



個人のお客様のご相談・ご購入 法人様のご購入相談・お見積り

03-6833-1010

03-6833-1041

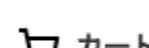


LINEでのお問い合わせ

店舗情報

総合お問い合わせ

マイページ



- はじめての方へ
- デスクトップPC
- ノートPC
- ゲームPC (G-Tune)
- クリエイターPC (DAIW)
- ビジネス向けPC (MousePro)
- iiyama 液晶ディスプレイ
- 周辺機器 & IoT製品
- セール・特集 キャンペーン
- アウトレット & 即納モデル
- アフターサポート

マウスコンピューターTOP > MousePro、4GBの大容量VRAMを搭載する NVIDIA...

Like 0 ツイート 0

MousePro、4GBの大容量VRAMを搭載する NVIDIA® Quadro® K3100M を採用した、高解像度映像編集・高精密3DCAD向けの15.6型ノートPCを18万円台から発売開始！

～4K2K解像度を含む3画面出力に対応し、オフィスでも外出先でもメインマシンとして活躍！～
2014.01.08



MousePro NB9 シリーズ ※SHARP PN-K321 (はオプション (動作確認済み)
※画像はイメージです。

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、法人専用パソコンブランド「MousePro (呼称:マウスプロ)」で、4GBの大容量VRAMを搭載する、モバイルワークステーション向け最新の NVIDIA® Quadro® K3100M を採用、4K2K解像度を含む3画面出力に対応した、高解像度映像編集・高精密3DCAD向けの15.6型ノートPCを18万円台から発売開始いたします。

2014年1月8日15時より、マウスコンピューターウェブサイト、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発売を開始いたします。

今後もマウスコンピューターは、法人のお客様に最適仕様のパソコン、法人用途を意識した耐久品質、万全のサービス・サポートを提供し、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

4GBの大容量VRAMを搭載する、モバイルワークステーション向け最新の NVIDIA® Quadro® K3100M グラフィックスを採用し、最新の第4世代インテル® Core™ プロセッサ・ファミリーを組み合わせた、高解像度映像編集・高精密3DCADエンジニアリング向けの専用モデルです。4K2K解像度に対応する DisplayPort を2ポート搭載し、大容量VRAMと高性能グラフィックスにより、最大3画面の高解像度マルチディスプレイ環境においても、極めて精度に優れた高速な描画処理が可能です。特に高解像度かつ高負荷なクリエイティブ・エンジニアリング用途においては、大容量かつ高速広帯域仕様の GDDR5 VRAMが圧倒的な快適性を実現、大幅なタイムコスト削減に繋がります。また、主要なプロフェッショナル向け3Dアプリケーションの多くが、NVIDIA® Quadro® K3100Mとの互換性認証を取得しており、導入時の安心と対応製品としての確かな快適性を手に入れることができます。

MousePro-NB975SS-WS-1401 (ダイレクト限定モデル) は、Windows® 7 Professional with SP1 64ビット、インテル® Core™ i5-4200M プロセッサ、8GBメモリ、180GB SSD (インテル® 530)、NVIDIA® Quadro® K3100M を搭載して18万9,000円 (税込) でご提供いたします。

MousePro-NB975XSH-WS-1401 (ダイレクト限定モデル) は、Windows® 7 Professional with SP1 64ビット、インテル® Core™ i7-4700MQ プロセッサ、16GBメモリ、256GB SSD (mSATA)、500GB HDD (7200rpm)、NVIDIA® Quadro® K3100M を搭載して21万8,820円 (税込) でご提供いたします。

MousePro-NB975XSHX-WS-1401 (ダイレクト限定モデル) は、Windows® 7 Professional with SP1 64ビット、インテル® Core™ i7-4800MQ プロセッサ、32GBメモリ、256GB SSD (mSATA)、500GB HDD (7200rpm)、NVIDIA® Quadro® K3100M を搭載して25万6,830円 (税込) でご提供いたします。

