



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

カート

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 (DAIV)	ビジネス向けPC (MousePro)	liyama 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 > DAIV、最新の第7世代CPUと最新グラフィックス...

Like 1

ツイート

BI 0

DAIV、最新の第7世代CPUと最新グラフィックスを搭載した 17.3型Adobe RGB比100%カバー 4K-UHD液晶搭載ノートパソコンを販売開始！

2017.02.10



「DAIV-NG7610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、以下マウスコンピューター）は、クリエイター向けPCブランド「DAIV(ダイブ)」より、最新世代のCPUとグラフィックスを搭載し、Adobe RGB比100%の発色性を持つ液晶パネルを採用、デジタルクリエイションに必要な性能と表現の二軸を兼ね備えつつモバイルも犠牲にしない17.3型ノートパソコン「DAIV-NG7610」シリーズを販売開始しました。

本製品は、既存の17.3型モデル「DAIV-NG7600」シリーズをリニューアル、ノートパソコンでありながらもパフォーマンスに拘り、CPUはデスクトップパソコン向け最新の第7世代 インテル® Core™ i7-7700、i7-7700Kプロセッサを採用、さらにグラフィックスも処理能力に優れたデスクトップパソコンと同等の性能を持つ GeForce® GTX 1080 / 8GB を搭載しています。

「DAIV-NG7610」シリーズは 超高速データ転送を行うNVMe対応SSDや6Gbps SATA接続SSDなど複数の高速ストレージ搭載に対応し、大容量データの読み出し／書き込みなどに優れ、処理速度からデータの読み出し／書き込み速度まで全てにおいてデスクトップパソコンと比較しても引けを取らない性能を持ち、快適なデジタル創作活動を実現するモデルとなります。

本製品は、2017年2月8日11時より、DAIVホームページ、マウスコンピューター各ダイレクトショップ、電話通販窓口にて受注および販売を開始しております。

- > DAIVホームページ
- > DAIV-NG7610シリーズ 製品ページ

ノートパソコン「DAIV-NG7610シリーズ」特長

モバイルでありながら、デスクトップCPUを搭載、さらに最大64GBメモリまで拡張可能

外出先での作業でも快適な処理速度を実現するために、モバイル製品でありながら、デスクトップパソコン向けチップセットを採用することで、最新の第7世代プロセッサのハイエンドCPUであるインテル® Core™ i7-7700Kプロセッサの搭載を可能とし、持ち運びが可能なモバイル筐体でありながら、外出先でもデスクトップパソコンと遜色のないパフォーマンスを発揮することが可能です。

最新プロセッサは、通常時／ターボブースト時の動作周波数向上により、一般的な演算処理能力の向上、また高速データ転送にかかせないPC4-19200準拠DDR4メモリをサポートすることで、内部データ転送レートが上がり、システム全体のパフォーマンスも引き上げた製品となります。

また、本モデルでは最大で64GBものメモリを搭載することが可能なため、大容量データや複数データの並行処理を行った際にも、リソース不足によるパフォーマンスの低下などが発生しにくく、効率よく作業することができます。

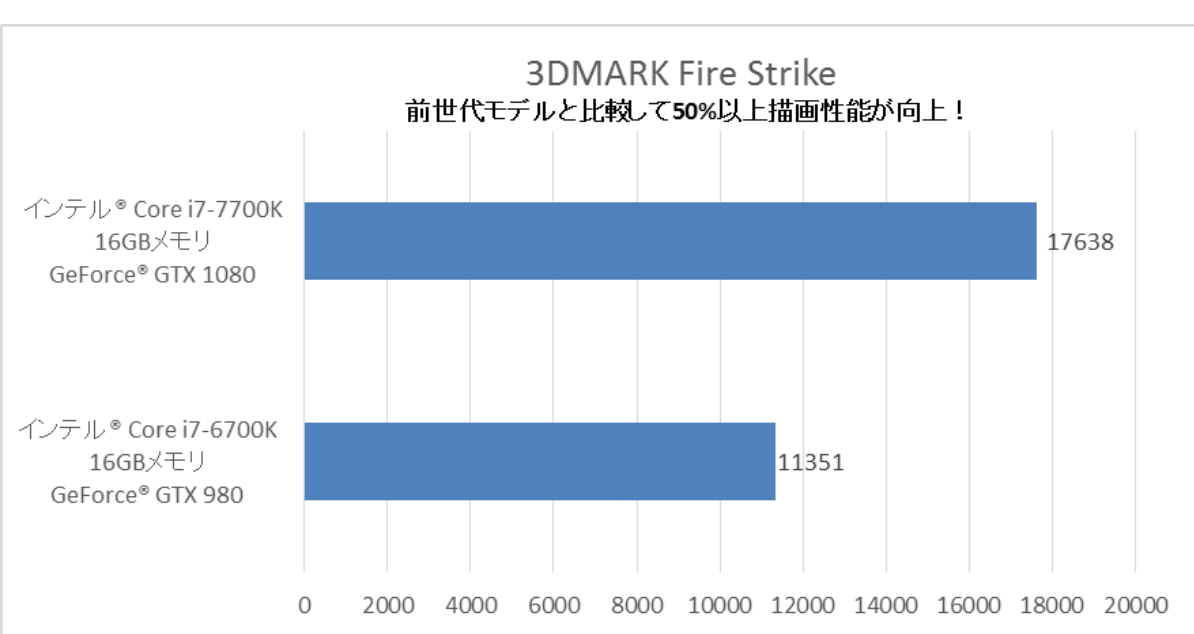
デスクトップ向けと同等の高速グラフィックス GeForce® GTX 1080を搭載

