

マウスコンピューターTOP > G-Tune、デスクトップ向けCPUを搭載したゲー...

Like 0 ツイート BI 0

G-Tune、デスクトップ向けCPUを搭載したゲーミングノートパソコンを税別9万円台より販売開始！～最新の第8世代インテル® Core™ プロセッサを採用～
2018.06.15



「NEXTGEAR-NOTE i5340 シリーズ」
※ 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、ゲーミングパソコンブランド「G-Tune」より、デスクトップ向けCPUを搭載した15.6型ゲーミングノートパソコン「NEXTGEAR-NOTE i5340 シリーズ」を6月14日（木）より販売開始しました。

「NEXTGEAR-NOTE i5340 シリーズ」は、デスクトップ向けの「第8世代インテル® Core™ プロセッサ」と、外部グラフィックスとして「GeForce® GTX 1050」を搭載しています。

従来のモバイル向けCPU「第7世代インテル® Core™ プロセッサ」を搭載した製品と比較して、画像や動画編集などの日常的な用途において、最大で約20%高速にデータ処理を行うことができます。また、ゲーム用途においても、映像表現に必要な物理演算処理を、最大で約70%高速に描写することができます。

「NEXTGEAR-NOTE i5340 シリーズ」は、搭載するCPUやストレージに応じて複数モデルをご用意します。代表的なラインアップとして、6コアCPU「インテル® Core™ i5-8400 プロセッサ」を搭載した「NEXTGEAR-NOTE i5340BA1」が9万9800円（税別）、6コア12スレッドCPU「インテル® Core™ i7-8700 プロセッサ」を搭載した「NEXTGEAR-NOTE i5340GA1-C」が13万9800円（税別）となります。