※全モデルに1年間無償ピックアップ保証・24時間365日電話サポートが付属いたします。
※全モデルでWindows 8.1をご選択いただけます。

新製品の主なスペック

製品名	プロセッサ	メモリ	チップセット	SSD + HDD	グラフィックス	液晶パネル	OS	価格
MousePro-NB975SS-WS-1401	インテル® Core® i5-4200M プロセッサ	8GB	インテル® HM87 Express チップセット	180GB (インテル® 530)	NVIDIA® Quadro® K3100M (メモリ4GB)	フルHD対応 15.6型ワイド LED液晶パネル (NTSC 95% / ノングレア)	Windows® 7 Professional with SP1 64ビット ※Windows 8.1 Pro ダウングレード版 選択可能	18万9,000円 (税込) ※ダイレクト限定価格
MousePro-NB975XSH-WS-1401	インテル® Core® i7-4700MQ プロセッサ	16GB		180GB (mSATA)				21万8,820円 (税込) ※ダイレクト限定価格
MousePro-NB975XSHX-WS-1401	インテル® Core® i7-4800MQ プロセッサ	32GB		500GB (7200rpm)				25万6,830円 (税込) ※ダイレクト限定価格

- ▶ MousePro ウェブサイト
- ▶ MousePro NB シリーズ 製品ページ

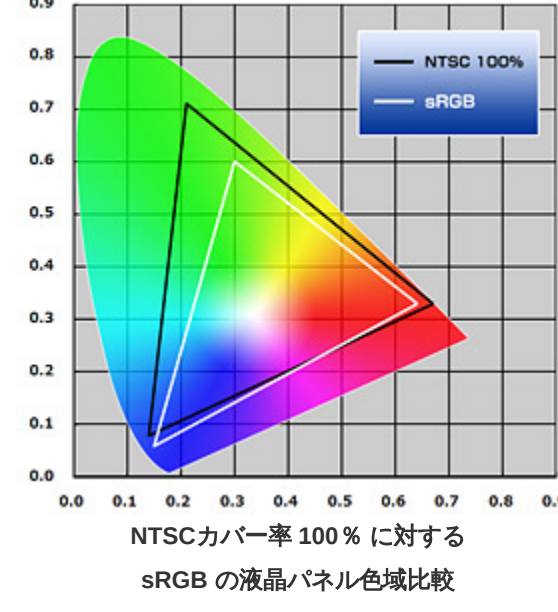
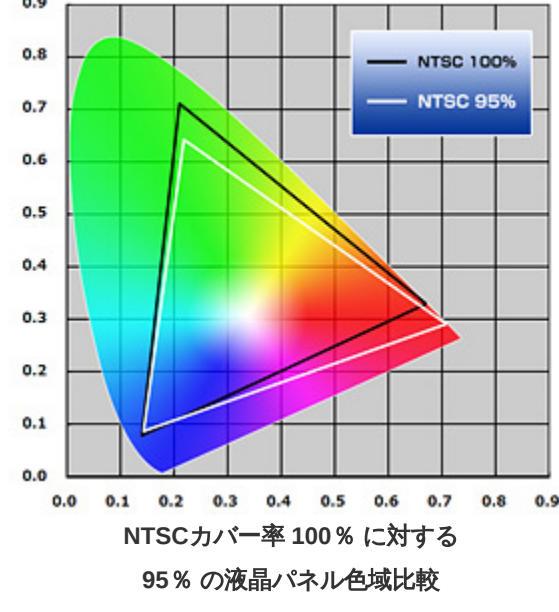
低消費電力はそのままに、コア数を130%、メモリを2倍に増加させた最新のプログラフィックス

製品型番	【新製品】 NVIDIA® Quadro® K3100M	【旧製品】 NVIDIA® Quadro® K3000M
CUDAコア数	768	576
メモリ容量	4GB	2GB
メモリ種類	GDDR5	
メモリ接続部	256ビット	
メモリ帯域幅	102.4GB/s	89.6GB/s
PCIe世代	Gen3	Gen2
消費電力	75W	
OpenGL	4.3	
Shader Model	5.0	
DirectX	11	
演算精度	FP32	

NVIDIA® Quadro® K3100M と K3000M の仕様比較表

クリエイティブ用途に最適な、優れた表現力を誇る NTSCカバー率 95% の広色域液晶パネル

sRGBの色域を意識した一般的なPC向け液晶パネルよりも、はるかに幅広い色域を表示可能な NTSCカバー率 95% の液晶パネルにより、意図したカラーを正確に画面上で確認することができ、制作物の品質と作業効率の向上を実現します。