ノートブック向け最新世代ハイパフォーマンスグラフィックスの GeForce® GTX 1080を搭載し、従来のハイスペックノートパソコンと一線を画する描画性能を発揮します。より高速な描画性能を求められる用途でパフォーマンスを発揮する製品です。



ベンチマークスコア

前世代のハイエンドグラフィックスである GeForce® GTX 980 と比較して、約1.5倍の描画性能を発揮します。



< Futuremark 3DMARK Fire Strike ベンチマークスコア >

Windows 10 Home 64ビット環境 フルHD解像度

比較構成:

・インテル® Core™ i7-7700K DDR4 PC4-19200 16GB GeForce® GTX 1080 / 8GB

・インテル® Core™ i7-6700K DDR4 PC4-17000 16GB GeForce® GTX 980 / 8GB

※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。

モバイル環境でも精度の高い色再現が可能

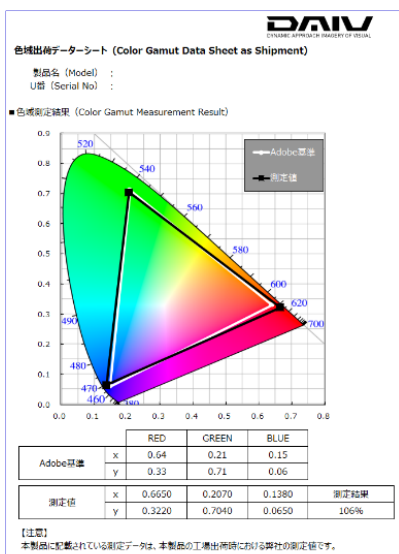
4K-UHD解像度に対応した17.3型のAdobe RGB比100%の液晶パネルを採用。Adobe RGBとは、アドビシステムズ社が提唱する実用的なRGB空間の定義となっており、sRGBと比較すると青から緑にかけての部分など、一部色域において表現可能な範囲が広がっています。

昨今、高解像度化／高画質化が進むデジタル一眼レフカメラなどで撮影したデータは、Adobe RGBの色域に対応したものが多く、広い諧調に対応する事で色潰れなどを起こしにくく、より正確な色表現を行う事が可能となり、色域豊かで優れた作品として仕上げる事が出来ます。また4K-UHD解像度に対応する事で、本機一台にて外出先でも精度の高い色調確認／高解像度対応による精細な表示／確認を行えます。



工場出荷時に一台一台のパネル色域を測定「色域出荷データシート」を同梱

液晶パネルは特性上、一台一台の色域にバラつきが発生し、わずかではありますが、色表現の幅が異なる場合があります。そこで本モデルでは、工場出荷時に色域の測定を行い、表現可能な範囲を明記した「色域出荷データシート」を同梱し、お届けします。



PCI-E接続SSDに対応、最大でSSDを4基搭載し、複数のRAID構築も可能

従来のSATA 6Gbps接続のSSDの速度を凌駕する、最新のPCI Express Gen3 x4 接続 M.2 規格のSSDを最大2基搭載可能。加えて、SATA 6Gbps接続の2.5インチSSDも最大2基まで同時に搭載することができ、システム向けSSD (PCI Express接続) と作業データ向けSSD (SATA3接続/6Gbps) に振り分けてご利用頂く事が可能となり、高解像度動画などの大容量データの一時保存領域としても、充分な速度／容量を実現したストレージ構成を構築することができます。

