

**G-Tune、第6世代プロセッサとGeForce® GTX™ 970M搭載
 15.6型フルスペックゲーミングノートパソコンを販売開始!**
 ~ 最新プロセッサとGeForce® GTX™ 970Mのダイレクト出力がゲーミング環境を革新! ~
 2015.10.30



NEXTGEAR-NOTE i5710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：小松水門、本社：東京都）は、最新OS Windows 10を搭載した15.6型フルHD対応ゲーミングノートパソコン「NEXTGEAR-NOTE i5710シリーズ」を販売開始しました。

好評のソリッド&スタイリッシュなデザインを継承し、最新の第6世代プロセッサの中でも、最高のモバイルパフォーマンスを発揮するプラットフォームを採用、新規にサポートされたDDR4メモリやPCI Express Gen3 x4対応M.2 SSDを搭載可能とし、GeForce® GTX™ 970Mの圧倒的なグラフィックス性能を備え、第6世代プロセッサの性能を余すことなく発揮するフルスペックゲーミングノートパソコンです。

搭載するGeForce® GTX™ 970Mは、外部映像出力端子への直接出力に対応し、3Dや描画処理を行うグラフィックスプロセッサをGeForce® GTX™ 970Mに固定することが可能な「GPU Switch」機能を専用ソフトウェアに新規追加しました。

CPUは、インテル® Core™ i7-6700HQプロセッサを搭載、価格は159,800円（税別）より、豊富なBTO/カスタムオーダーメイドに対応し、ニーズに合わせた幅広い製品ラインアップを実現します。

本製品は、G-Tune ホームページ、マウスコンピューターダイレクトショップ、秋葉原G-Tune: Garageにて販売しております。

新製品の主なスペック

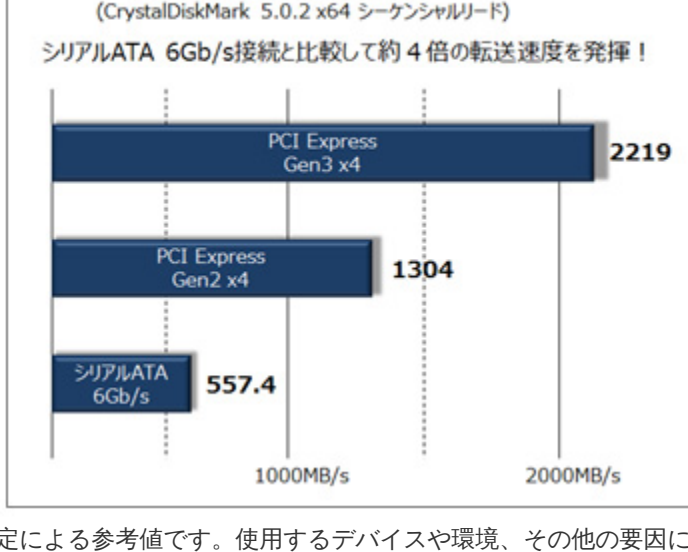
| 機種名 | CPU | グラフィックス | メモリ | ストレージ | 液晶/パネル | 無線LAN | OS | 価格 | |
|----------------------------|----------------------------|--------------------------------|--------------------|---|----------------------------------|--------------------------------------|-----------------------|--|---------------|
| NEXTGEAR-NOTE i5710BA1 | インテル® Core™ i7-6700HQプロセッサ | GeForce® GTX™ 970M (GDDR5/3GB) | 8GB DDR4 PC4-17000 | 500GB シリアルATA HDD (5400rpm) | 15.6型 フルHD ノングレア液晶 (1,920×1,080) | IEEE802.11n 対応無線LAN + Bluetooth® 4.0 | Windows 10 Home 64ビット | 159,800円 (税別) | |
| NEXTGEAR-NOTE i5710BA1-BK2 | | | | Western Digital製 WD Black® デュアルドライブ (120GB SSD + 1TB HDD シリアルATA) | | | | 164,800円 (税別) | |
| NEXTGEAR-NOTE i5710BA1-SP | | | | 120GB M.2 シリアルATA SSD + 500GB シリアルATA HDD (5400rpm) | | | | 164,800円 (税別) | |
| NEXTGEAR-NOTE i5710SA1 | | | | 16GB DDR4 PC4-17000 | | | | 120GB M.2 シリアルATA SSD + 1TB シリアルATA HDD (5400rpm) | 179,800円 (税別) |
| NEXTGEAR-NOTE i5710GA1 | | | | 32GB DDR4 PC4-17000 | | | | 256GB M.2 PCIe Gen3 x4 SSD + 1TB シリアルATA HDD (5400rpm) | 219,800円 (税別) |
| NEXTGEAR-NOTE i5710PA1 | | | | | | | | 512GB M.2 PCIe Gen3 x4 SSD + 2TB シリアルATA HDD (5400rpm) | 249,800円 (税別) |

