

ニュースリリース

マウスコンピューター、最新インテル® Core™ i5-650プロセッサとNVIDIA® Quadro® FXシリーズを搭載した
クリエイター向けデスクトップを8万円台で発売開始!

～ 最新インテル® H55プラットフォーム対応したミナタワー型デスクトップ2機種を同時リリース ～

2010.02.08



最新インテル® H55 プラットフォームに対応

Lm-i720B-WS / Lm-i720X-WS

※ディスプレイはオプションになります。

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® Quadro® FXシリーズ搭載クリエイター向けパソコンで、最新インテル® H55 Expressチップセットを搭載し、優れた拡張性を誇るミナタワー型デスクトップ2機種(Lm-i720B-WS/Lm-i720X-WS)を8万円台から発売開始することを発表いたします。

2月8日15時より、マウスコンピューターインターネットサイト、マウスコンピューターダイレクトショップ、マウスコンピューター電話通販窓口にて販売を開始いたします。

今後もマウスコンピューターは、CAD/CG/CAM/ビデオ編集のクリエイティブ市場、デジタルサイネージ市場に、最新のテクノロジーを搭載し、最新価格・信頼おける製品品質・幅広いラインナップとBTOでお客様の多様なニーズにお応えする製品を提供いたします。

■ 新製品の概要

「Lm-i720B-WS」は、学生からクリエイター中級者に最適な価格、機能パフォーマンスを実現し、インテル® Core™ i5-650プロセッサ、デュアルチャネル4GBメモリ、500GBハードディスク、インテル® H55 Expressチップセット、NVIDIA® Quadro® FX 380、DVDスーパーマルチドライブを採用し、Windows® 7 Home Premium 64bit版搭載モデルが84,840円(税込)から、Windows®

XP Professional 32bit版(Windows® 7 Professionalダウングレードサービス)搭載モデルを89,880円(税込)、OS無しモデルが74,970円(税込)となります。

「Lm-i720X-WS」は、学生からプロユースまでのマルチな用途に対応し、インテル® Core™ i7-860プロセッサ、デュアルチャネル4GBメモリ、500GBハードディスク、インテル® H55 Expressチップセット、NVIDIA® Quadro® FX 380、DVDスーパーマルチドライブを採用し、Windows® 7 Home Premium 64bit版搭載モデルが94,500円(税込)から、Windows® XP Professional 32bit版(Windows® 7 Professionalダウングレードサービス)搭載モデルを99,750円(税込)、OS無しモデルが84,840円(税込)となります。

■ 新製品の主なスペック

製品名	CPU	メモリ	HDD	チップセット	グラフィック	ドライブ	OS	価格
Lm-i720B-WS	インテル® Core™ i5-650プロセッサ(3.20GHz)	デュアルチャネル DDR3-SDRAM 4GB (2GB×2/最大8GB)	500GB	インテル® H55 Expressチップセット	Quadro® FX380 256MB	DVDスーパーマルチドライブ	Windows®7 Home Premium 64-bit版	8万4,840円(税込)
Lm-i720X-WS	インテル® Core™ i7-860プロセッサ(2.80GHz)							9万4,500円(税込)

■ 新製品の主な特長

「Lm-i720B-WS/Lm-i720X-WSについて」

3次元のクリエイティブコンテンツの制作に携わる、ユーザー全てに最適なパフォーマンス環境を提供する、インテル® Core™ i5/i7プロセッサの採用、最大8GB実装可能な大容量メモリ、標準NVIDIA® Quadro® FX380のエントリーグラフィクス～ミドルレンジのNVIDIA® Quadro® FX 1800までの選択、大容量2TBや高速SSDのカスタマイズを実現し、個人ユーザー、法人ユーザーのクライアント環境に最適なOSの選択など、高い拡張性と筐体デザイン性でクリエイティブを志すお客様の武器になります。

「クリエイターの武器になる最新インテル® Core™ i5/i7プロセッサ」

インテル最新32nmデスクトップ・プロセッサである、インテル® Core™ i5/i7プロセッサ※は、インテル® ターボブースト・テクノロジーやインテル® ハイパースレッティング・テクノロジーを実装し、レンダリングで有効な複数のスレッドによる並列処理や、自動可変による動作周波数の向上によりエンコーダ処理をより高速化することが可能になります。

「3DCG/CADの制作現場で圧倒的な性能を誇るNVIDIA® Quadro® FXシリーズ」

多くのCAD/CAM/3DCG編集用アプリケーションでは、3D画像を描画する方法としてOpenGLというプログラムインターフェイスを採用しています。NVIDIA® Quadro® FXシリーズでは、常にそれらアプリケーションを快適に動作させるドライバーの提供により、最高のクオリティーと数倍の処理パフォーマンスを実現します。

■ 新製品の詳細なスペック

製品型番	Lm-i720B-WS	Lm-i720X-WS
OS	Windows® 7 Home Premium 64-bit版	
プロセッサ	インテル® Core™ i5-650プロセッサ (256KBx2 L2キャッシュ/4MB L3キャッシュ/3.20GHz)	インテル® Core™ i7-860プロセッサ (256KBx2 L2キャッシュ/8MB L3キャッシュ/2.80GHz)
メインメモリ	デュアルチャネル DDR3-SDRAM 4GB (2GB×2/最大8GB)	
HDD	Serial-ATAII 500GB	
チップセット	インテル® H55 Expressチップセット	
グラフィック	NVIDIA® Quadro® FX 380 256MB	
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	
サウンド	インテル® 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 ×1(空き×0)、PCI Express x1スロット×2(空き×2)、PCIスロット ×1(空き×1)	
その他	PS/2キーボード、USB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×1(背面×1)●PS/2マウスポート ×1(背面×1)●USB2.0ポート×8(前面×2/背面×6)●サウンド マイク/ヘッドフォン 各×1(前面)、ラインイン/ラインアウト/マイクイン 各×1(背面)●10/100/1000BASE-TX LAN(背面×1)	
ビデオ出力	DVI-Iコネクタ ×2(2系統デュアルリンクサポート)	
サイズ	180(W)×382(D)×373(H) mm	
保証	1年間無償保証	
価格	8万4,840円(税込)	9万4,500円(税込)

※インテル® Core™ i7-860は45nmアーキテクチャです。