



## ニュースリリース

G-Tune、インテル®45nmテクノロジー採用の最新インテル®Core™2 Duoプロセッサを  
搭載したハイパフォーマンスゲーミングノートパソコンを新発売！！  
～全モデルWindows Vista®をプリインストールし、モバイル向けNVIDIA® GeForce®8600M GSを  
搭載することで新世代DirectX10対応ゲームも快適に楽しめるゲーミングノートパソコン～

2008.01.09



「NEXTGEAR-NOTE M510Wシリーズ」

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）は、マウスコンピューターのゲーミングブランド「G-Tune」に、インテル®45nmテクノロジーを採用した最新のモバイル向けデュアルコアプロセッサ「インテル®Core™2 DuoプロセッサT9500」をフラッグシップモデルに採用するゲーミングノートパソコン「NEXTGEAR-NOTE M510W」シリーズを発売します。

今回発売する「NEXTGEAR-NOTE M510W」シリーズは、パフォーマンスに定評のあるインテル®Coreマイクロアーキテクチャの第二世代として更に性能に磨きのかかった「インテル® Core™2 Duo プロセッサ」や、「インテル® Wireless Wi-Fi Link 4965AGN」、「インテル® ターボ・メモリー」、DirectX10に対応した「NVIDIA® GeForce®8600M GS」など高い基本性能に加えて、デジタル接続で大画面テレビにクリアな映像を出力するHDMI端子や、外付け機器と高速転送を可能とするe-SATAポートなど最新規格を搭載したハイパフォーマンスゲーミングノートパソコンとなります。

製品ラインナップは、最新のモバイルテクノロジーを余すことなく使えるWindows Vista®プリインストールモデル3機種となります。

製品詳細は、お求めやすいエントリーモデルとして、高性能と低消費電力を両立したモバイル向けデュアルコアCPU・インテル® Core™2 Duo プロセッサT8100、デュアルチャンネルDDR2-SODIMM 2048MB PC2-5300対応メモリー、80GB シリアルATAハードディスク、インテル® Wireless Wi-Fi Link 4965AGNワイヤレスLAN、インテル®ターボ・メモリー1GBを搭載し、Windows Vista®の魅力をもっと体験できるWindows Vista® Home Premiumがプリインストール済みの「NEXTGEAR-NOTE M510WSV5」が13万4,820円（税抜12万8,400円）。エントリーモデルの仕様を強化したパフォーマンスモデルとして、セカンドキャッシュが従来製品の1.5倍となる6MBに拡張されたインテル® Core™2 DuoプロセッサT9300、160GB シリアルATAハードディスクとした「NEXTGEAR-NOTE M510WEV5」が15万4,980円（税抜14万7,600円）。最上位のフラッグシップモデルとして、Core2Duoプロセッサの最上位となるインテル® Core™2 DuoプロセッサT9500、大容量250GB シリアルATAハードディスクを搭載し、プリインストールOSをWindows Vista®の全ての機能が使えるWindows Vista® Ultimateとした「NEXTGEAR-NOTE M510WXV5」が19万9,920円（税抜19万400円）となります。

どちらのモデルも共通でBTO/カスタムオーダーメイドに対応しており、CPU、ハードディスク容量、マウスなどデバイスの各種カスタマイズ、プリインストールOSの選択等が可能です。また、安心のサポートとして1年間の無償センドバック修理サポートと24時間の電話相談サポートが標準で付属します。さらに充実の3年間保証サービスもお求めやすい価格で選択頂くことも可能

です。

受注開始は1月9日午後3時よりG-Tuneホームページ、電話通販窓口、各マウスコンピューターダイレクトショップ、G-Tune: Garage(マウスコンピューター秋葉原ダイレクトショップ2F、G-Tuneショップ)にて行います。今後もG-Tuneでは、常に最新・最高のパフォーマンスを発揮する新商品を市場にいち早く投入し、お客様の「やりたい」を実現するパソコンを供給し続けます。

