oポート: *USB3.0ポート x1(左側面x1) *USB2.0ポートx2(右側面x2) *D-subポート x1(左側面) *HDMI x1(左側面) *ヘッドフォン出力(ミニジャックメス左側面x1)、マイク入力(ミニジャックメス左側面x1) *LANポート x1 ギガビットLAN (右側面)				
電源	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 40W)				
バッテリー駆動時間	約5.7時間 (JEITA2.0 *1)		約5.6時間 (JEITA2.0 *1)		
サイズ	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。 約326 (幅) x 231 (奥行き) x 23.6 (高さ) mm (※折り畳み時突起除く)				
重量	約1.4kg				
保証	1年間無償保証				
価格(税別)	579,800円	679,800円	779,800円	879,800円	1079,800円

新製品の詳細スペック(2,560x1,440 WQHD液晶搭載モデル)

製品型番	LB-J550B	LB-J550S-SSD	LB-J550X-SSD	LB-J750B	LB-J750X-SSD
OS	Windows 8.1 Update 64ビット				
プロセッサー	インテル® Core™ i5-5200U プロセッサー (2コア/2.20GHz/7TB時2.70GHz/HT対応/キャッシュ3MB)		インテル® Core™ i7-5500Uプロセッサー (2コア/2.40GHz/7TB時2.90GHz/HT対応/キャッシュ4MB)		
メインメモリ	4GB (4GBx1枚)	8GB (4GBx2枚)	4GB (4GBx1枚)	8GB (4GBx2枚)	
ストレージ	DDR3L SO-DIMM PC3-12800 最大搭載容量16GB(8GBx2)				
ストレージ	500GB 5400rpm HDD	240GB SSD	256GB SSD (M.2 接続)	500GB 5400rpm HDD	256GB SSD (M.2 接続)
グラフィックス	インテル® HDグラフィックス 5500				
ドライブ	-				
カードスロット	マルチカードリーダー(右側面x1) [対応メディア: SDメモリーカード(SDXC,SDHC含む)、マルチメディアカード]				
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	13.3型 WQHD/ノンブレアシャープ製「IGZO」液晶パネル (2,560x1,440 LED/バックライト)				
サウンド	ハイ・ディフィニション・オーディオ				
Webカメラ	100万画素				
スピーカー	ステレオスピーカー(内蔵)				
マイク	モノラルデジタルマイク(内蔵)				
その他	日本語キーボード(87キー)、タッチパッド(スクロール機能付き) ※I/Oポート: *USB3.0ポート x1(左側面x1) *USB2.0ポートx2(右側面x2) *D-subポート x1(左側面) *HDMI x1(左側面) *ヘッドフォン出力(ミニジャックメス左側面x1)、マイク入力(ミニジャックメス左側面x1) *LANポート x1 ギガビットLAN (右側面)				
電源	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 40W)				
バッテリー駆動時間	約6.3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326 (幅) x 231 (奥行き) x 23.6 (高さ) mm (※折り畳み時突起除く)				
重量	約1.4kg				
保証	1年間無償保証				
価格(税別)	879,800円	979,800円	1179,800円	979,800円	1279,800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す。予告なく仕様、価格を変更する場合や販売終了となることがあります。  
 ※ 画像はイメージです。

