

## News Release

# DAIV、GeForce RTX™ 3050搭載の 14型ノートパソコン「DAIV R」シリーズを発売 ～クリエイターパソコン初のホワイト筐体～



「DAIV R4」

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：東京都千代田区、以下マウスコンピューター）は、クリエイター向けパソコンブランド“DAIV”（呼称：ダイブ）より、14型ノートパソコン「DAIV R4」を6月22日（木）より発売いたしました。DAIV ブランドでは初めてのホワイト筐体となります。

「DAIV R」シリーズは、画像・動画編集を初めて行いたい方や、メインは自宅で作業を行い、外に持ち運びもされるクリエイター様向けの製品となります。持ち運びやすい14型で液晶パネルは sRGB 比 100%の広色域パネルを採用し、従来同等品<sup>※1</sup>から高性能化を図りながら、約11.5時間のバッテリー駆動を実現しています。また、紫外線による変色が起こり難いUVコーティングを施しています。

グラフィックスに GeForce RTX™ 3050 Laptop GPU を搭載しておりますので、AI 機能の利用が可能になり、高負荷な作業にも対応できます。一例として、Adobe Photoshop でのニューラルフィルターを使用した作業では約35%<sup>※2</sup>の時間短縮に成功しており、写真や動画編集に最適なパワーを発揮します。

「DAIV R4-I7G50WT-A」は、インテル® Core™ i7-12650H プロセッサと GeForce RTX™ 3050 Laptop GPU、16GB メモリ、500GB SSD を搭載し17万9800円（税込）より、マウスコンピューターWEB サイト、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、法人営業窓口にて発売いたしました。

※1 従来同等品「旧 DAIV 4N」シリーズ

※2 2ページ目の Adobe photoshop ニューラルフィルター比較測定結果に基づく

DAIV R4 : <https://www.mouse-jp.co.jp/store/g/gdaiv-r4I7g50wtabbw101dec/>

DAIV ホームページ : <https://www.mouse-jp.co.jp/store/brand/daiv/>

## ■製品特長

### ■シンプルなホワイト筐体で、クリエイティブ、ビジネス、プライベート、様々な用途に対応

仕事でもプライベートでも、様々なシーンで使われることが当たり前になったノートパソコンで、シンプルでシーンを選ばないホワイトを採用し、いつでもどこでも作業に没頭することができます。また、紫外線による変色が起こり難い UV コーティングを施しています。



### ■ GeForce RTX™ 3050搭載で高負荷の作業に対応

Adobe Photoshop のニューラルフィルターを使用するような作業では約35%程度作業時間を短縮することが可能になります。これにより高負荷な処理を行うような作業においても快適に処理することができます。



<測定環境>

本製品：インテル® Core™ i7-12650H プロセッサー/GeForce RTX™ 3050 Laptop GPU/32GB メモリ（16GB×2 枚）/NVMe SSD

従来同等品：インテル® Core™ i7-1260P プロセッサー/GeForce GTX™ 1650 /32GB メモリ（16GB×2 枚）/NVMe SSD

※ 従来同等品「旧 DAIV 4N」シリーズ

※ 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

### ■ sRGB 比 約100%の広色域パネル採用

sRGB 比 約100%の広色域パネルにより、色の再現性・正確性を高めており、写真・動画編集や WEB ページの作成、イラスト作成に最適です。高解像度/高画質な一眼レフカメラの撮影データが持つ豊かな色合いも表現することが可能になります。sRGB 比の色域に対応したデータは、広い階調に対応した液晶パネルで表示する事で色潰れなどを起こしにくく、正確な色表現を行う事が可能となり、より色域豊かで優れた作品を仕上げる事ができます。



## ■約11.5時間のバッテリー駆動、寿命の低下を抑制するアプリを搭載

従来同等品「旧 DAIV 4N」シリーズから高性能化を図りながら、約11.5時間のバッテリー駆動を実現しています。また、設定した値で充電を停止するバッテリーマネージャーアプリを搭載しています。

バッテリー容量を最大限使いたい場合や、満充電によるバッテリー寿命の低下を抑制したい場合、長期保管する場合など、状況に合わせて3段階の充電モードをお選びいただくことが可能となりました。

