

ニュースリリース

マウスコンピューター、最新のインテル® Core™ i5-760 プロセッサー、 Core™ i7-970 プロセッサー搭載のデスクトップPCを3機種発表!!

～ 上位モデルは標準12GBメモリ、NVIDIA® GeForce® GTX460を搭載し、圧倒的なパフォーマンスを実現 ～

2010.07.20



「Lm-iS603S」



「Lm-i721S」「Lm-i905X」

※ディスプレイはオプションです

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、先日発表されたばかりのインテル最新プロセッサー、インテル® Core™ i5-760 プロセッサー、Core™ i7-970プロセッサーを搭載したパフォーマンスデスクトップPC3機種の販売を開始します。

今回発表する新製品は、7月20日(月) 11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、今後も最先端テクノロジーの製品化を通じて、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、幅10cmのスリムケースを採用したLUV MACHINES Slimシリーズより、インテル® Core™ i5-760プロセッサー、2GBメモリ、500GBハードディスク、インテル® H55 Expressチップセット、NVIDIA® GeForce® GT220、DVDスーパーマルチドライブを搭載し、Windows® 7 Home Premiumをプリインストールした「Lm-iS603S」が6万9,930円となります。

拡張性豊かなミニタワーケースを採用したLUV MACHINESシリーズよりインテル® Core™ i5-760プロセッサ、2GBメモリ、500GBハードディスク、インテル® H55 Expressチップセット、NVIDIA® GeForce® GT240※、DVDスーパーマルチドライブを搭載し、Windows® 7 Home Premiumをプリインストールした「Lm-i721S」が6万9,930円となります。

また、インテル® Core™ i7-970プロセッサ、12GBメモリ、1TBハードディスク、インテル® X58 Expressチップセット、NVIDIA® GeForce® GTX460(ビデオメモリ1GB)、DVDスーパーマルチドライブを搭載し、Windows® 7 Home Premiumをプリインストールした「Lm-i905X」が19万9,500円となります。

全製品BTOに対応しており、大容量メモリやハードディスク、ブルーレイドライブのカスタマイズが可能です。また、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。

※NVIDIA® GeForce® GT220からの無償アップグレードとなります。

■ 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 | 光学ドライブ | グラフィックス | OS | 価格 |
|-----------|-----------------------------|--------------------------|----------------------|-----------------------------|---|---|---------------------------------------|------------------|
| Lm-iS603S | インテル® Core™ i5-760 プロセッサ | 2GB DDR3 PC3- 10600 | 500GB シリアル ATA II | インテル® H55 Express チップセット | DVDスーパーマルチ ドライブ | NVIDIA® GeForce® GT220 (ビ デオメモリ1GB) | Windows® 7 Home Premium 64-bit 正規版 | 6万9,930円 (税込) |
| Lm-i721S | | | | | | NVIDIA® GeForce® GT240※ (ビ デオメモリ1GB) | | |
| Lm-i905X | インテル® Core™ i7-970 プロセッサ | 12GB DDR3 PC3- 10600※ | 1TB シリアル ATA II | インテル® X58 Express チップセット | NVIDIA® GeForce® GTX460 (ビ デオメモリ1GB) | 19万9500円 (税込) | | |

※1 NVIDIA® GeForce® GT220からの無償アップグレードとなります。

※2 PC-8500で動作します

■ 新製品「Lm-iS603S」の特長

「インテル® ターボブースト・テクノロジーに対応した、最新のインテル® Core™ i5-760プロセッサ搭載」

Lm-iS603Sに搭載されている最新のインテル® Core™ i5-760プロセッサは、インテル®ターボブースト・テクノロジーに対応し、定格2.80GHzの周波数を最大で、3.33GHzへ自動で調整をし、並列処理を必要としない場合でも、高速に処理が可能となります。

「幅10cmのスリムケースを採用し、パフォーマンスデスクトップの省スペース化を実現」

最新のインテル® Core™ i5-760プロセッサを搭載したパフォーマンスの高いデスクトップPCを幅10cmのスリムケースで実現しました。オフィスやご自宅の机の上など場所を選ばず設置が可能です。

■ 新製品「Lm-i721S」の特長

「インテル® ターボブースト・テクノロジーに対応した、最新のインテル® Core™ i5-760プロセッサ搭載」

Lm-i721Sに搭載されている最新のインテル® Core™ i5-760プロセッサは、インテル®ターボブースト・テクノロジーに対応し、定格2.80GHzの周波数を最大で、3.33GHzへ自動で調整をし、並列処理を必要としない場合でも、高速に処理が可能となります。

「豊富なBTOオプションと、インテリアに合わせカラーが選べるミニタワーケース採用」

拡張性が豊かなミニタワーケースを採用したLUV MACHINESシリーズは、BTOでSSDやハードディスクの追加、ハードディスクの容量の変更、最大で16GB※の大容量メモリ、地デジチューナー、20型、21.5型、24型、27型の液晶モニターの追加が可能です。また、インテリアに合わせてホワイトケースも選択可能です。