> NEXTGEAR-NOTE i5710シリーズ販売ページ

新製品の特長

快適なPC体験をサポートする刷新されたプラットフォーム

第6世代 Core™ プロセッサとモバイル インテル® HM170チップセットの組合せが、高速なデータ通信を可能にし、処理速度のボトルネックとなっていたメモリやストレージ性能を大きく改善します。メモリは最新規格のDDR4に対応、従来のシリアルATA 6Gb/s接続では本来の性能を引き出すことができなかったSSDが、新たにサポートされたPCI Express Gen3 x4接続によって、約4倍の転送速度(*)を実現し、高速なレスポンスを提供します。



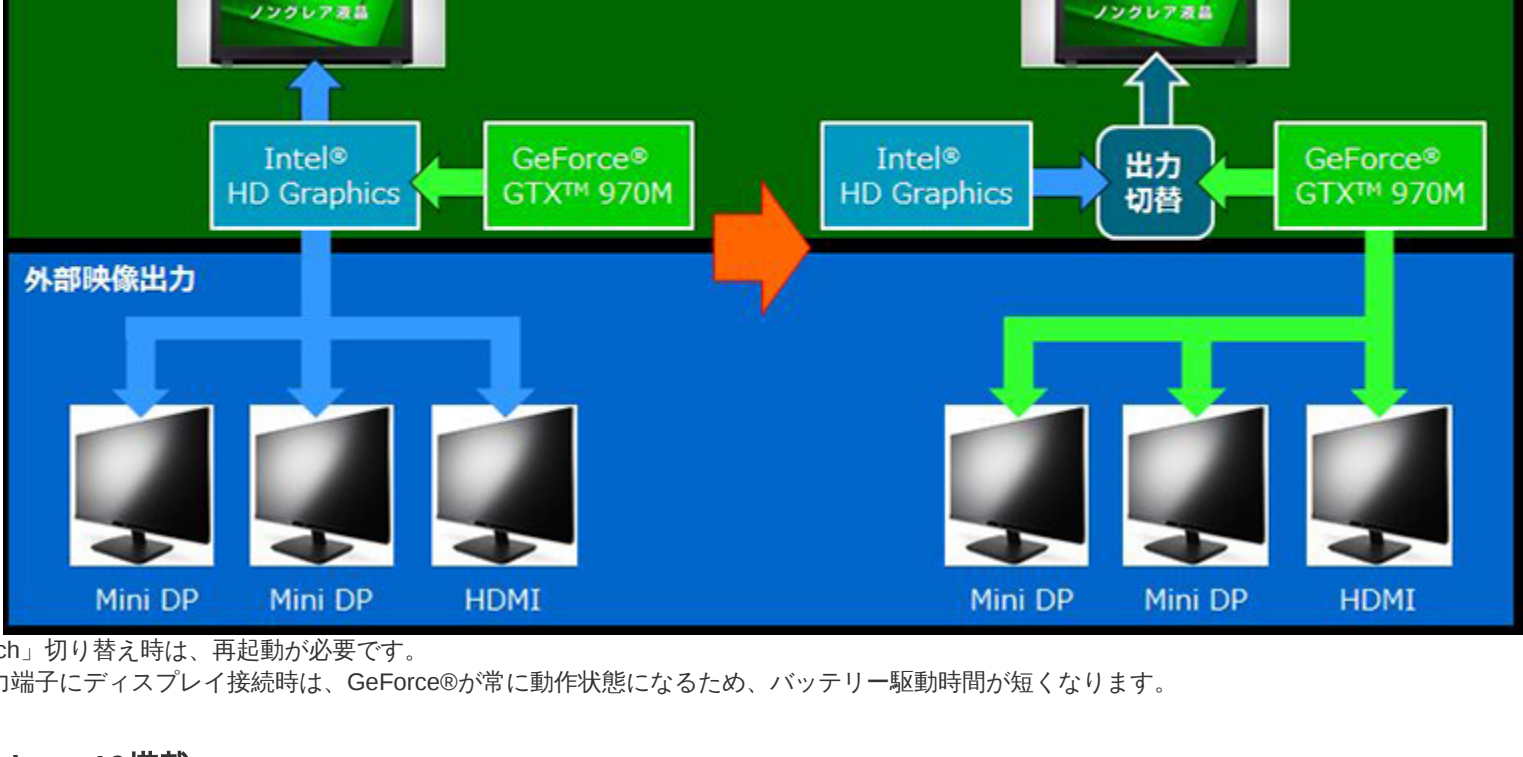
<CrystalDiskMark ベンチマークスコア>
 共通仕様 CPU: Core i7-6700HQ, OS: Windows 10 Home 64ビット
 PCI Express Gen3 x4: Samsung SM951 M.2 PCIe SSD
 PCI Express Gen2 x4: Kingston HyperX Predator M.2 PCIe SSD
 シリアルATA 6Gb/s: インテル® 535 Series M.2 SATA SSD

