

ニュースリリース

マウスコンピューター、最新Windows® 7 搭載クリエイター向けパソコン3 機種でLightWave® v9 9.6 動作認定の対象へ!!

～ LightWave®正規国内代理店株式会社ディストームによるWindows® 7 搭載パソコン初認定 ～

2009.12.25



認定記念モデル Lm-i700S-WS-LW (LightWave® v9 9.6 バンドル)
※ディスプレイはオプションです。



LightWave®動作認定マーク

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、現在販売中の最新Windows® 7 搭載のクリエイター向けパソコンを、株式会社ディストーム(代表取締役:阿部 弘美、本社:東京都、以下ディストーム)によるLightWave® v9 9.6 の検証を経て、クリエイター向け標準モデル3 機種をLightWave® v9 9.6 動作認定パソコンとして発売開始することを発表いたします。

また、認定記念モデルとして「日本語版LightWave® v9.6 Windows 版 ※次期LightWave® 3D(LightWave® CORE)英語版への無償アップグレード(ダウンロード)権利が付属」を標準バンドルし、Windows®7 Home Premium 64bit 版、インテル® Core™ i5-750 プロセッサー、NVIDIA® Quadro® FX380、デュアルチャネル4GB 搭載モデルを184,800 円(税込)、同ハード構成にWindows® XP Professional 32bit 版(Windows® 7 Professional ダウングレード)をプリインストールしたモデルを189,840 円(税込)で販売いたします。

今回、ディストームより動作認定を受けた3 機種「Lm-i700S-WS」「MDV-ADS7000B-WS」「MDV-ADS7100B-WS」及び認定記念モデル「Lm-i700S-WS-LW」は、最新Windows® 7 環境下でLightWave®の機能である、モデリング、レンダリング、アニメーション機能の他、最新LightWave® v9 9.6 から追加された機能FiberFX、アダプティブピクセルサブディビジョン、CCTV シェーダなどをより円滑に、より精美的な表現を可能にするクリエイター向けデスクトップパソコンです。

認定記念モデルは、12 月25 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/ビデオ編集のクリエイティブ市場、文教市場に、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。

■ 認定記念LightWave バンドルモデルの主なスペック

製品名	CPU	メモリ	HDD	ドライブ	グラフィック	OS	同梱ソフト	価格
Lm-i700S-WS-LW	インテル® Core™ i5-750 プロセッサ (2.66GHz)	デュアルチャネル DDR3-SDRAM 4GB PC3-10600(2GBx2/最大8GB)	500GB	DVDスーパーマルチドライブ	NVIDIA® Quadro® FX380 256MB	Windows®7 Home Premium 正規版 (64bit)	日本語版 LightWave v9.6 Windows 版 ※次期LightWave 3D(LightWave CORE)英語版への無償アップグレード(ダウンロード)権利が付属 ※1	18万4,800円(税込) ※2

※ 1 日本語版LightWave® v9.6 Windows 版 ※次期LightWave® 3D(LightWave CORE)英語版への無償アップグレード(ダウンロード)権利が付属します。123,900 円(税込)相当を同梱

※ 2 Windows® XP Professional(Windows® 7 Professional ダウングレード)プリインストールモデル、18 万9,840 円となります。

■ 製品特長

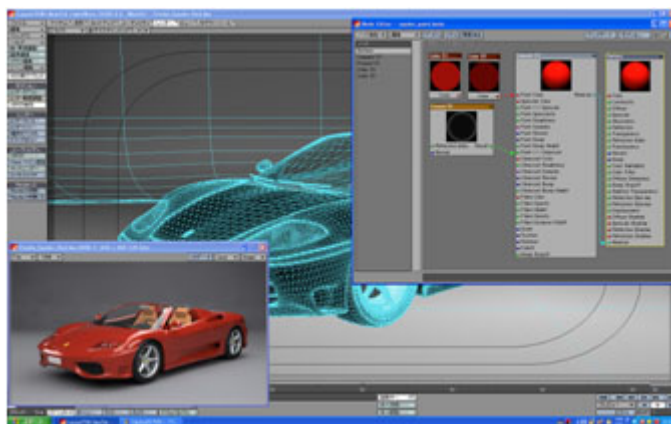
「Lm-i700S-WS-LW について」CAD/CG クリエイト入門者や学生～中級者に最適な価格とスペックの提供をコンセプトに、優れた操作性とシステム管理を行うWindows® 7 Home Premium 64bit 版、エントリーレンジグラフィックスソリューションとしてNVIDIA®Quadro® FX380 を、モデリングやレンダリング時に優れた処理性能を発揮するマルチコアCPU インテル® Core™ i5-750 プロセッサと大容量メモリ4GB(最大8GB 選択可能)を搭載しています。

