

ニュースリリース

マウスコンピューター、5万円台からの NVIDIA® GeForce® GT640 (2GB ビデオメモリ) を搭載した ハイスペックスリムデスクトップPC 販売開始！！

～ 幅 10cmで置き場所を選ばないコストパフォーマンスに優れたスリムデスクトップ ～

2012.07.13



LUV MACHINES Slim シリーズ

※画面はイメージです。ディスプレイはオプションとなります。

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、NVIDIA® GeForce® GT640 (ビデオメモリ 2GB)を搭載するスリムデスクトップPC「LUV MACHINES Slim シリーズ」より販売を開始します。

今回発表する新製品は 7月 13日(金) 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にて、受注を開始します。

マウスコンピューターは、今後も最新のテクノロジーと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、Kepler アーキテクチャを採用したグラフィックスボード NVIDIA® GeForce® GT640 を搭載したハイスペックスリムデスクトップPC です。

ラインアップは「LUV MACHINES Slim シリーズ」より、インテル® Core™ i5-3450 プロセッサー、NVIDIA® GeForce® GT640 を搭載し、Windows® 7 Home Premium をプリインストールした「Lm-iSB401X」が 5万9,850円。インテル® Core™ i7-3770 プロセッサー、8GBメモリ、NVIDIA® GeForce® GT640 を搭載し、Windows® 7 Home Premium をプリインストールした「Lm-iSH431X」が 6万9,930円。インテル® Core™ i7-3770K プロセッサー、8GBメモリ、インテル® Z77 Express チップセット、NVIDIA® GeForce® GT640 を搭載し、Windows® 7 Home Premium をプリインストールした「Lm-iSZ460X」が 7万9,800円となります。

すべてのモデルが BTO に対応し、お客様の使用用途に応じたモデルへカスタマイズが可能で、各種周辺機器の同時購入もできます。全製品、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	プロセッサー	メモリ	チップセット	ハードディスク	光学ドライブ	グラフィックス	OS	電源	価格
Lm-iSB401X	インテル® Core™ i5-3450 プロセッサー	4GB DDR3 PC3-12800	インテル® B75 Express チップセット	500GB SATAIII (7200rpm)	DVDスーパーマル チドライブ	NVIDIA® GeForce® GT640 (ビ デオメモリ 2GB)	Windows ® 7 Home Premium with SP1 64 ビット	300W	5万9,850 円(税込)
Lm-iSH431X	インテル® Core™ i7-3770 プロセッサー	8GB DDR3 PC3-12800	インテル® H77 Express チップセット						6万9,930 円(税込)
Lm-iSZ460X	インテル® Core™ i7-3770K プロセッサー		インテル® Z77 Express チップセット						7万9,800 円(税込)

[Lm-iSB401X 販売ページ](#)

[Lm-iSH431X 販売ページ](#)

[Lm-iSZ460X 販売ページ](#)

新製品の特長

■ 2GB のビデオメモリを搭載する NVIDIA® GeForce® GT640 を採用！

最新の 28nm プロセス世代の GPU を用いたグラフィックスカードを採用しています。従来のグラフィックスと比較して電力効率が大きく向上、発熱量も低く抑えられています。2GB のビデオメモリを搭載しており、幅 10cmのスリムなパソコンでも、ビデオのエンコード作業や 3D グラフィックスゲームで驚くべきパフォーマンスを発揮します。

■ 拡張性や利便性を向上させたスタイリッシュなスリムケースを採用

横幅 10cm、縦置き・横置きが可能なスリムタイプケースを採用し、SSD とハードディスクの同時搭載も可能です。コンパクトながら大容量ハードディスク・大容量メモリの選択などカスタマイズ性にも優れたデザインに一新。部屋のインテリアなどに合わせてブラックとホワイトのカラー選択が可能です。



新製品の詳細スペック

製品型番	Lm-iSB401X	Lm-iSH431X	Lm-iSZ460X
OS	Windows® 7 Home Premium with SP1 64 ビット		
プロセッサー	インテル® Core™ i5-3450 プロセッサー (4コア/3.10GHz/TB時最大3.50GHz/6MBキャッシュ)	インテル® Core™ i7-3770 プロセッサー (4コア/3.40GHz/TB時最大3.90GHz/8MBキャッシュ/HT 対応)	インテル® Core™ i7-3770K プロセッサー (4コア/3.50GHz/TB時最大3.90GHz/8MBキャッシュ/HT 対応)
メインメモリ	4GB DDR3 PC3-12800 (4GBx1/最大16GB (8GBx2))	8GB DDR3 PC3-12800 (4GBx2/最大32GB (8GBx4))	
ハードディスク	500GB SATAIII (7200rpm)		
チップセット	インテル® B75 Express チップセット	インテル® H77 Express チップセット	インテル® Z77 Express チップセット
グラフィックス	NVIDIA® GeForce® GT640 (ビデオメモリ 2GB)		
光学ドライブ	DVDスーパーマルチドライブ (DVD-R DLx12/DVD-RWx13/DVD+R DLx12/DVD+RWx13/DVD±Rxx22/DVD-RAMx12/CD-Rx48/CD-RWx40/CD-ROMx48/DVD-ROMx16)		
サウンド	ハイ・ディニション・オーディオ		
内部拡張スロット	PCI Express x16スロットx1 (空きx0)、PCI Express x1ス ロットx4 (空きx3 ※)	PCI Express x16スロットx1 (空きx0)、PCI Express x4スロットx1 (空きx1)、PCI Express x1スロットx2 (空きx1 ※)	
その他	PS/2キーボード、USB光学式スクロールマウス		

製品型番	Lm-iSB401X	Lm-iSH431X	Lm-iSZ460X
	■I/Oポート:PS/2マウス/キーボードコンボ ポートx 1 (背面x1) ●USB2.0ポートx4 (背面) ●USB3.0ポートx4 (前面 x2/背面x2) ●DVIポートx1 (背面) ●D-Subポートx1 (背面) ●サウンド マイク/ヘッドフォンx1 (前面x1)ラインイン/ラインアウト/マイクインx1 (背面x1) ●LANポートx1 10/100/1000MbpsギガビットLAN (背面x1)	■I/Oポート:PS/2マウス/キーボードコンボ ポートx 1 (背面x1) ●USB2.0ポートx6 (背面) ●USB3.0ポートx4 (前面x2/背面x2) ●DVIポートx1 (背面) ●D-Subポートx1 (背面) ●サウンド マイク/ヘッドフォンx1 (前面x1)ラインイン/ラインアウト/マイクインx1 (背面x1) ●LANポートx1 10/100/1000MbpsギガビットLAN (背面x1)	
電源	300W		
サイズ	100(幅) x 393(奥行き) x 364(高さ) mm		
保証	1年間無償保証		
価格	5万9,850円(税込)	6万9,930円(税込)	7万9,800円(税込)

※ グラフィックスボードによりスロットが占有されます。

※ 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 ロゴ、Intel Inside、Intel Inside ロゴ、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。