100%充電：頻繁に持ち運ぶ方、バッテリー時間を最大限に使いたい方向け

75%充電：ACアダプタに常時接続するまたは満充電によるバッテリー寿命の低下を抑制したい方向け

50%充電：パソコンを一月以上使用しないなど長期保管向け



## ■Wi-Fi 6Eに対応し安定した無線通信が可能

従来のWi-Fi 6では電波干渉の受けやすい5GHz帯を使用していましたが、新たに対応したWi-Fi 6Eでは電波干渉の受けにくい6GHz帯に新たに対応することで、これまで以上に安定した最大2.4Gbps無線通信が可能になり、サイズの大きい写真データや動画データなど、大容量のデータをやり取りする際でも快適です。



※ Wi-Fi 6Eを使用するには、Windows 11とWi-Fi 6E対応機器が必要です。Windows 10の場合には、Wi-Fi 6に対応します。

## ■ Dolby Atmos に対応コンテンツの没入感を高める

本製品は、3次元情報を持った音声再生を実現する音響技術「Dolby Atmos」に対応しています。あらゆる方向から音が聴こえてくるようにミックスされており、まるでライブ会場にいるかのような迫力のあるサウンドが実感できます。「Dolby Atmos」非対応コンテンツでも、ネット動画の音声やビデオ通話などの人の声の音質を向上させることで聴き取りやすくなり、ビデオ会議での円滑なコミュニケーションをとることが可能です。

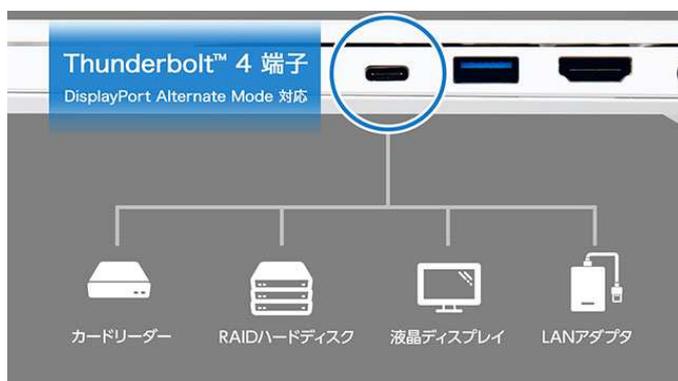
※ 当社の Dolby Atmos 対応製品にプリインストールされている「Dolby Access」でセットアップが必要です。

**Dolby**  
ATMOS



## ■ Thunderbolt™ 4搭載により、高速なカードリーダーや外付け SSD など豊富な周辺機器との連携が可能

40Gbps の高速な通信と外部ディスプレイの出力を可能にする Thunderbolt 4を搭載しており、CF express カードリーダーや外付けの SSD、ハードディスク等のストレージ、10GbE 対応外付けネットワークアダプタなど多彩な周辺機器との接続が可能です。



## ■ 環境に配慮したプレス梱包を採用

プラスチックの削減を目的としたプレス梱包を採用しております。梱包資材全体の95%以上に、再生段ボールを使用し、使用後のリサイクルを容易にすることで、石油由来のプラスチック資材を削減する梱包形態を推進しております。



## ■ オプション品の USB PD 対応 AC 充電器を追加することで、用途に応じたアダプタを選択可能

USB PD アダプタが BTO カスタマイズで追加可能になりました。付属の AC アダプタより小型軽量な、USB PD 100W 対応 AC 充電器も BTO カスタマイズで用意しており、持ち運びの際は小型軽量な USB PD 対応 AC 充電器、自宅やオフィスでの利用の際には標準の AC アダプタを利用するなど、用途、状況に応じて AC アダプタを使い分けることが可能になります。

USB PD アダプタの重量は約290g（本体+ケーブル）、本体付属の AC アダプタは約483g（本体+ケーブル）となっており、193g の軽量化となります。また、USB PD アダプタに付属のケーブルは1.8m のロングケーブルが付属しており、移動中の新幹線車内や、ミーティングスペースなどの充電スポット、コンセントから離れた場所での利用も可能となっています。ケーブルの片側は Type-C 形状のマグネット式となっており、ご利用機器に挿し込んでおくことで着脱が容易になります。

