

IT LIES WITHIN

チカラを解き放つ

POWERED BY INTEL®



intel.
CORE™
i9

インテル® Core™ i9 プロセッサ搭載
ご購入・ご相談はお近くの量販店で

※販売モデルのキーボードは英語仕様です。

揺るぎないパワーで駆け抜ける

グラフィックスはNVIDIA® GeForce RTX™ 3080 Laptop GPU*1、またはNVIDIA® GeForce RTX™ 3070 Ti Laptop GPU*2を選べます。CPUには第12世代インテル® Core™ i9 プロセッサを搭載。レイトレーシング対応によりリアルな光の動きや反射を再現し、ゲームの世界への没入感を高めます。ゲーム+実況配信など、使い方は縦横無尽。

*1 搭載モデル: PH315-55-A96Y8
*2 搭載モデル: PH315-55-A96Y7T



勝利への鍵、ハイスピードと高精細

リフレッシュレート165Hz、応答速度3ms（オーバードライブ時）のハイスピードを、15.6インチQHD（2560×1440）の高精細ディスプレイで実現。スクリーン対ボディ比80%の狭小ベゼルと高速レスポンスにより没入感を高め、激しい戦闘シーンでも優位に。

165Hz 3ms



進化したAcer独自の冷却システム

第5世代AeroBlade™ 3D Fanテクノロジーは、0.08mmの極薄ファンブレード89枚が気流をコントロールし、第4世代からは最大10%、同寸法のプラスチックファンとの比較では最大55%*3の風量性能アップを実現。また、熱伝導にすぐれた液体金属熱グリス（Liquid Metal）を採用。気流と熱を巧みにコントロールし、マシンのポテンシャルを引き出します。

*3 実際の風量は、テスト環境、ファンのサイズ、その他の要因により左右されます。



※画像はイメージです。

AeroBlade™ 3Dファン

戦闘力を高める、2つの専用キー

Turboキーを叩けば、CPUとGPUをフルパワーで作動。ファン速度も最大に。PredatorSense™キーはシステム設定にアクセスし、PC動作音の制御、ファン速度のコントロール、RGBライティングの設定などが可能。また、RGBバックライトはキー別のカスタマイズができます。



※画面はハメコミ合成のイメージです。

高速ネットワークで勝利をつかむ

Killer™ Ethernet E2600により、ネットワークを最適にコントロール。低遅延と安定した接続性により、オンラインゲームもストリーミング再生も快適に。また、次世代規格となるWi-Fi 6E*を搭載しています。
*別途、対応ルーターが必要です。



サウンドにもこだわりを

音の方向性と精度を追求し、リアルな3Dの音場空間を再現するサウンドシステム、DTS:X® Ultraを採用。さらにAcer TrueHarmony™が音のひずみを抑え、深みのある音を生み出します。



