

G-Tune、最新グラフィックス 「GeForce RTX™ 2060」、「GeForce RTX™ 2070」搭載 15.6型ゲーミングノート2モデルを販売開始



GeForce RTX™ 2060 搭載「NEXTGEAR-NOTE i5570」シリーズ GeForce RTX™ 2070 搭載「NEXTGEAR-NOTE i5740」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：東京都中央区、以下マウスコンピューター）は、ゲーミングパソコン“G-Tune”（呼称：ジーチューン）から最新グラフィックス「GeForce RTX™ 20」シリーズを搭載し、狭額縁“Narrow Bezel”^{※1}（ナローベゼル）採用により小型化^{※2}を実現した15.6型ゲーミングノートパソコン2モデルを販売開始いたします。

最新の高性能グラフィックス「GeForce RTX™ 2060」を搭載した「NEXTGEAR-NOTE i5570」シリーズは、「GeForce® GTX 1060」搭載の従来製品^{※3}と比較して、グラフィックス処理能力が約33%向上。「GeForce RTX™ 2070」を搭載した「NEXTGEAR-NOTE i5740」シリーズは、「GeForce® GTX 1070」搭載の従来製品^{※4}と比較して、グラフィックス処理能力が約56%向上しております。3D ゲームのグラフィックス処理や物理演算を高速に行えるため、高精細な描写や物の動きを滑らかに表現できます。

「NEXTGEAR-NOTE i5570」シリーズは17万9800円（税別）から、「NEXTGEAR-NOTE i5740」シリーズは19万9800円（税別）からラインアップをそろえております。各モデルは、マウスコンピューター WEB サイト、電話通販窓口、マウスコンピューター各ダイレクトショップ、G-Tune：Garage 各店、および法人営業窓口にて販売します。

※1「Narrow Bezel」は、当社の登録商標です。

※2 本体折り畳み時の天板サイズを比較

※3 「NEXTGEAR-NOTE i5560」シリーズ

※4 「NEXTGEAR-NOTE i5730」シリーズ

「NEXTGEAR-NOTE i5570」シリーズ：https://www.g-tune.jp/note_model/i5570/

「NEXTGEAR-NOTE i5740」シリーズ：https://www.g-tune.jp/note_model/i5740/

G-Tune ホームページ：<https://www.g-tune.jp/>

■ 製品特長

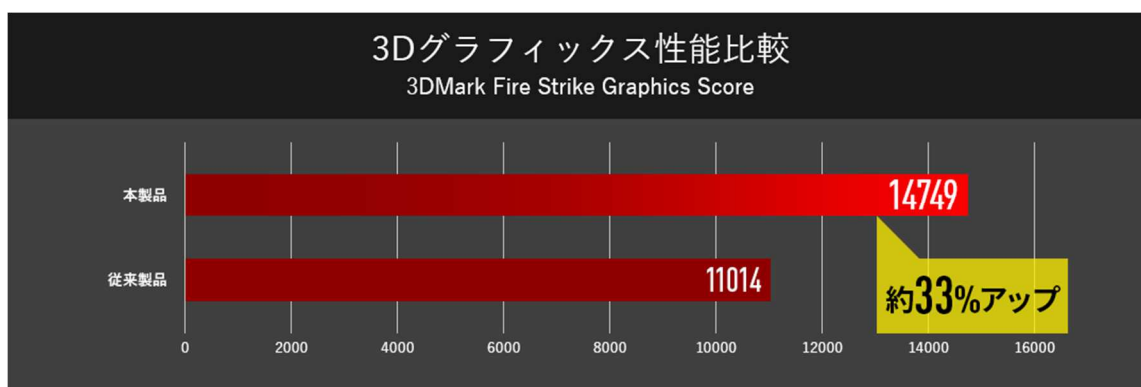
■ 3D グラフィックス処理能力が約 33%以上向上した GeForce RTX™ 20 シリーズを搭載

最新の高性能グラフィックス「GeForce RTX™ 2060」を搭載した「NEXTGEAR-NOTE i5570」シリーズは、「GeForce® GTX 1060」搭載の従来製品※1と比較して、グラフィックス処理能力が約33%向上。「GeForce RTX™ 2070」を搭載した「NEXTGEAR-NOTE i5740」シリーズは、「GeForce® GTX 1070」搭載の従来製品搭載※2と比較して、グラフィックス処理能力が約56%向上しており、3Dゲームのグラフィックス処理を高速に行えます。

