

2026 年 7 月 24 日

日本エイサー株式会社

Acer、インテル Core Ultra 7 プロセッサー 355（シリーズ 3）搭載 の新しいゲーミングノート PC「Nitro V 16 AI」3 機種を発売

NVIDIA GeForce RTX 5050、5060、5070 Laptop GPU から

選べる 3 モデルをラインアップ

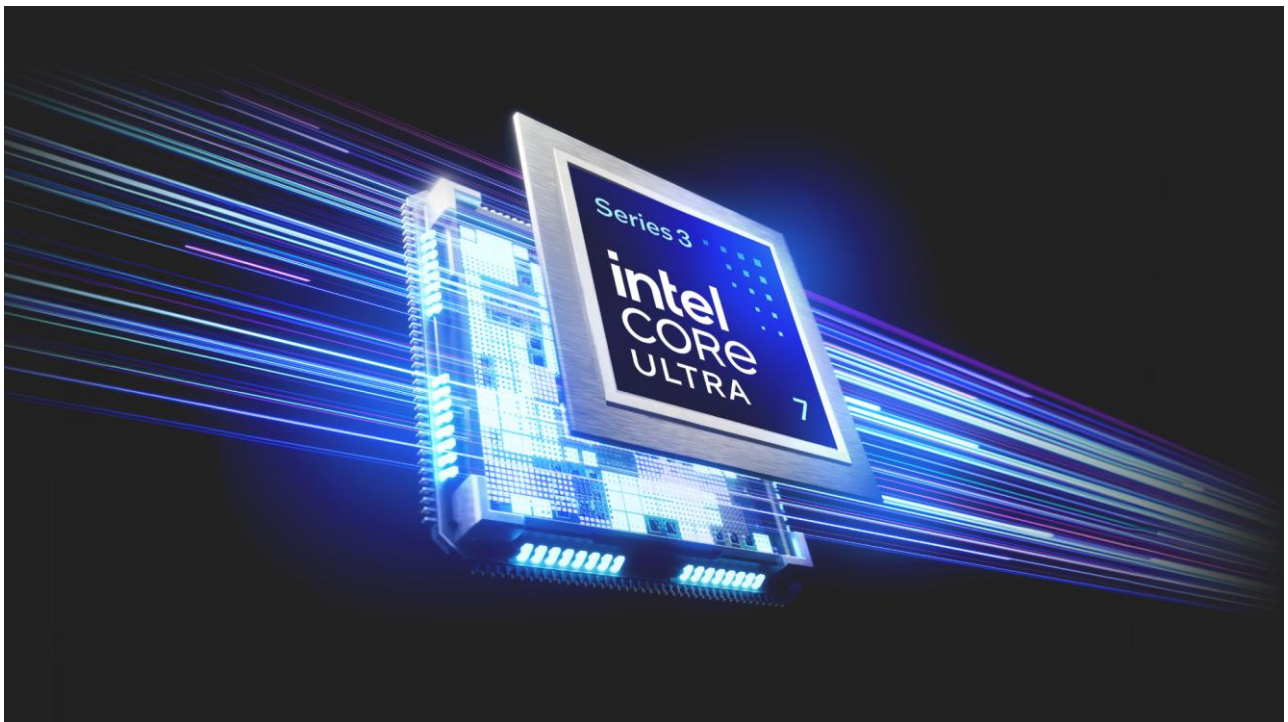


日本エイサー株式会社（本社：東京都新宿区、代表取締役社長：ボブ・セン）は、ゲーミングブランド「Nitro（ニトロ）」より、インテル Core Ultra 7 プロセッサー 355（シリーズ 3）を搭載した 16 インチゲーミングノートパソコン「Nitro V 16 AI」3 機種を、本日 2026 年 7 月 24 日（金）より発売します。グラフィックスには、NVIDIA GeForce RTX 5050、5060、5070 Laptop GPU をそれぞれ採用し、プレイするゲームや配信、動画編集などの用途に合わせて選べるラインアップを用意しました。Acer 公式オンラインストア、Acer ダイレクト（楽天市場、Yahoo! ショッピング）および Amazon にて順次販売します。

製品の概要・主な特長

インテル Core Ultra 7 プロセッサー 355 と、用途に合わせて選べる GeForce RTX 50 シリーズ

全機種に、インテル Core Ultra 7 プロセッサー 355（シリーズ 3）を搭載しています。CPU、GPU、NPU を組み合わせたアーキテクチャにより、ゲームプレイに加え、配信ソフトや録画ツール、ボイスチャットなど、複数のアプリケーションを同時に使用する場面でもスムーズな処理を支えます。AI 処理を担うインテル AI Boost は最大 49TOPS の NPU 性能を備え、Copilot+ PC にも対応しています。