製品の販売は、G-Tune ホームページ、電話通話窓口、マウスコンピューター各ダイレクトショップ、G-Tune：Garage 各店にて開始いたします。

- > G-Tune ホームページ
- > 製品ページ

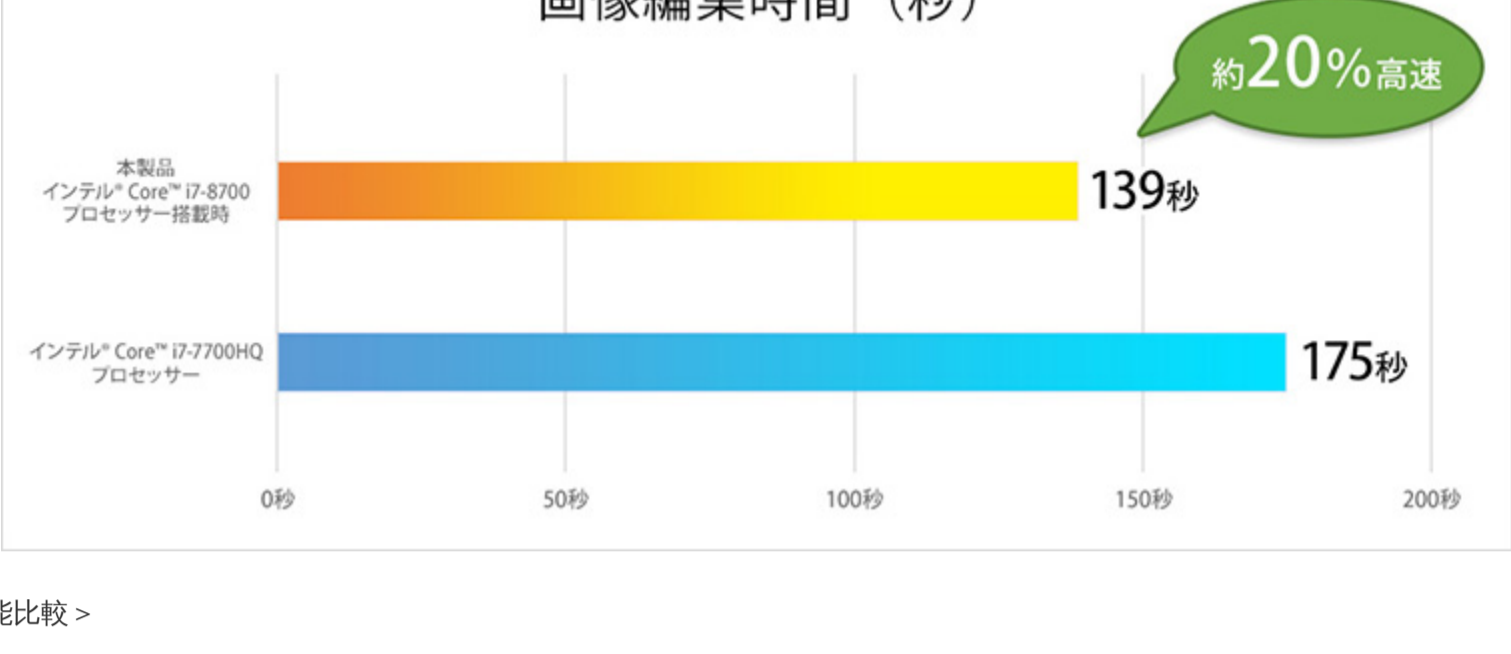
製品特長

デスクトップ向けCPUと外部グラフィックス搭載による高速データ処理を実現

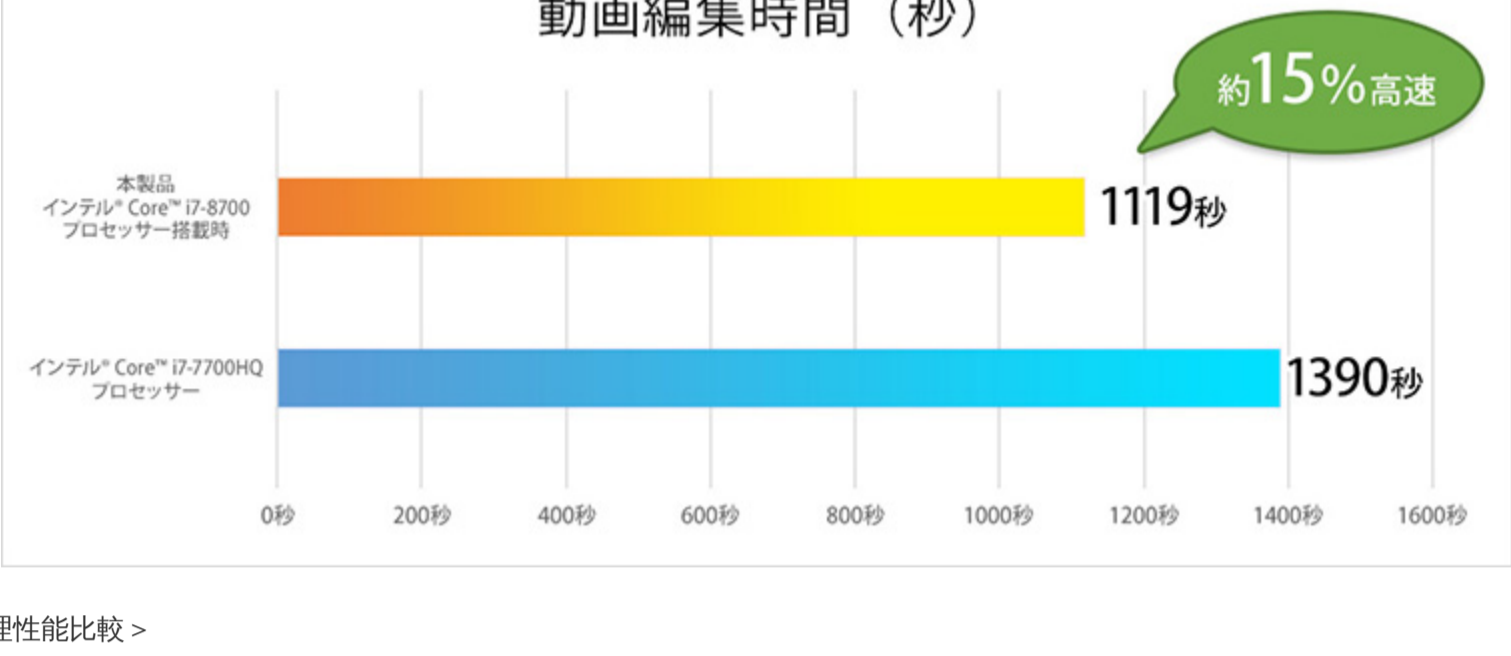
本製品は、デスクトップ向けの「第8世代インテル® Core™ プロセッサ」と、外部グラフィックスとして「GeForce® GTX 1050」を搭載しています。

従来のモバイル向けCPU「第7世代インテル® Core™ プロセッサ」を搭載した製品と比較して、画像や動画編集などの日常的な用途において、最大で約20%高速にデータ処理を行うことができます。また、ゲーム用途においても、映像表現に必要な物理演算処理を、最大で約70%高速に描写することができます。