### 【サイズ】

USB PD 100W 対応 AC 充電器 : 約31 (W) × 約79 (D) × 約60 (H) mm

本体付属150W AC アダプタ : 約64.5 (W) × 約113.5 (D) × 約23 (H) mm



※ BTO カスタマイズには別途7700円（税込）がかかります。

※ 製品や販売時期により、本体付属の AC アダプタのサイズ、重量が異なる場合があります。

※ パフォーマンスと充電機能が制限される場合があります。

## ■ 24時間365日無償電話サポートと、3年間無償保証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（通話料は別途ご負担となります）と、3年間の無償保証に対応しており、購入後も安心してお使いいただけます（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。

3年間の無償保証はマウスコンピューター創業30周年に合わせて始めた取り組みで、近年の品質管理の取り組みから無償保証期間を延長することで、よりご安心してお使いいただけることを表しています。\*

※ 対象製品：2023年4月11日以降に発売するマウスコンピューターのパソコン製品（製品名刷新製品）（ワークステーション、サーバーは対象外）

※ 3年間無償保証ページ：[https://www.mouse-jp.co.jp/store/mcj\\_service/mcj\\_service\\_01.aspx](https://www.mouse-jp.co.jp/store/mcj_service/mcj_service_01.aspx)



## ■製品仕様

シリーズ名	DAIV R	
モデル名	DAIV R4-I7G50WT-A	
OS	Windows 11 Home 64ビット	
CPU	インテル® Core™ i7-12650H プロセッサー 10 Cores (6 P-cores 4 E-cores) コア / 16 スレッド / 2.30GHz (P-cores) 1.70GHz (E-cores) / TB 時最大 4.70GHz (P-cores) 3.50GHz (E-cores) / 24MB スマートキャッシュ	
グラフィックス (ビデオメモリ)	GeForce RTX™ 3050 Laptop GPU (VRAM 6GB)	
メモリ	16GB (8GB×2 / デュアルチャネル) DDR5-4800 / 最大 64GB (32GB×2) / SO-DIMM	
ストレージ	M.2 SSD	500GB (NVMe Gen4×4)
	ハードディスク	-
カードリーダー	SDカードリーダー	
表示パネル	パネル	14 型 液晶パネル (ノングレア / sRGB 比 100%)
	解像度	1,920×1,080 (フル HD)
サウンド	ハイデフィニション・オーディオ	
無線 <sup>※1</sup>	インテル® Wi-Fi 6E (最大 2.4Gbps) 対応 IEEE 802.11 ax/ac/a/b/g/n 準拠 + Bluetooth 5 内蔵 <sup>※2</sup>	
インターフェース	<ul style="list-style-type: none"> <li>●HDMI×1 (右側面×1) ●Thunderbolt™ 4×1 (Type-C/右側面×1)</li> <li>●USB3.1×1 (Type-C/左側面×1) ●USB3.0×2 (Type-A/右側面×1、左側面×1)</li> <li>●ヘッドホン出力・ヘッドセット×1 (4 極 CTIA 準拠/左側面×1)</li> </ul>	
WEB カメラ	200 万画素 (Windows Hello 対応)	
マウス	高精度タッチパッド	
キーボード	日本語キーボード (83 キー / キーピッチ約 19.0mm / キーストローク約 1.2mm / ホワイト LED / JIS 配列)	
スピーカー	ステレオ スピーカー (内蔵 / Dolby Atmos 対応)	
マイク	デュアルアレイマイク (内蔵)	
電源	リチウムポリマーバッテリー (AC アダプタ経由 150W (20V) , AC100V (50/60Hz) )	
動作時間	約 11.5 時間 <sup>※3</sup>	
重量	約 1.42kg	
本体寸法 (幅×奥行き×高さ)	320×215×19mm (折り畳み時 / 突起部含まず)	
保証期間	3 年間無償保証・24 時間×365 日電話サポート	

※1 実際の通信速度は、接続する機器・環境によって変動します。

※2 無線 LAN を 5GHz 帯で使用する場合は、屋外でご利用できません。Wi-Fi 6E を使用するには、Windows 11 と Wi-Fi 6E 対応機器が必要です。Windows 10 の場合には、Wi-Fi 6 に対応します。

※3 バッテリーの目安動作時間として、JEITA 測定法 2.0 での測定結果を記載しております。実使用時の動作時間につきましては、ご利用時のシステム動作状況、購入いただいた構成により変動します。