グラフィックスには、NVIDIA Blackwell アーキテクチャを採用した NVIDIA GeForce RTX 50 シリーズ Laptop GPU を搭載。ANV16-I51-N76Y55 は GeForce RTX 5050 Laptop GPU と 16GB メモリー、ANV16-I51-N73Y56 は GeForce RTX 5060 Laptop GPU と 32GB メモリー、ANV16-I51-N73Y57 は GeForce RTX 5070 Laptop GPU と 32GB メモリーを採用しています。プレイするゲームや映像設定、配信、動画編集など、用途や求めるグラフィックス性能に応じて選択できます。ストレージは、全機種共通で 512GB SSD を搭載しています。

DLSS 4 による AI を活用した描画技術とレイトレーシングに対応し、ゲームにおける美しい映像表現となめらかな描画を支えます。また、NVIDIA Game Ready ドライバーと NVIDIA Studio ドライバーに対応し、ゲームプレイだけでなく、映像制作やクリエイティブ用途にも活用できます。

※NVIDIA Game Ready ドライバーと NVIDIA Studio ドライバーは同時に使用できません。用途に応じて、いずれか一方をインストールしてください。

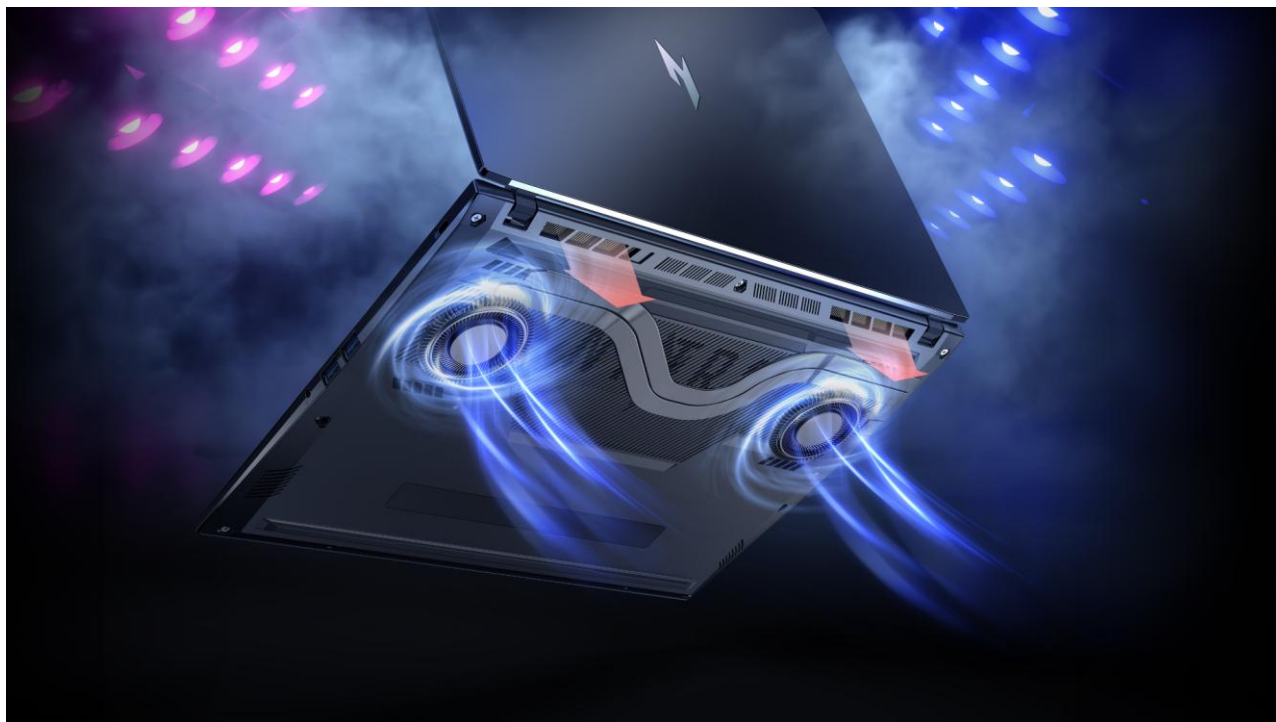
最大 180Hz に対応する 16 インチ WUXGA IPS ディスプレイ

ディスプレイには、解像度 1920×1200、アスペクト比 16:10 の 16 インチ WUXGA IPS パネルを採用しました。一般的な 16:9 の画面よりも縦方向の表示領域が広く、ゲームプレイに加えて、配信画面の管理や動画編集、資料作成などの作業にも適しています。非光沢パネルのため、照明などの映り込みを抑え、長時間でも画面を見やすい設計です。