4K/60Hzに対応した「HDMI 2.0」搭載、高解像度4画面マルチディスプレイ対応

4K-UHD対応テレビや周辺機器への映像出力ポートとして主流のHDMI 2.0を搭載。4K-UHD解像度に対応したテレビ画面で表示を確認しながら、本機の液晶ディスプレイ側で映像を編集するワークフローの構築が可能です。その他映像出力ポートとしてmini DisplayPortも標準搭載しているため、高解像度マルチディスプレイ環境の構築や、携帯性を活かした外出先での共有ディスプレイ表示など、優れた機能性と生産性を実現します。

高速インターフェース「USB3.1 Type-C」と、UHS-II対応カードリーダーを搭載

USB3.1は理論上、USB3.0の2倍である10Gbpsの転送速度を実現します。USB3.1であれば、SSDを外付けした際に、その性能を最大限に発揮できるため、短時間で大容量データ移動はもちろん、大容量データの読み込み/書き込みなども快適に行う事が出来る為、外部ストレージにデータを置きながらも直接編集してそのまま持ち運ぶなど、利用シーンやボリシー次第で利便性に優れたワークフローを実現します。

また、最大で312MB/s (理論値) の速度を実現するUHS-II対応カードリーダーも搭載。高解像度に対応する一眼レフカメラやビデオカメラに採用が増えてきた最新のSDカード規格にいち早く対応することで、今まで写真や動画の読み出しにかけていた時間を短縮し、最大限に活用することが出来ます。

10キー付きワイドピッチキーボード

一般的なキーボードに近い使用感に仕上げるため、キーピッチ19mm、キーストローク2.0mmによるユトリある打鍵感を実現。キーボードにもこだわったノートパソコンです。

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、どんな時でもクリエイティブな作業に没頭頂けます。更に有償にて保証期間を最大3年間まで延長が可能となり、ご購入後も安心してご利用いただけます。(年末年始、および弊社の定めるメンテナンス日を除く。)

<DAIV-NG7610シリーズ>

製品型番	DAIV-NG7610E1-S5	DAIV-NG7610S1-SH5	DAIV-NG7610H1-SH10
OS	Windows 10 Home 64ビット		
プロセッサ	インテル® Core™ i7-7700 プロセッサ (4コア/3.60GHz/TB最大4.20GHz)	インテル® Core™ i7-7700Kプロセッサ (4コア/4.20GHz/TB最大4.50GHz)	
メモリ/ 最大搭載容 量	16GB DDR4 PC4-19200 (8GBx2枚)	32GB DDR4 PC4-19200 (8GBx4枚)	64GB DDR4 PC4-19200 (16GBx4枚)
ストレージ	480GB SSD (6Gbps接続)		
HDD	-(2.5インチストレージBTO選択可)	1TB HDD	2TB HDD
チップセット	インテル® Z170 チップセット		
グラフィックス	GeForce® GTX 1080 (ビデオメモリ GDDR5X 8GB)		
光学ドライブ	-(オプションにて追加可能)		
カードスロット	マルチカードリーダー (左側面) [SDメモリーカード(SDXC,SDHC含む/UHS-II対応)、マルチメディアカード]		
有線LAN	Killer™ E2400 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T対応		
無線LAN	IEEE802.11 ac/a/b/g/n (最大433Mbps)		
Bluetooth®	Bluetooth® V4.2 + LE 標準モジュール		
液晶パネル	17.3型 Adobe RGB 比100%液晶パネル (LEDバックライト 4K-UHD 3,840x2,160)		
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		
その他	テンキー付日本語キーボード(107キー)、タッチパッド(スクロール機能付き) ■I/Oポート：●USB3.0ポートx4(左側面x2、右側面x2)、USB3.1ポートx2(左側面ポート(1口)はThunderbolt™ 3と共用) (左側面x2) ●HDMI x1(背面) Mini DisplayPortx2 (背面) ●ヘッドホン出力(右側面)、マイク入力(右側面)、ラインイン(右側面)、ラインアウト(右側面)、SPDIF(右側面) ●ヘッドホン出力と共用 ●LANポートx1 キギビットLAN (左側面) ●指紋センサー (タッチパッドx1)		
バッテリー	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 330W)		
バッテリー駆動時間	約 2.6 時間 (JEITA 2.0)		
サイズ	約 418 (幅) x295.3(奥行き) x40.9(高さ) mm (※折り畳み時/突起物除く)		
重量	約 4.4kg		約 4.5kg
保証	1年間無償保証		
販売価格(税別)	3179,800円	3479,800円	3979,800円

※ 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、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	サポート情報
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	初めてご利用の方 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・配送について	製品FAQ	G-Tune・Garage(秋葉原/大阪)	プロフィール
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	お届け予定日確認
タブレットPC	よくあるご質問		大阪	
liyama液晶ディスプレイ 周辺機器 & IoT製品			博多	