更に、認定記念として「日本語版LightWave® v9.6 Windows 版 ※次期LightWave® 3D(LightWave® CORE)英語 版への無償アップグレード(ダウンロード)権利が付属」を標準バンドル(PC に同梱)しています。

製品詳細URL: http://www.mouse-jp.co.jp/abest/quadro/index_lightwave.html

「LightWave® v9 9.6 について」

「LightWave® v9.6」は、バージョン9 が登場して約2 年、進化の集大成として、大幅な新機能の追加および改善がされたLightWave® 3D 最新バージョンです。最新のファーステム「Fiber FX」、一新されたボーンとIK アニメーションシステム、より高速に、より美しくなったラジオシティレンダリング、サブサーフェイススキヤタリングを容易にする新ノード「SSS」「SSS2」の追加、ライトAPI の追加により新たに3 種類のライトの追加など、多くの新機能および 機能強化がされています。



◆LightWave® v9 9.6 操作画面一例



◆LightWave® v9 9.6 パッケージング外観



◆ディストーム社 動作認定ロゴマーク

「LightWave® v9 9.6 x Windows® 7 の検証内容について」

株式会社ディストームにより、モデラー編(19 項目)、レイアウト編(20 項目)含む合計39 項目の動作検証、OpenGL ベンチマーク(10 項目)、レンダリングベンチマーク(8 項目)含む合計18 項目の処理ベンチマークを測定し、初の認定を頂きました。

■ 動作検証項目 一例

6.プリミティブの作成と表示

14.多角形ポリゴンの作成

■ ベンチマーク測定 一例

5.シーン読込(MartianMixer.lws)

6.シーン読込(firewalk.lws)

■ 検証結果掲載ページ

<http://www.dstorm.co.jp/products/lw9/feature/general/videocard.html>

■ Windows® 7 64bit 版でのLightWave® v9 の制限機能

※サスカッチ (Sasquatch Lite) の機能はご利用になれません。

※その他、32 ビット版と比較し、以下のプラグインがご使用になれません。

入出力プラグイン > QuickTime(qttools.p)

入出力プラグイン > Shockwave3D_Export(s3dexport.p)

入出力プラグイン > LW_TiffLogLuv(tiff_logluv.p)

モデラープラグイン > ティーポット(teapot.p)

※Windows 64 ビット版では以下のlegacy プラグインをサポートしていないため、正常に読み込めないサンプルシーンが一部含まれています。

シェーダー > AH_CelShader(celshade.p)

総括プラグイン > スプレッドシート(spreadsheet.p/spreadsheetstandardbanks.p)

モーションモディファイヤ > SuperJitter(superjitter.p)

モデラープラグイン > セクション保存(sectionsaver.p)

■ 新製品の詳細

製品型番	Lm-i700S-WS-LW	
OS	Windows®7 Home Premium 正規版 (64bit)	Windows® XP Professional SP3 正規版(32bit) (Windows® 7 Professional ダウングレードサービス)
認定記念ソフト	日本語版LightWave v9.6 Windows版 ※次期LightWave 3D (LightWave CORE) 英語版への無償アップグレード(ダウンロード)権利が付属	
プロセッサ	インテル® Core™ i5-750 プロセッサ (256KBx4 L2キャッシュ/8MB L3キャッシュ/2.66GHz)	
メイン・メモリ	デュアルチャネルDDR3 4GB PC3-10600 (2GBx2/最大8GB)	
HDD	Serial-ATAII 500GB	
チップセット	インテル® P55 E xpress チップセット	
グラフィック	NVIDIA® Quadro® FX 380 256MB	
ドライブ	DVD±R 2層書き込み対応最大18倍速DVDスーパーマルチドライブ	
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x2(空きx1)、PCI Express x1スロットx1(空きx1)、PCIスロットx1(空きx1)	
その他	PS/2キーボード、USB接続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x12(前面x2/ 背面x10) ●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	
サイズ	180(W) × 382(D) × 373(H) mm	
保証	1年間無償保証	
価格	18万4,800円(税込)	18万9,840円(税込)

※1 日本語版LightWave v9.6 Windows版 ※次期LightWave 3D (LightWave CORE) 英語版への無償アップグレード(ダウンロード)権利が付属します。123,900円(税込)相当を同梱