新製品の詳細スペック

製品型番	MousePro-NB975SS-WS-1401	MousePro-NB975XSH-WS-1401	MousePro-NB975XSHX-WS-1401
OS	Windows® 7 Professional with SP1 64ビット		
プロセッサ	インテル® Core™ i5-4200M プロセッサ (2コア / 2.50GHz / TB最大3.10GHz / HT対応)	インテル® Core™ i7-4700MQ プロセッサ (4コア / 2.40GHz / TB最大3.40GHz / HT対応)	インテル® Core™ i7-4800MQ プロセッサ (4コア / 2.70GHz / TB最大3.70GHz / HT対応)
チップセット	インテル® HM87 Expressチップセット		
メインメモリ	8GB DDR3 PC3-12800 (8GB×1 / 最大16GB)	16GB DDR3 PC3-12800 デュアルチャネル (8GB×2 / 最大32GB)	32GB DDR3 PC3-12800 デュアルチャネル (8GB×4 / 最大32GB)
SSD	180GB (インテル® 530)	256GB (Mini SerialATA III)	
HDD	オプション (カスタマイズ選択可能)	500GB HDD (SerialATA II / 7200rpm)	
光学ドライブ	DVDスーパーマルチドライブ		
カードリーダー	マルチカードリーダー { 対応メディア: SDメモリーカード (SDXC, SDHC 含む) / メモリースティック (Pro, Pro Duo 含む) / マルチメディアカード }		
グラフィックス / 外部出力ポート	NVIDIA® Quadro® K3100M (メモリ4GB) / DisplayPort×1、Mini DisplayPort×1、HDMIポート×1		
液晶パネル	フルHD対応15.6型ワイドLED液晶パネル (1,920×1,080 / LED/バックライト / NTSCカバー率 95% / ノングレア)		
サウンド / 入出力ポート	ハイ・ディフィニションオーディオ / ヘッドフォン・マイクロフォン (背面各×1)		
ネットワーク	ギガビット対応 LANポート×1 無線LAN (IEEE802.11 b/g/n 対応)		
USBポート	USB 3.0ポート (左側面×3)、USB2.0ポート (右側面×1)		
eSATAポート	eSATAポート (左側面×1) ※USB3.0ポートと共用		
IEEE1394ポート	IEEE1394ポート 4ピン型 (左側面×1)		
S/PDIFポート	S/PDIFポート オプティカル型 (右側面×1)		
入力装置	日本語キーボード (キーピッチ 約19mm / キーストローク 約1.5mm / JIS標準配列 (英数 / かな) / 103キーレイアウト / Windowsキー、テンキー付)、タッチパッド		
電源	AC100V (120W ACアダプタ経由)		
サイズ	376 (幅) × 256 (奥行き) × 35 ~ 43 (高さ) mm		
重量	約3.20kg		
保証	1年間無償保証 (ピックアップ方式)		
Office	オプション (カスタマイズ選択可能)		
価格	18万9,000円 (税込) ※ダイレクト限定価格	21万8,820円 (税込) ※ダイレクト限定価格	25万6,830円 (税込) ※ダイレクト限定価格

※ 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。

mouse 期待を超えるコンピューター。

商品ラインアップ	ご利用ガイド	サポート情報	店舗情報	初めてご利用の方 BTOパソコンとは?
デスクトップPC	ご購入方法について	購入後のお問い合わせ	仙台	メルマガ登録
ノートPC	お支払い方法について	故障診断・修理依頼	秋葉原	アフィリエイト
ゲームPC (G-Tune)	送料・配送について	製品FAQ	G-Tune : Garage(秋葉原/大阪)	マイページ
クリエイターPC (DAIW)	営業日のご案内	各種ダウンロード	春日部	お届け予定日確認
ビジネスPC (MousePro)	返品について		名古屋	
タブレットPC	よくあるご質問		大阪	
iiyama液晶ディスプレイ			博多	
周辺機器 & IoT製品				