GeForce RTX 5050 Laptop GPU 搭載モデル「ANV16-I51-N76Y55」は、165Hz のリフレッシュレートに対応。GeForce RTX 5060 Laptop GPU 搭載モデル「ANV16-I51-N73Y56」と GeForce RTX 5070 Laptop GPU 搭載モデル「ANV16-I51-N73Y57」は、180Hz のリフレッシュレート、3ms（GTG、オーバードライブ時）の応答速度、sRGB 100%の色再現性に対応しています。動きの速いゲームをなめらかに描画するとともに、映像や画像の色を確認しながら行うクリエイティブ作業にも活用できます。

高負荷時の安定した動作を支える冷却システム

全機種に、2基のファンとデュアル吸排気システムを採用しています。キーボード面と底面から取り込んだ空気を本体内部に循環させ、側面および背面から熱を効率的に排出。ゲームや動画編集など高い負荷が続く場面でも、CPUとGPUの安定したパフォーマンスを支えます。



専用キーから起動できるシステム管理アプリ「NitroSense」では、システム温度、電力設定、使用状況をリアルタイムで確認できます。静音、バランス、パフォーマンス、エコの4つの動作モードを備え、使用環境や用途に合わせて冷却性能、動作音、消費電力を切り替えられます。

描画性能を引き出す MUX スイッチ

全機種に MUX スイッチを搭載しています。CPU 内蔵グラフィックスと独立グラフィックスの接続経路を用途に応じて切り替えることができ、独立グラフィックスをディスプレイに直接接続する設定では、ゲームにおける描画性能や応答性を引き出します。一方、省電力を重視する場面では、CPU 内蔵グラフィックスを経由する設定を選択できます。

※設定の切り替えには再起動が必要です。独立グラフィックスをディスプレイに直接接続する設定では、バッテリー駆動時間が短くなります。

ゲームや配信を支える映像・音響機能

DTS:X Ultra による立体音響に対応し、ゲーム内の足音や環境音などを空間的に表現します。また、Acer PurifiedVoice の AI ノイズリダクション機能により、周囲のノイズを抑えた音声コミュニケーションをサポートします。フロントには、約 207 万画素のフル HD IR Web カメラを搭載。Acer PurifiedView による背景ぼかし、視線補正、自動フレーミングなどの機能に対応し、ゲーム配信やビデオ通話に活用できます。プライバシーに配慮したスライドカバーと、Windows Hello による顔認証機能も備えています。

高速ネットワークと充実した接続端子

全機種に、Killer Wi-Fi 6E AX1675i と 1000Base-T 対応の Killer Ethernet E2600 を搭載しています。Killer DoubleShot Pro にも対応し、有線 LAN と Wi-Fi を用途に応じて制御することで、オンラインゲームやストリーミングでの安定した通信環境を支えます。Bluetooth 5.4 にも対応しています。

接続端子は、Thunderbolt 4 対応の USB4 Type-C ポートを 1 基、USB 3.2 Type-A ポートを 3 基、HDMI 出力ポート、ヘッドセット／スピーカー・ジャックなどを搭載。外部ディスプレイやストレージ、ゲーミングデバイスなどを接続できます。

RGB バックライトを備えた日本語キーボード

キーボードには、Copilot キーを備えた 107 キー日本語配列の Acer FineTip RGB バックライト付きキーボードを採用しました。暗い室内でもキーを確認しやすく、ゲーミング環境に合わせたライティングを楽しめます。専用の NitroSense キーから、システム管理機能へすばやくアクセスできます。

PC Game Pass 3 か月利用権を付属

全モデルに、RGB バックライトを備えた日本語キーボードを搭載。暗い場所でもキーを確認しやすく、ゲームや日常の文字入力をサポートします。また、PC Game Pass の 3 か月利用権を付属し、対象となる PC ゲームを購入後すぐに楽しめます。

※PC Game Pass の利用には、Microsoft アカウントおよびインターネット接続が必要です。利用できるゲームは時期や地域によって異なります。無料期間終了後は、所定の月額料金が発生します。詳細は Microsoft のウェブサイトをご確認ください。