※1 「NEXTGEAR-NOTE i5560」シリーズ

※2 「NEXTGEAR-NOTE i5730」シリーズ

●「GeForce RTX™ 2060」を搭載した「NEXTGEAR-NOTE i5570」シリーズの測定結果



<測定環境>

「3DMark」にて「Fire Strike Graphics Score」を測定

Windows 10 Home 64ビット環境 フル HD 解像度

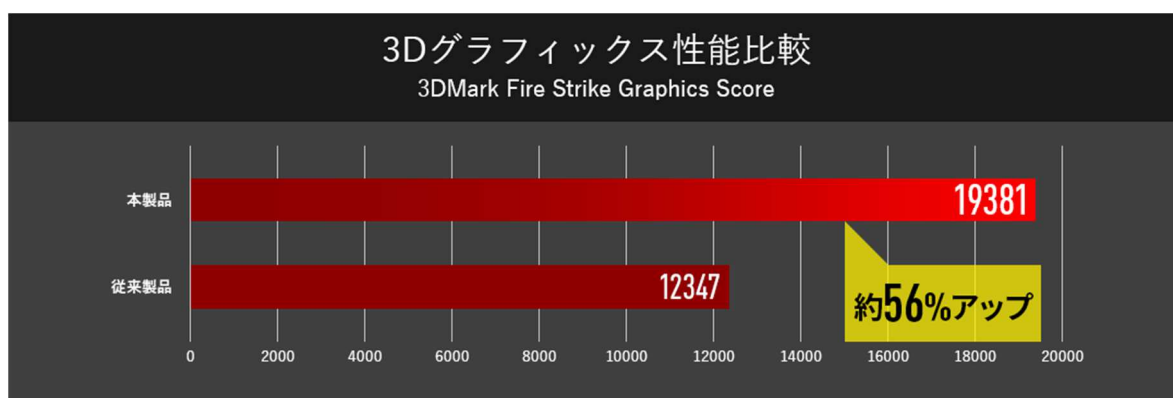
本製品: GeForce RTX™ 2060 (6GB) / インテル® Core™ i7-8750H プロセッサ / グラフィックスドライバー 417.49

従来製品: GeForce® GTX 1060 (6GB) / インテル® Core™ i7-8750H プロセッサ / グラフィックスドライバー 388.37

※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。

※3DMark® is a registered trademark of Futuremark Corporation.

●「GeForce RTX™ 2070」を搭載した「NEXTGEAR-NOTE i5740」シリーズの測定結果



<測定環境>

「3DMark」にて「Fire Strike Graphics Score」を測定

Windows 10 Home 64ビット環境 フル HD 解像度

本製品: GeForce RTX™ 2070 (8GB) / インテル® Core™ i7-8750H プロセッサ / グラフィックスドライバー 417.49

従来製品: GeForce® GTX 1070 (8GB) / インテル® Core™ i7-7700HQ プロセッサ / グラフィックスドライバー 375.87

※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。

また、「GeForce RTX™ 20」シリーズは、最新の「Turing」アーキテクチャにより、光学計算を瞬時に行うリアルタイム レイ トレーシングに対応し、優れた性能を発揮できます。リアルタイム レイ トレーシング対応のゲームタイトル「Battlefield™ V」では、光の反射や屈折、影の処理をよりリアルに描写できます。



リアルタイム レイ トレーシング無効

リアルタイム レイ トレーシング有効

© 2019 Electronic Arts Inc. Battlefield and Battlefield V are trademarks of Electronic Arts Inc.

■ ナローベゼルを採用した新しいボディ

両モデル、液晶パネルの上左右3辺のベゼル幅を狭めたナローベゼル（上辺：約9.78mm、左右辺：約6.61mm）を採用した新しいボディにより15.6型従来製品^{※1}と比較し、同一の画面サイズを保ちつつ、本体サイズは一回り（幅：-31mm、奥行き：-13.7mm）小型化^{※2}を実現しています。



従来製品



新製品

※1 「NEXTGEAR-NOTE i5560」シリーズ

※2 本体折り畳み時の天板サイズを比較。下図参照



画面占有率 84.8%
上左右3辺のナローベゼルデザイン



一回り小型化したボディ

上「NEXTGEAR-NOTE i5570/5740」シリーズ（新製品）
下「NEXTGEAR-NOTE i5560」シリーズ（従来製品）

■ 迫力あるサウンドを実現する内蔵スピーカー

内蔵スピーカーには、大型のエンクロージャーを採用することで高音質なサウンドを再生することができます。様々なゲームの音楽や効果音などを臨場感豊かに楽しめます。



■ 「Windows Hello 対応」指紋認証センサー内蔵の新型タッチパッド

新型タッチパッドは、Windows Hello に対応した指紋認証センサーを内蔵しております。従来のタッチパッド内蔵型指紋センサーは領域が分離されていたのに対し、新型タッチパッドは指紋認証センサーを使用する際にのみ、タッチパッド中央部に指紋認証のマークが浮かび上がります。リーダー未使用時にはマークが消えるため、タッチパッドの動作を妨げることなく、快適に使用できます。