*スコアは自社測定による参考値です。使用するデバイスや環境、その他の要因によって測定結果は変動します。

利用シーンに合わせてグラフィックスプロセッサを設定できる「GPU Switch」機能を搭載

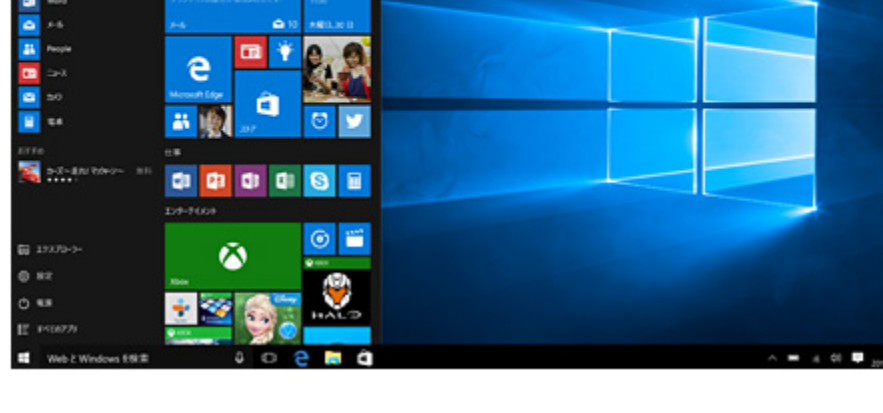
従来のノートパソコン用GeForce®採用製品では、ソフトウェア環境やグラフィックス処理の負荷状況によって、使用するグラフィックスプロセッサが自動的に切り替わり、最終的な描画出力はCPU内蔵のグラフィックスプロセッサから出力されるため、個別のグラフィックス処理にGeForce®を割り当てることができなかつた。外部映像出力の解像度制限やアプリケーションとの互換性問題が発生する場合があります。この問題に対応するため、新規に「GPU Switch」機能を搭載し、専用ソフトウェアによって、グラフィックスプロセッサをGeForce®に完全固定することが可能になりました。