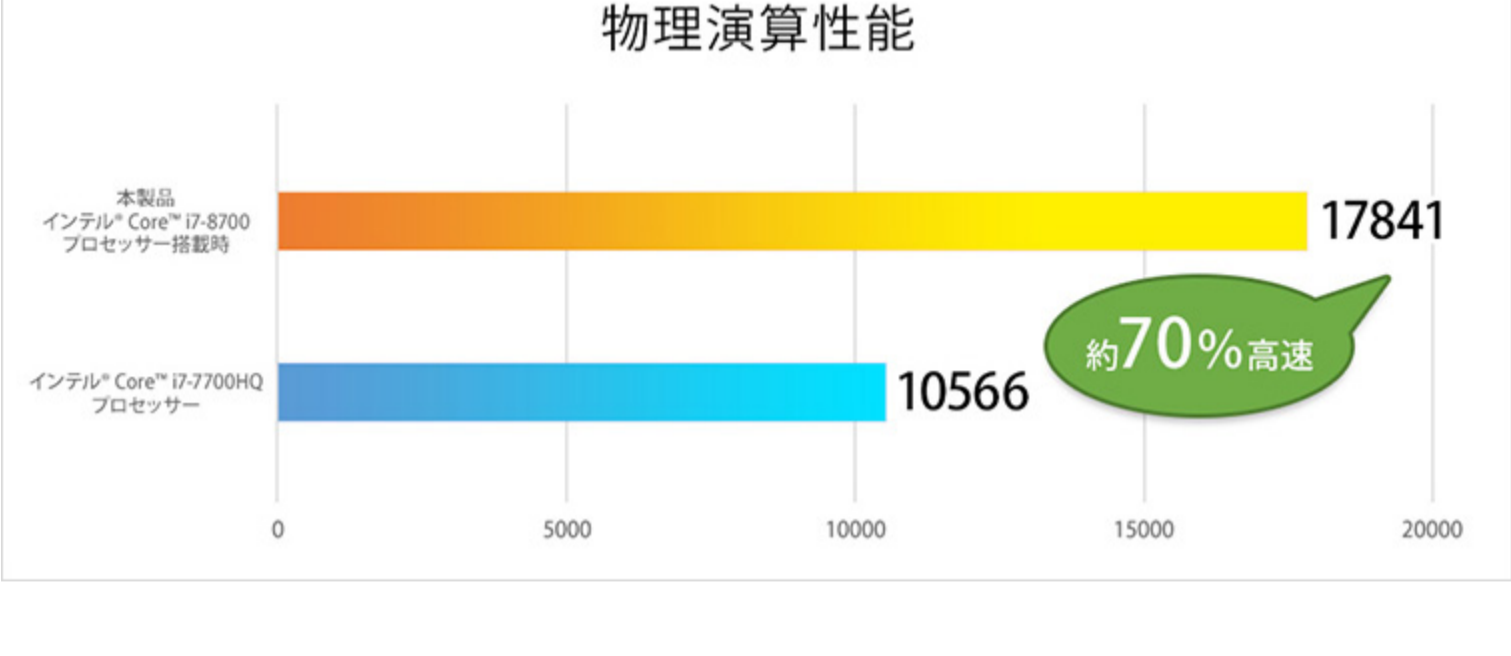
< 画像編集性能比較 >



< 動画編集性能比較 >



< 物理演算処理性能比較 >



< 測定環境 >

本製品：インテル® Core™ i7-8700 プロセッサ / 8GBメモリ / 240GB SSD / GeForce® GTX 1050
比較製品：インテル® Core™ i7-7700HQ プロセッサ / 8GBメモリ / 240GB SSD / GeForce® GTX 1050

画像編集：Adobe Lightroom Classicによる「RAW → JPG」への50枚バッチ処理速度を測定

- ・画素数：3635万画素
- ・パラメータ変更：無し

動画編集：Adobe Premiere Pro CC 2018による「4K 解像度動画」のエンコード速度を測定

- ・ファイルサイズ：1.09GBの4K動画を4本連結
- ・動画合計時間：15分29秒
- ・解像度：4K（3840×2160）
- ・ビットレート：平均10Mbps / VBR 2PASS
- ・エンコード方式：H.264 / AVC
- ・コンテナ方式：MP4