※Windows® 7 Professional/Ultimateを搭載時にご選択できます。

■ 新製品「Lm-i905X」の特長

「最新の6コアプロセッサ、インテル® Core™ i7-970 プロセッサを採用」

最新の6コアプロセッサ、インテル® Core™ i7-970 プロセッサは、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、6コア、12スレッドの圧倒的な並列処理が可能となります。ま

た、CPU内蔵のメモリコントローラーにより高速なメモリアクセスを実現します。

「インテル® X58 Expressチップセットと、NVIDIA® GeForce® GTX460 搭載でよりハイスペックなモデルを実現」

インテル® X58Expressチップセットを採用し、トリプルチャネルと、QPIによる圧倒的なメモリ転送速度を実現します。また、標準でDirectX®11に対応する最新のグラフィックスボード、NVIDIA® GeForce® GTX460と最大で24GBの大容量メモリを搭載可能※で、ミナタワーケースを採用しながら圧倒的なパフォーマンスを実現しました。

※Windows® 7 Professional/Ultimateを搭載時にご選択できます。

■ 新製品共通の特長

「セレクトابلOS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ابلOS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64bit、32bit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ビット/64ビットの入れ替えは、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。

「1年間24時間電話サポート」

休日や深夜にパソコンをお使いになる方向けに、24時間電話テクニカルサポートサービスが標準でつきます。深夜・休日でも、困ったその時すぐにお問い合わせいただけます。※年末年始、および弊社の定めるメンテナンス日を除く。

■ 新製品の詳細なスペック

| 製品型番 | Lm-iS603S | Lm-i721S | Lm-i905X |
|----------|--|--------------------------------------|---|
| OS | Windows® 7 Home Premium 64-bit 正規版 | | |
| プロセッサ | インテル® Core™ i5-760プロセッサ (256KB x4 L2キャッシュ/8MB L3キャッシュ/2.80GHz) | | インテル® Core™ i7-970プロセッサ (256KB x6 L2キャッシュ / 12MB L3キャッシュ / 3.20GHz / 4.8GT/sec QPI) |
| チップセット | インテル® H55 Expressチップセット | | インテル® X58 Expressチップセット |
| メインメモリ | 2GB DDR3 PC3-10600 (2GBx1/最大16GB※2) | | 12GB DDR3 PC3-10600※1 (2GBx6/最大24GB※2) |
| ハードディスク | 500GB シリアルATAII ハードディスク | | 1TB シリアルATAII ハードディスク |
| 光学ドライブ | DVD±R 2層書き込み対応最大22倍速DVDスーパーマルチドライブ (DVD-R DLx12/DVD-RWx13/DVD+R DLx12/DVD+RWx13/DVD±RxDLx12/DVD-RAMx12/CD-Rx48/CD-RWx40/CD-ROMx48/DVD-ROMx22) | | |
| グラフィックス | NVIDIA® GeForce® GT220(ビデオメモリ1GB) | NVIDIA® GeForce® GT240※3 (ビデオメモリ1GB) | NVIDIA® GeForce® GTX460(ビデオメモリ1GB) |
| サウンド | ハイ・ディフィニション 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x2(空きx2)、PCIスロットx1(空きx1) | | PCI Express x16スロットx3(空きx2)、PCI Express x1スロットx2(空きx1※4)、PCIスロットx2(空きx2) |
| その他 | PS/2キーボード、USB光学式スクロールマウス、外付けスピーカー ■I/Oポート:PS/2キーボードポートx 1(背面x1)●PS/2マウスポート x1(背面x1)●USB2.0ポートx8(前面x2/背面x6)●DVIポート(背面x1)、D-subポート(背面x1)●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) ●10/100/1000MbpsギガビットLAN(背面x1) | | PS/2キーボード、USB光学式マウス、外付けスピーカー ■I/Oポート:PS/2キーボードポートx 1(背面x1) ●PS/2マウスポート x1(背面x1) ●USB2.0ポートx8(前面x2/背面x6) ●DVIポートx2(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 ●IEEE1394 x1(背面x1) ●eSATA x1(背面x1) |

| 電源 | 300W電源 | 350W電源 | 500W電源 |
|-----|--------------------------------|--------------------------------|--------------|
| サイズ | 100(幅) x 393(奥行き) x 364(高さ) mm | 180(幅) x 382(奥行き) x 373(高さ) mm | |
| 保証 | 1年間無償保証 | | |
| 価格 | 6万9,930円(税込) | | 19万9500円(税込) |

※1 PC-8500で動作します。

※2 Windows® 7 Professionalを搭載時にご選択できます。

※3 NVIDIA® GeForce® GT220からの無償アップグレードとなります。

※4 グラフィックスボードにより1スロット占有されます。

Copyright © MouseComputer CO.,LTD All Rights Reserved.

MCJ ASSOCIATED
COMPANY