

**すべてのクリエイターたちへ。あらゆるプロフェッショナルなクリエイティブニーズに応える、
ハイパフォーマンスモデルの「ASUS ProArt Studiobook シリーズ」
2 製品 2 モデル発表**

2023 年 4 月 21 日

ASUS JAPAN 株式会社は、あらゆるプロクリエイターやプロフェッショナルなクリエイティブニーズに応える、圧倒的なハイパフォーマンスと、圧倒的に鮮やかで美しい画面表示が可能な、リフレッシュレート 120Hz 対応の 3.2K 有機 EL ディスプレイと、Adobe 製品やお好みのアプリケーションなどで直観的に操作を行える物理ダイヤルの「ASUS Dial」を搭載した、プロクリエイター向けの 16 型ノートパソコン ASUS ProArt Studiobook シリーズに「ASUS ProArt Studiobook Pro 16 OLED W7604J3D」と「ASUS ProArt Studiobook 16 OLED H7604JI」の 2 製品 2 モデル発表いたしました。本日より順次発売いたします。

また、本日発表の新製品をご購入のお客様は、「ASUS Store 限定 30 日間返品保証キャンペーン」の対象となります。お客様に安心して最新 ASUS 製品をご購入いただく為のキャンペーンとなります。詳細はこちら (<https://jp.store.asus.com/store/asusjp/html/pbPage.asus30days/>)よりご確認ください。

ASUS ProArt Studiobook Pro 16 OLED W7604J3D

ASUS ProArt Studiobook 16 OLED H7604JI

<ミネラルブラック>





※製品写真ではキーボードが英語キーボードとなっておりますが、発売する製品は日本語キーボードとなります。

○製品スペックの概要と発売日および価格

製品名	ASUS ProArt Studiobook Pro 16 OLED W7604J3D	ASUS ProArt Studiobook 16 OLED H7604JI
型番	W7604J3D-MY058XS	H7604JI-MY092XS
本体カラー	ミネラルブラック	
CPU	インテル® Core™ i9-13980HX プロセッサー	
メインメモリ 標準/最大	DDR5-5200 64GB / 64GB	DDR5-5600 32GB / 64GB
ストレージ	SSD 1TB (PCI Express 4.0 x4 接続)	
グラフィックス機能	NVIDIA RTX™ 3000 Ada Generation Laptop GPU (NVIDIA® Optimus™ Technology 対応)	NVIDIA® GeForce RTX™ 4070 Laptop GPU (NVIDIA® Optimus™ Technology 対応)
ビデオメモリ	8GB	8GB
ディスプレイ	16.0 型 OLED (有機 EL) 16:10 グレア タッチパネル搭載 3,200×2,000 ドット (120Hz)	
通信機能	2.5GBASE-T/1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T (RJ45) IEEE802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E) Bluetooth® 5.1	
独自機能	ASUS Dial	
バッテリー駆動時間	測定中	測定中
OS	Windows 11 Pro 64 ビット	
サイズ(突起部除く)	幅 356mm×奥行き 271mm×高さ 21.9~24.8mm	
質量	約 2.46kg	
ビジネス統合アプリ	Microsoft Office Home and Business 2021	
発売日	2023 年 5 月 12 日 (金)	2023 年 5 月 12 日 (金)
希望小売価格(税込)	499,800 円	499,800 円
製品情報	https://www.asus.com/jp/laptops/for-creators/proart-studiobook/proart-studiobook-pro-16-oled-w7604/	https://www.asus.com/jp/laptops/for-creators/proart-studiobook/proart-studiobook-16-oled-h7604/

・プロクリエイターの要求に応えられる超弩級のウルトラハイパフォーマンス

ASUS ProArt Studiobook Pro 16 OLED W7604J3D と ASUS ProArt Studiobook 16 OLED H7604JI はゲーミングパソコンやプロフェッショナルなクリエイティブパソコンにも採用される第 13 世代インテル® Core™ i9-13980HX プロセッサーを搭載しています。ASUS ProArt Studiobook Pro 16 OLED W7604J3D に

はワークステーション級のグラフィックス性能をもつ、NVIDIA RTX™ 3000 Ada Generation Laptop GPU を搭載し、AI やメタバースなどのクリエイティブコンテンツ制作にも対応でき、複雑な CAD モデルや 3D プロダクトデザイン、8K ビデオ編集など大きな負荷がかかるあらゆる制作作業を快適にこなします。また 64GB の大容量メモリを搭載し、あらゆる高負荷な作業を効率よくこなします。ASUS ProArt Studiobook 16 OLED H7604JI は NVIDIA® GeForce RTX™ 4070 Laptop GPU を搭載し、動画像の編集作業にも最適です。