#### 「新製品の主なスペック」

機種名	CPU	メモリー	HDD	ドライブ	ビデオ	液晶	NANDフラッシュ	OS	価格
NEXTGEAR-NOTE M510WSV5	インテル® Core™2 Duo プロセッサー T8100	DDR2 SO-DIMM 2048MB PC2-5300	シリアルATA 80GB	DVDスーパーマルチドライブ	NVIDIA® GeForce® 8600M GS/256MB	15.4インチワイド光沢液晶 (WXGA 1280x800ドット)	インテル® ターボメモリー 1GB	Windows Vista® Home Premium 正規版	13万4,820円 (税抜12万8,400円)
NEXTGEAR-NOTE M510WEV5	インテル® Core™2 Duo プロセッサー T9300		シリアルATA 160GB						15万4,980円 (税抜14万7,600円)
NEXTGEAR-NOTE M510WXV5	インテル® Core™2 Duo プロセッサー T9500		シリアルATA 250GB					Windows Vista® Ultimate 正規版	19万9,920円 (税抜19万400円)

#### 【本体付属品画像】



(左)「低摩擦仕様マウスパッド」(steelpad Qck mini with GLIDE MS)

(右)「Microsoft® LaserMouse6000」

#### ◆NEXTGEAR-NOTE M510Wシリーズの製品特長◆

「ハイパフォーマンスとローパワーを実現した最新インテル® Core™ 2 Duo プロセッサーを搭載」

インテル® 45nm テクノロジー採用の最新インテル® Core™ 2 Duoプロセッサーは、拡張版インテル®Core™マイクロアーキテクチャや、従来のインテル® Core™ 2 Duoプロセッサーから1.5倍に拡張された3MB/6MBの大容量L2キャッシュの搭載により、飛躍的にシステムパフォーマンスが向上しました。更に消費電力を押さえる技術と処理効率を高める技術の双方により、高いパフォーマンスと低い消費電力の両立を実現しております。また、新たに47個のマルチメディア命令セットとなる「SSE4」を実装。対応マルチメディアアプリケーションでの処理性能が飛躍的に強化されました。

「DirectX 10対応モバイルGPUとなるNVIDIA® GeForce® 8600M GS搭載」

NVIDIA最新モバイル向けDirectX 10対応GPUとなる「NVIDIA® GeForce® 8600M GS」を搭載し、高負荷な3DゲームやDirectX 10対応ゲームにおいて従来比で2倍相当の処理速度を実現するなど、より一層の高画質な3次元グラフィックス・映像処理が可能です。また、消費電力あたりの性能を向上させる「PowerMizer 7.0」テクノロジーにより性能向上と省電力化を両立しております。さらに「PureVideo™ HD」エンジンによりHDビデオ再生時のCPU負荷を大幅に軽減し、GPUから負荷を解放し、快適なマルチタスク環境を実現します。

「DVDビデオ鑑賞やゲームに最適な、15.4インチワイド光沢液晶ディスプレイ」

明るく見やすい15.4インチワイド光沢液晶ディスプレイ(WXGA)を採用、その鮮やかな画面はDVDビデオの鑑賞はもちろん、オンラインゲームの世界をより美しく、かつリアルに映し出します。

「HDMI、e-SATA、USB2.0、IEEE1394ポートなど豊富なインターフェースを搭載」

次世代マルチメディアの外部ビデオ出力インターフェースとなるHDMI端子を標準搭載。大型ディスプレイに接続し、迫力のデジタル映像を楽しめます。また、豊富な対応機器を有するUSB2.0や、デジタルビデオカメラなどのマルチメディア機器接続に強いIEEE1394だけでなく、外付けHDD接続方法の中でも圧倒的な高速データ転送とコストパフォーマンスを実現するe-SATA規格に対応。内蔵ハードディスク容量を気にすることなく大容量データを扱うことが出来るだけでなく、重要なデータも簡単にバックアップを行うことも可能です。

「高画質130万画素WEBカメラを標準搭載」

インターネットを使ったビデオチャットが楽しめる高画質130万画素のWEBカメラを搭載。家庭や外出先でいつでも、友人や家族とコミュニケーションをとることができます。

「高速ネットワーク環境をいつでも利用可能」

高速ギガビット有線LANに加え、次世代の高速ワイヤレスLANに対応した最新インテル® Wireless Wi-Fi Link 4965AGNを搭載。いつでも、どこでも、大容量コンテンツやデータのやりとりを行うことができます。