また、外部映像出力信号をGeForce®と直接接続することにより、外部映像出力端子から常にGeForce®の映像信号が出力されるため、内蔵液晶ディスプレイを含めて最大4画面同時出力、3つの外部映像出力端子はすべて4K解像度に対応します。



※1 「GPU Switch」切り替え時は、再起動が必要です。
 ※2 外部映像出力端子にディスプレイ接続時は、GeForce®が常に動作状態になるため、バッテリー駆動時間が短くなります。

最新OS Windows 10搭載



使いやすいくなった新しいスタートメニュー

Windows® 7のスタートメニューとWindows 8のスタート画面を統合し、ひとつのメニュー画面で、デスクトップアプリ、ストアアプリの両方を起動することができます。必要なアプリを便利に使うことが可能です。

便利なスナップと仮想デスクトップ機能

簡単なスナップ操作で最大4つのアプリをデスクトップ上に並べて表示し、ひとつの画面で作業を効率よく進めることができます。また、仮想デスクトップで、複数のデスクトップ画面を作成し、画面を切り替えることで、広い作業エリアを確保することも可能です。

フルHD対応15.6型ノングレア液晶を搭載



液晶画面の反射や映り込みを抑えたIPS方式のノングレア処理パネルが目の負担を軽減。視野角の広いIPS方式に対応するフルHD解像度対応液晶を搭載し、PCでの作業やゲームに集中しやすい表示環境を提供します。

24時間365日無償電話サポート対応

標準で365日24時間の無償電話サポート、1年間無償保証が付き、ご購入後も安心してご利用頂けます。
 (弊社の定めるメンテナンス日を除く。)

新製品の詳細スペック

| 製品型番 | NEXTGEAR-NOTE i5710BA1 | NEXTGEAR-NOTE i5710BA1-BK2 | NEXTGEAR-NOTE i5710BA1-SP |
|---------|---|---|---|
| OS | Windows 10 Home 64ビット | | |
| CPU | インテル® Core™ i7-6700HQ プロセッサ (4コア/2.60GHz/7TB時最大3.50GHz/8MBキャッシュ/HT対応) | | |
| グラフィックス | GeForce® GTX™ 970M (GDDR5/3GB) / インテル® HD グラフィックス530 (メインメモリからシェア) | | |
| メモリ | 8GB PC4-17000 DDR4-SODIMM (8GB×1) / 最大32GB (8GB×4) | | |
| ストレージ | 500GB シリアルATA HDD (5400rpm) | Western Digital製 WD Black® デュアルドライブ (120GB SSD + 1TB HDD シリアルATA) | 120GB M.2 シリアルATA SSD (インテル® 535) + 500GB シリアルATA HDD (5400rpm) |
| チップセット | インテル® HM170 Express | | |
| 光学ドライブ | - | | |
| 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)、マルチメディアカード] | | |
| 液晶/パネル | 15.6型 IPS方式 フルHDノングレア液晶 (LEDバックライト 1,920×1,080) | | |
| サウンド | ハイデフィニション・オーディオ | | |
| WEBカメラ | 200万画素 | | |
| 無線 | IEEE802.11 b/g/n 対応 最大150Mbps対応・Bluetooth® V4.0 + LE 準拠モジュール | | |
| その他 | タッチパッド (スクロール機能付き)、日本語キーボード (107キー、LEDバックライト付き) ■I/Oポート: ●USB3.0ポート×4(右側面×2、左側面×1、背面×1) ●HDMI×1(左側面) ●SPDIF×1(右側面) ●mini DisplayPort×2 (左側面) ●ヘッドフォン出力(右側面)、マイク入力(右側面) ●LANポート×1ギガビットLAN (右側面) ●セキュリティロック (右側面) | | |
| 電源 | 内蔵リチウムイオンバッテリーまたはAC100V (ACアダプタ経由入力100V AC 50/60Hz、出力19.5V DC 180W) | | |
| 動作時間 | 約5.8時間(JEITA2.0) | | |
| 重量 | 約2.5kg | | |
| 本体寸法 | 約 385 (幅) × 275(奥行き) × 27(高さ) mm (※折り畳み時突起物除く) | | |
| 保証期間 | 1年間無償保証・24時間×365日電話サポート | | |
| 販売価格 | 159,800円 (税別) | 164,800円 (税別) | 164,800円 (税別) |