・快適なコンテンツ制作に最適な MUX スイッチを搭載

通常 GPU 搭載のハイパフォーマンスモデルノートパソコンの場合、一度 GPU から出力されたフレームを一旦 CPU の内蔵グラフィックス機能に送り、ディスプレイに出力することで、バッテリー駆動時間も伸ばすことが可能ですが、ASUS ProArt Studiobook シリーズには CPU を経由せず、GPU から直接ディスプレイに信号を送ることができる、MUX スイッチを搭載しています。これにより、ゲームコンテンツ制作やクリエイティブ作業時の画面のカクツキやちらつきも抑制し、快適な作業を行うことが可能です。

・圧倒的な冷却性能を持つ、シリーズ初の液体金属グリスを CPU に採用

最高峰のパフォーマンスを実現する高性能なモバイルワークステーションにとって、冷却性能はとて大きな課題となりますが、ASUS のゲーミングノートパソコンシリーズの ROG 使用されている、圧倒的な冷却性能を持つサーマルグリスリー社製の液体金属グリスを ASUS ProArt Studiobook シリーズに搭載しました。こちらの冷却機能により、あらゆるクリエイティブ作業で発生する熱問題に効率的に対処します。また、冷却効率を高める様、設計された ASUS IceCool Pro サーマルテクノロジーでは、102 枚ものファンブレードを使用した高性能ファンを 2 つと、ゲーミングパソコンに良く使用される 5 本のヒートパイプにより、内部温度の上昇を抑えることで、効率よく高いパフォーマンスを出すことが可能となり、CPU と GPU 合計で最大 160W の TDP をフルに発揮することが可能です。また、通常動作時の動作音を 40dB 以下に抑えており、大変静かに動作するため作業に集中することができます。

・直感的な操作で制作効率を飛躍的に上げられる ASUS Dial を搭載

キーボード手前に搭載している物理ダイヤルの ASUS Dial は、さまざまな操作を直感的に行えるダイヤルコントローラーです。ダイヤルを回してフォトレタッチソフトのブラシサイズやフォントサイズを変更したり、動画編集ソフトのタイムラインをダイヤル操作で進めたり戻したりすることができます。ダイヤルは押し込むことで決定ボタンとしても使用可能です。今までマウスカーソルやカーソルキーで行っていた各種操作をダイヤルで素早く感覚的に行うことができ、制作作業の効率を飛躍的に向上できます。ASUS Dial を利用いただくことで、Adobe 社の Illustrator、Photoshop、Premiere Pro、Photoshop Lightroom Classic、After Effects をより快適にご使用いただけます。また、より進化した設定ユーティリティの「ProArt Creator Hub 2.0」アプリより、いつも使用している、様々なアプリケーションに対してショートカットを割り当てることも可能です。



・スタイラスペン入力にも対応した、世界初の触覚タッチパッド搭載

前モデルと比較して約 28%も大きくなったタッチパッド部分は 16:10 の大きさになり、どこで押しても正確に反応する、触覚タッチパッドを搭載しています。これによりクリエイティブ作業中のドラッグ&ドロップなどをスムーズに行うことができ、快適に作業することが可能です。さらに世界初の機能として、触覚タッチパッドでありながら、付属の ASUS Pen 2.0 などのスタイラスペン入力にも対応し、まるでペンタブレットのように入力することが可能です。



ASUS Pen 2.0 入力にも対応触覚タッチパッド搭載

・データに忠実な色、よりリアルな色を表示できるプロ向けの 3.2K 有機 EL ディスプレイを搭載

液晶ディスプレイよりも圧倒的に鮮やかで、美しい画面表示が可能な、アスペクト比 16:10 の 16 型 3.2K 有機 EL ディスプレイが搭載されています。さらにタッチスクリーンに対応し、付属の ASUS Pen 2.0 も使用可能です。漆黒を表現でき、さらに、明るい色は現実と変わらないほど鮮やかに表現できるため、液晶ディスプレイでは体験したことのないような驚きの映像体験を可能にします。プロクリエイター向けの調整を行っており、色データに忠実で正確な色表示が可能です。DCI-P3 100%の広色域に対応しており、出荷時にカラーキャリブレーション済みで Delta-E<1 を実現しています。その高い性能を証明する、ANTONE®、CalMAN、TÜV Rheinland の各認証も取得しました。さらにディスプレイは 180 度フラットなヒンジを採用しており、周りの方へ画面を共有する際や、ASUS Pen 2.0 での入力時にも最適です。ASUS ProArt Studiobook Pro 16 OLED W7604J3D および ASUS ProArt Studiobook 16 OLED H7604JI が搭載する有機 EL ディスプレイは、真にプロクリエイターの要望をかなえるディス