「快適操作にこだわった入力デバイスを標準採用」

G-Tuneブランドのパソコンでは、お客様に快適なパソコン操作環境をご提供できる事を考慮し選定を行っております。ノートパソコンでありながらも、取立て有線方式のMicrosoft®LaserMouse6000を採用し、素早い動きへの対応とスムーズなトラッキングを可能としました。また、滑らかな挙動をサポートする低摩擦仕様マウスパッド(ソールセット)を標準で採用することにより、更に快適なマウスアクションが可能となりました。滑らかなマウスアクションを可能とすることでゲームの追従性向上はもちろん、マウスでの入力作業が多い方の操作性の向上も可能です。

「24時間365日無償電話サポートで安心をフルサポート」

ご購入から1年間の間、無償修理保証と24時間の無償電話サポートサービスをお付けしています。ご購入後もお客様のPC生活をG-Tuneは万全な体制でバックアップします。(年末年始、および弊社の定めるメンテナンス日を除く。)

製品型番	NEXTGEAR-NOTE M510WSV5	NEXTGEAR-NOTE M510WEV5	NEXTGEAR-NOTE M510WXV5
プロセッサー	インテル® Core™2 Duo プロセッサーT8100 (3MB L2キャッシュ/2.10GHz/FSB800MHz)	インテル® Core™2 Duo プロセッサーT9300 (6MB L2キャッシュ/2.50GHz/FSB800MHz)	インテル® Core™2 Duo プロセッサーT9500 (6MB L2キャッシュ/2.60GHz/FSB800MHz)
チップセット	モバイル インテル® PM965 Expressチップセット		
メインメモリー	デュアルチャネルDDR2 SO-DIMM2048MB PC2-5300(2048MBx2/最大2GB)		
ハードディスク	Serial ATA 80GB (2.5インチ)	Serial ATA 160GB (2.5インチ)	Serial ATA 250GB (2.5インチ)
ドライブ	DVD±R 2層書き込み対応DVDマルチスーパーマルチドライブ (DVD±R 2層書き込みx4/DVD±Rx8倍速/DVD+RWx8倍速/ DVD-RWx6倍速/DVD-RAMx5倍速/CD-Rx24倍速/CD-RWx24倍速/DVD-ROMx8倍速/CD-ROMx24倍速/ライティングソフト、DVD再生ソフト付属)		
メモリーカードスロット	メモリーカードスロット(対応メディア: マルチメディアカード、SDメモリーカード、メモリースティック、メモリースティックPro)		
グラフィックス	NVIDIA® GeForce® 8600M GS (ビデオメモリー256MB)		
サウンド	ハイ・ディフィニション(HD)オーディオ		
ワイヤレスLAN	インテル®Wireless WiFi Link 4965AGN (IEEE 802.11a/11b/11g/11n(ドラフト)対応)		
NANDフラッシュ	インテル®ターボ・メモリー 1GB		
Webカメラ	1.3M ピクセルWEBカメラ		
モニタ	15.4インチワイド光沢液晶ディスプレイ(WXGA 1280x800ドット表示対応)		
プリインストールOS	Windows Vista® Home Premium正規版		Windows Vista® Ultimate正規版
保証OS	Windows Vista®		
保証	1年間無償保証		
その他	日本語キーボード、Microsoft® LaserMouse 6000、ゲーマー向け低摩擦仕様マウスパッド ■I/Oポート: ●USB2.0ポートx3●ディスプレイ(VGA)出力ポートx1●Sビデオ出力ポートx1●HDMIポートx1 (V1.2相当)●サウンド ヘッドフォン・SPDIF出力x1、マイク/ラインインx1、●IEEE-1394aポートx1●LANポートx1 10/100/1000Mbpsギガビット LAN●Expressカードスロット 34/54x1●E-SATAコネクタx1		

バッテリー	リチウムイオンバッテリーまたはAC100V(50/60Hz ACアダプタ経由)		
サイズ	360(幅) x 272(奥行き) x 24~37.2(高さ) mm		
重量	約3Kg		
販売価格	13万4,820円 (税抜12万8,400円)	15万4,980円 (税抜14万7,600円)	19万9,920円 (税抜19万400円)

Copyright © MouseComputer CO.,LTD All Rights Reserved.

**MCJ** ASSOCIATED  
COMPANY