また Windows Hello 対応で別途専用ソフトウェアのインストールが不要で、手軽に指紋認証を利用できます。指紋認証を利用することで、パスワードを入力する手間がなく、パスワードを覗き見される心配もありません。LAN パーティなどのイベントでパソコンを使用する際にも、手軽に安全なセキュリティが実現できます。



■ キーボードのバックライト変更やキー無効設定が可能

本製品が搭載している設定アプリケーション「CONTROL CENTER 3.0」によって、キーボードの LED バックライトを自分好みのカラーに変更できます。また、「Flexikey[®]」は複数のキー入力、アプリケーションの起動、入力テキストを特定のキーに割り当てることが可能です。さらに、特定のキーを無効にすることも可能なため、ゲームプレイ時の誤入力を防げます。



キーボードのバックライト設定



キー無効設定



キーボードのバックライト

■ 24時間 365日無償電話サポートで安心をフルサポート

24 時間 365 日の無償電話サポートサービスと 1 年間の無償修理保証に対応しており、購入後も万全な体制でバックアップします（弊社の定めるメンテナンス日を除く）。お電話だけでなく、メールやチャット、LINE などお客様のご都合に合う最適な方法でアフターサポートが受けられます。

安心の
24時間サポート 24時間 365日

24時間365日 お問い合わせ受付対応しております。

■ 製品仕様

製品型番		NEXTGEAR-NOTE i5570BA1	NEXTGEAR-NOTE i5740SA1
OS		Windows 10 Home 64ビット	
CPU		インテル® Core™ i7-8750H プロセッサー 6コア/ 2.20GHz/ TB時最大 4.10GHz/ 9MB スマートキャッシュ/ HT 対応	
グラフィックス	グラフィック・アクセラレーター	GeForce RTX™ 2060 / インテル® UHD グラフィックス 630	GeForce RTX™ 2070 / インテル® UHD グラフィックス 630
	(ビデオメモリ)	6GB/ メインメモリからシェア (最大 約 4GB)	8GB/ メインメモリからシェア (最大 約 8GB)
メモリ		8GB (8GB×1) PC4-19200 DDR4 SODIMM / 最大 32GB (16GB×2)	16GB (8GB×2) PC4-19200 DDR4 SODIMM / 最大 32GB (16GB×2)
ストレージ	M.2 SSD	256GB (SATA)	
	SSD	- (BTO で選択可能)	
	ハードディスク	- (BTO で選択可能)	
光学ドライブ		- (BTO にて外付け USB 接続ドライブを追加可能)	
チップセット		モバイル インテル® HM370 チップセット	
カードリーダー		1 (UHS-II 対応 前面×1) [対応メディア : SD メモリーカード (SDXC,SDHC 含む)]	
液晶パネル	液晶	15.6 型 フル HD ノングレア (IPS パネル/LED バックライト)	
	解像度	1,920×1,080	
サウンド		ハイデフィニション・オーディオ	
インターフェース		●HDMI×1 (背面×1) ●Mini DisplayPort×1 (背面×1) ●USB3.0 Type-A ×3 (右側面×1、左側面×1、背面×1) ※左側面のポートは、常時給電対応します。 ●USB3.1 Type-C 2 (Type-C/ 背面×1、右側面×1) ※背面ポートはディスプレイ出力と共用。 ●イーサネット×1(1000BaseT/100Base-TX/10Base-T 対応 / 背面×1) ●ヘッドホン出力×1 (左側面×1) ●マイク入力×1 (左側面×1) ※S/PDIF と共用 ●指紋認証センサー×1 (Windows Hello 対応/ タッチパッド内蔵) ●IEEE802.11 ac/ a/b/g/n (最大 433Mbps) + Bluetooth 5 モジュール内蔵	
WEB カメラ		100 万画素	
ポインティングデバイス		高精度タッチパッド	
キーボード		日本語バックライトキーボード (フルカラーLED/ 107 キー/ キーピッチ約 18.2mm / キーストローク約 1.8mm)	
スピーカー		ステレオ スピーカー (内蔵)	
マイク		デュアルアレイマイク (内蔵)	
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)	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 230W)
動作時間 ^{※1}		約 7.0 時間 (JEITA2.0)	約 6.1 時間 (JEITA2.0)
重量 ^{※2}		約 2.3kg	約 2.6kg
本体寸法 (幅×奥行×高さ)		約 359 × 257.8 × 29.9 mm (折り畳み時/突起部含まず)	
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 (税別)		17 万 9800 円	19 万 9800 円

※1 JEITA 測定法 2.0 によるバッテリー平均動作時間です。動作時間は 8GB メモリ/240GB SSD/標準バッテリー搭載時の計測値です。

※2 付属品およびケーブル類の重量は含まれません。製品の構成により重量は増減します。