| 製品型番 | NEXTGEAR-NOTE i5710SA1 | NEXTGEAR-NOTE i5710GA1 | NEXTGEAR-NOTE i5710PA1 |
|---------|---|---|---|
| OS | Windows 10 Home 64ビット | | |
| CPU | インテル® Core™ i7-6700HQ プロセッサ (4コア/2.60GHz/7TB時最大3.50GHz/8MBキャッシュ/HT対応) | | |
| グラフィックス | GeForce® GTX™ 970M (GDDR5/3GB) / インテル® HD グラフィックス530 (メインメモリからシェア) | | |
| メモリ | 16GB PC4-17000 DDR4-SODIMM (8GB×2) / 最大32GB (8GB×4) | 32GB PC4-17000 DDR4-SODIMM (8GB×4) / 最大32GB (8GB×4) | |
| ストレージ | 120GB M.2 シリアルATA SSD (インテル® 535) + 1TB シリアルATA HDD (5400rpm) | 256GB M.2 PCI Express Gen3 x4 SSD (Samsung SM951) + 1TB シリアルATA HDD (5400rpm) | 512GB M.2 PCI Express Gen3 x4 SSD (Samsung SM951) + 2TB シリアルATA HDD (5400rpm) |
| チップセット | インテル® HM170 Express | | |
| 光学ドライブ | - | | |
| 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)、マルチメディアカード] | | |
| 液晶/パネル | 15.6型 IPS方式 フルHDノングレア液晶 (LEDバックライト 1,920×1,080) | | |
| サウンド | ハイデフィニション・オーディオ | | |
| WEBカメラ | 200万画素 | | |
| 無線 | IEEE802.11 b/g/n 対応 最大150Mbps対応・Bluetooth® V4.0 + LE 準拠モジュール | | |
| その他 | タッチパッド (スクロール機能付き)、日本語キーボード (107キー、LEDバックライト付き) ■I/Oポート: ●USB3.0ポート×4(右側面×2、左側面×1、背面×1) ●HDMI×1(左側面) ●SPDIF×1(右側面) ●mini DisplayPort×2 (左側面) ●ヘッドフォン出力(右側面)、マイク入力(右側面) ●LANポート×1ギガビットLAN (右側面) ●セキュリティロック (右側面) | | |
| 電源 | 内蔵リチウムイオンバッテリーまたはAC100V (ACアダプタ経由入力100V AC 50/60Hz、出力19.5V DC 180W) | | |
| 動作時間 | 約5.8時間(JEITA2.0) | | |
| 重量 | 約2.5kg | | |
| 本体寸法 | 約 385 (幅) × 275(奥行き) × 27(高さ) mm (※折り畳み時突起物除く) | | |
| 保証期間 | 1年間無償保証・24時間×365日電話サポート | | |
| 販売価格 | 179,800円 (税別) | 219,800円 (税別) | 249,800円 (税別) |

※ 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ロゴ、Intel Inside ロゴ、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、予告なく仕様、価格を変更する場合があります。
 ※ 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 |
|-------------------|------------|------------|--------------------|------------|
| 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 | BTOパソコンとは? |
| 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 | メルマガ登録 |
| ゲームPC (G-Tune) | 送料・配達について | 製品FAQ | G-Tune: 原宿(秋葉原/大阪) | アフィリエイト |
| クリエイターPC (DAiV) | 営業日のご案内 | 各種ダウンロード | 春日部 | マイページ |
| ビジネスPC (MousePro) | 返品について | | 名古屋 | お買い予定日確認 |
| タブレットPC | よくあるご質問 | | 大阪 | |
| iyama液晶ディスプレイ | | | 博多 | |
| 周辺機器&IoT製品 | | | | |