Acer Nitro V 16 AI シリーズ 主な仕様

項目	ANV16-I51-N76Y55	ANV16-I51-N73Y56	ANV16-I51-N73Y57
発売日	2026年7月24日	同左	同左
販売チャネル	Acer公式オンラインストア Acerダイレクト（楽天市場 / Yahoo!ショッピング） Amazon	同左	同左
OS	Windows 11 Home 64ビット	同左	同左
プロセッサー	インテル Core Ultra 7 プロセッサー 355 （シリーズ3 / NPU最大49TOPS）	同左	同左
メモリー	16GB（DDR5-5600）	32GB（DDR5-5600）	同左
ストレージ	512GB SSD	同左	同左
グラフィックス	NVIDIA GeForce RTX 5050 Laptop GPU （最大85W / 8GB）	NVIDIA GeForce RTX 5060 Laptop GPU （最大85W / 8GB）	NVIDIA GeForce RTX 5070 Laptop GPU （最大85W / 8GB）
ディスプレイ	16インチ WUXGA IPS 非光沢 16:10 / 165Hz	16インチ WUXGA IPS 非光沢 16:10 / 180Hz / 3ms（GTG） / sRGB 100%	同左
無線LAN	Killer Wi-Fi 6E AX1675i	同左	同左
有線LAN	Killer Ethernet E2600 （1000Base-T）	同左	同左
Bluetooth	5.4	同左	同左
バッテリー駆動時間	約7時間	同左	同左
本体質量	約2.15kg	同左	同左
本体サイズ （W×D×H）	約356.5×260×19.9mm	同左	同左
本体色	オブシディアンブラック	同左	同左
キーボード	日本語配列 / RGBバックライト付き Copilotキー搭載	同左	同左
Webカメラ	フルHD IR（約207万画素） スライドカバー付き / Windows Hello顔認証対 応	同左	同左
冷却システム	デュアルファン / デュアル吸排気	同左	同左
MUXスイッチ	搭載	同左	同左
インターフェース			
USB Type-C	USB4 ×1 （Thunderbolt 4対応 / 最大40Gbps / 映像出力対応）	同左	同左
USB Type-A	USB 3.2 Gen 2 ×1 USB 3.2 Gen 1 ×2	同左	同左
HDMI	HDMI出力ポート ×1	同左	同左
オーディオ	ヘッドセット / スピーカー・ジャック ×1	同左	同左

製品公式ページ

<https://www.acer.com/jp-ja/laptops/nitro/acer-nitro-v-16-ai-intel>

プレスリリースページ

<https://www.acer.com/jp-ja/about/news/20260724>

Acer について

Acer は世界 160 か国以上で事業を展開するグローバル ICT カンパニーです。1976 年の創業以来、人々の生活を豊かにするパソコン、モニター、プロジェクター、タブレットなどのハードウェアやソフトウェア、サービスを提供しています。Acer は現在、全世界約 7,500 人の従業員とともに、“Breaking barriers between people and technology（人とテクノロジーの垣根を壊す）”のミッションのもと、製品の研究、デザイン、マーケティングおよび販売とサポートを行っています。

日本エイサー株式会社について

社名：日本エイサー株式会社

所在地：東京都新宿区西新宿 6-24-1 西新宿三井ビルディング 18F

代表者：代表取締役社長 詹 國良（ボブ・セン）

公式サイト：<https://www.acer.com/>

公式 facebook：<https://www.facebook.com/AcerJapan>

公式 X：<https://www.twitter.com/AcerJapan>

Gaming 公式 X：<https://twitter.com/PredatorJPN>

公式 Instagram：https://www.instagram.com/acer_japan/

Gaming 公式 Instagram：<https://www.instagram.com/predatorgamingjapan/>

公式 YouTube：<https://www.youtube.com/user/AcerJapanChannel>

<報道機関からのお問合せ先>

日本エイサー 広報事務局（ペリタス内） 担当：グレイ純子、アーチャーみ香

TEL：050-3138-5655、090-1203-2551 / e-mail：ajc_pr@acer-info.jp

© 2026 Acer Inc. All rights reserved. Acer と Acer ロゴは Acer Inc. の登録商標です。その他商標、登録商標、サービスマーク等の著作物の著作権は、帰属表明の有無に関わらず、それぞれの権利者に帰属します。発表内容は予告なしに変更または削除されることがありますのであらかじめご了承ください。

© 2026 Acer Inc. All rights reserved. Acer and the Acer logo are registered trademarks of Acer Inc. Other trademarks, registered trademarks, and/or service marks, indicated or otherwise, are the property of their respective owners. All offers subject to change without notice or obligation and may not be available through all sales channels.