プレイです。

・動画編集にも最適な 0.2ms の応答速度を実現

応答速度が 0.2ms と大変高速なので、動きの早い動画でも残像感のないスムーズな表示を行えます。また、とても明るい輝度を実現しており、明るい場所でもハッキリとした画面表示を行うことができます。既存の液晶ディスプレイよりもブルーライトの放出量が約 70% も少ないため目にやさしく、長時間の作業も安心です。

・プロクリエイターの使用環境に適応できる最先端のインターフェースを搭載

プロクリエイター向けのノートパソコンとして、最大 40Gbps の高速なデータ転送を可能とする最新の Thunderbolt™ 4 (Type-C) ポートを 2 ポート搭載しており、PD 給電にも対応しています。写真や動画データのやり取りに最適で、最大 985MB/s の高速転送が可能な SD Express 7.0 対応 SD メモリーカードスロットも搭載しています。さらに、解像度が 8K までの映像出力に対応した HDMI ポート (HDMI2.1) と Thunderbolt™ 4 (Type-C) ポートを使用してマルチディスプレイ環境を簡単に実現でき、コンテンツ制作環境をすぐに構築することが可能です。

・ネットワークラグを最小限に抑えられる有線 LAN ポートを搭載

2.5GBASE-T に対応した高速な LAN ポートを搭載しているので、安定していてラグの少ない有線 LAN で、コンテンツ制作における大容量データのダウンロードやアップロードを快適に行うことが可能です。また無線 LAN には Wi-Fi 6E にも対応しています。

・快適な音声チャットが行える AI ノイズキャンセリング機能を搭載

こちらからのマイク入力だけでなく、相手からの音声にもノイズキャンセリングを適用できる AI ノイズキャンセリング機能を搭載しています。マイク入力にのみ効果がある一方向のノイズキャンセリングではなく、双方向にノイズキャンセリングを行えるため、よりクリアで聞きやすい音声チャットが可能です。また、AI が音質を学んでノイズを軽減するため、使えば使うほどさらにクリアな音質を実現できます。

・より安心して使用できるミリタリーグレードの堅牢性を実現

米国国防総省が定める軍事規格の MIL 規格 (MIL-STD-810H) に準拠したテストをクリアしており、大変高い堅牢性を実現しています。高温環境や低温環境や振動などに耐えることができ、より安心して使用することが可能です。

・細菌の繁殖を抑制する ASUS アンチバクテリアガード

実際に触れる機会が多い、ノートパソコンのキーボードやタッチパッド、パームレスト部分や指紋センサ部分に対し、特殊な銀イオンコーティングを施した、ASUS アンチバクテリアガードを搭載しています国際規格 ISO 22196 で定められた抗菌試験をクリアしており、毎日使用しても清潔さを保つことができます。試験結果では、24 時間以上にわたり、細菌の増殖を約 99% 以上抑制することが確認されています。

・上質な質感もそなえた指紋防止コーティング

「ASUS ProArt Studiobook Pro 16 OLED W7600Z3A」および「ASUS ProArt Studiobook 16 OLED H7600ZM」の筐体には、指紋等が目立ちにくい指紋防止コーティングが施されています。このコーティングは、耐久性の向上のみならず反射を抑え、滑らかで上質な質感を与えます。また、水滴などが付いた場合も、水を弾くためサッと簡単に拭き取ることができます。

・故障原因に関係なく修理を受けられる「ASUS のあんしん保証」サービスに対応

通常の故障だけでなく、落下による故障や水没による故障、災害による故障、さらにはコンピュータウイルスによる故障まで、あらゆる故障に対応する「ASUS のあんしん保証」サービスに対応しています。無料サービスと有料サービスと法人向けサービスがあり、それぞれサービスの有効期間や対応回数、故障時の負担金などが異なります。詳細は ASUS のあんしん保証 Web サイト (<https://asus-event.com/anshin/>) をご覧ください。

以上