物理演算：Futuremark 3DMark Fire Strike Physics scoreを測定

豊富なI/Oポートを内蔵

最大で10Gbpsに対応し、高速なデータ転送速度を可能にするUSB 3.1ポートをType A形状で2基、Type C形状で1基内蔵しています。また、USB 2.0ポートも1基内蔵しているため、既存の周辺機器にも対応する柔軟性も備えています。

外部映像出力には、4K解像度に対応したMini DisplayPortを1基、HDMIを1基内蔵しています。内蔵のディスプレイを含め、最大で3画面の同時出力を行うことができ、ゲーム画面を開きながら、攻略情報サイトを閲覧するなど、効率的な作業環境を整えることができます。



< 豊富なI/Oポートを内蔵 >



< 外部出力イメージ図 >

独立したクリックボタンでミスクリックを低減

現在ではタッチパッドと一体化したクリックボタンが多いですが、本機ではより確実な操作性を確保するために独立したクリックボタンを備えました。これによりゲームプレイ時はもちろん日常的な使用時にもミスクリックの低減が図られています。



< 独立したクリックボタン >

約6.0時間駆動を実現する内蔵バッテリー（※ JEITA2.0測定）

本製品は、負荷状況に応じてCPU / グラフィックスの動作性能が動的に切り替わることで、バッテリー消費量を適切にコントロールし、最大約6時間のバッテリー駆動を実現します。バッテリー駆動することで、外出先などのコンセントの無い環境においても電源に左右されずに本製品をお使いいただけます。

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パソコンのある生活を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。）

製品仕様

製品型番	NEXTGEAR-NOTE i5340BA1	NEXTGEAR-NOTE i5340GA1-C
OS	Windows 10 Home 64ビット	
CPU	インテル® Core™ i5-8400 プロセッサ (6コア / 2.80GHz / TB 時最大 4.00GHz / 9MB スマートキャッシュ)	インテル® Core™ i7-8700 プロセッサ (6コア / 3.20GHz / TB 時最大 4.60GHz / 12MB スマートキャッシュ / HT 対応)
グラフィックス	GeForce® GTX 1050 / インテル® UHD グラフィックス 630	
メモリー	4GB / メインメモリからシェア (最大約 4GB)	4GB / メインメモリからシェア (最大約 8GB)
標準容量 / 最大容量	8GB (8GB×1) / 最大 32GB (16GB×2)	16GB (8GB×2 / デュアルチャネル) / 最大 32GB (16GB×2)
メモリータイプ	PC4-19200 DDR4-SODIMM	
ストレージ※1	M.2 SSD SSD ハードディスク	256GB (M.2 規格 / Serial ATAIII 接続) - (BTO で SSD 追加可能) 1TB SerialATAIII 5400rpm (Serial ATAIII 接続)
光学ドライブ	- (BTOにて外付USB接続ドライブを追加可能)	
チップセット	インテル® H370チップセット	
カードリーダー	マルチカードリーダー UHS-I対応 (右側面×1) [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	液晶 解像度	15.6型 フルHDノングレア (LEDバックライト) 1,920×1,080 (60Hz)
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 (左側面) Mini DisplayPort×1 (左側面) ● USB 2.0×1 (右側面)、USB 3.1×3 (Type-A / 左側面×2、Type-C / 左側面×1) ● ヘッドフォン出力×1 (ミニジャックメス / 右側面)、マイク入力×1 (ミニジャックメス / 右側面) ● イーサネット×1 (1000Base-T / 100Base-TX / 10BASE-T)(RJ-45 / 右側面) キガビット LAN (右側面) ● 無線 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	
マウス	タッチパッド (スクロール機能付き)	
キーボード	テンキー付き日本語バックライトキーボード (ホワイト LED / 107 キー / キーピッチ約 18mm / ネット約 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	バッテリー ACアダプタ	リチウムイオン 150W (19V), AC100V (50/60Hz)
動作時間	約 6.2 時間 (JEITA2.0)	
本体寸法 幅×奥行×高さ (mm)	約 378×250×30.0 (折り畳み時 / 突起部含まず) 約 390×252×35.7 (折り畳み時 / 突起部含む)	
重量	約 2.4kg (※付属品を含まず)	約 2.5kg (※付属品を含まず)
消費電力 標準時 / 最大時 / スリープ時	約 7.60W / 150W / 約 0.72W	
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)	9万9800円	13万9800円

※1 ストレージは最大でM.2 SSD 1基、2.5インチ 1基の合計2基までとなります。

※ 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。