インテル® Core™ i9 プロセッサ搭載
ご購入・ご相談はお近くの量販店で

仕様一覧

型番	PH315-55-A96Y8		PH315-55-A96Y7T
JANコード	4515777587099		4515777587082
カラー	アビサルブラック		
OS	Windows 11 Home 64ビット		
CPU	インテル® Core™ i9-12900Hプロセッサ		
動作周波数	2.50GHz(ターボブースト利用時の最大周波数: 5.00GHz)		
キャッシュ	インテル® スマートキャッシュ 24MB		
チップセット	非搭載		
システムメモリー※1	標準16GB(SO-DIMM 8GB×2)/最大16GB[増設・変更不可] DDR5-4800MHz SDRAM、デュアルチャネル対応		
スロット数	2(空き×0)		
ディスプレイ※2	15.6インチ(QHD、2560×1440)/16:9画面/LEDバックライト/非光沢パネル/約1670万色/IPSパネル/NVIDIA® G-SYNC 対応/フリッシュレート 165Hz/応答速度 3ms(オーバードライブ時)		
グラフィックス	NVIDIA® GeForce RTX™ 3080 Laptop GPU、グラフィックスブースト最大クロック:1645MHz、Maximum Graphics Power(最大消費電力):150W、専用ビデオメモリー 8GB	NVIDIA® GeForce RTX™ 3070 Ti Laptop GPU、グラフィックスブースト最大クロック:1510MHz、Maximum Graphics Power(最大消費電力):150W、専用ビデオメモリー 8GB	
ストレージ※3	512GB SSD(M.2[Type 2280]、PCIe Gen4、NVMe)、自己暗号化機能付(SSD)		
Webカメラ	フルHD Webカメラ(約200万画素)		
メモリーカードスロット	非搭載		
光学ドライブ	非搭載		
サウンド機能	DTS:X® Ultra, Acer TrueHarmony™		
スピーカー	内蔵ステレオ・スピーカー		
マイク	内蔵マイクアレイ×2		
LAN	無線LAN※4	IEEE802.11 a/b/g/n/ac/ax 準拠(Killer™ Wi-Fi 6E AX1675i)	
	有線LAN	1000Base-T/100Base-TX/10Base-T 準拠(Killer™ Ethernet E2600)(Wake-on-LAN 対応、Intel® Killer™ DoubleShot™ Pro対応)	
Bluetooth®	Bluetooth® 5.2準拠		
外部インターフェース	イーサネット(RJ-45)ポート×1、USB 3.2 ポート×2(Type-A、Gen 2、最大10Gbps、うち1ポートは電源オフUSB充電機能付き)、USB 3.2 ポート×1(Type-C、Gen 2、最大10Gbps、Thunderbolt™ 4対応、映像出力対応)、USB 3.2 ポート×1(Type-A、Gen 1、最大5Gbps)、ヘッドセット/スピーカージャック×1、Mini DisplayPort 出力ポート×1、HDMI出力ポート×1、DC ジャック×1		
入力装置	Acer FineTip RGB バックライト付き キーボード(103キー/英語)、マルチジェスチャー・タッチパッド		
指紋認証	非搭載		
セキュリティチップ	TPM(TCG V2.0準拠)		
ソフトウェア	Acer Care Center(システムメンテナンスツール)、PredatorSense™(システム管理)、Acer Quick Access(デバイス設定ツール)、Mozilla Firefox(ブラウザ)、Killer™ Intelligence Center(ネットワークコントロール)、ノートン™ セキュリティ ウルトラ(セキュリティ)*30日間体験版		
電源	280W ACアダプター(100V-240V、50/60Hz)		
バッテリー駆動時間※5	約6時間(90Wh リチウムイオン、本体内蔵)		
エネルギー消費効率※6	12区分 56.8kWh/年(51%)		
本体寸法	約24.9/25.9(高さ)×359.4(幅)×276.4(奥行)mm		
本体質量	約2.54kg		
主な付属品	280W ACアダプター、ACコード(約1.8m)、セトアップガイド、PLANET9ステッカー、保証書、修理依頼書、国際旅行者保証書		
保証	1年間センドバック保証/1年間制限国際旅行者保証(ITW)*7		

※1 共有システムメモリーは、システムの記憶容量や他の要因により、統合されたグラフィックスをサポートするためにメモリーを割り当てることがあります。そのため、オペレーティングシステムに利用可能なシステムメモリーは、システムメモリーの実際の総容量とは異なる場合があります。また、共有システムメモリーは、グラフィックスレンダリングや操作環境といった必要なリソースにも割り当てられます。※2 液晶ディスプレイは、非常に精度の高い技術で作られています。画面の一部に点灯しない画素や、常時点灯する画素、明るさのむらなどが現れる場合がありますが、故障ではありません。あらかじめご了承ください。※3 1GBを10億バイトで計算した場合の数値です。フルロードされたデータや操作環境、さらにストレージ内のリカバリソフトウェアのリカバリディスク領域があることにより、フォーマットされたシステムの容量は実際より少なく表示されます。※4 無線LANによる通信は、周囲の電波環境、障害物、設置環境によって、距離や速度に影響を及ぼす場合があります。※5 バッテリーは消耗品です。バッテリーの駆動時間は使用状況および設定により変動します。実際のバッテリー駆動時間は記載の数値より短くなる場合があります。※6 2022年度基準、エネルギー消費効率とは、JIS C 62623:2014に規定する方法により測定した年間消費電力です。省エネルギー基準達成率の表示語は達成率100%以上110%未満、AAは達成率110%以上140%未満、AAAは達成率140%以上を示します。※7 ITW(International Travelers Warranty:国際保証規定)があれば、保証期間中に世界の所定の地域で持ち込みサービスを受けることができます。弊社の認定ITWサービスオフィスに連絡するか、または製品をお近くのサービスオフィスに持ち込んで修理することができます。ただし、留学就労ビザは対象外です。*長時間使用すると、放熱のため排気孔が熱くなる場合があります。パソコンの冷却の為に、異常ではありません。*製品は衝撃に強い設計となっておりますが、通常の使用を超える衝撃を受けた場合の動作を保証するものではありません。*内蔵ストレージにおけるパーティションおよびファイルシステムのの変更が行われた場合、リカバリシステムの動作を保証いたしません。*リカバリメディアは付属していません。*プリンストールされているOS以外はサポート対象外となります。*製品保証は、不適切な取り付けや誤使用、不適切なお手入れ、事故、乱用、過失などに起因する不具合、あるいはソフトウェアの不具合、通常の磨耗、Acer以外の第三者による分解・改造には適用されません。また、AcerはAcerの責任が及ばない不履行、作為、不作為等による不具合に対して一切の責任を負いません。保証内容に関しては、あわせて「保証規定」をご参照ください。

疑問・質問を「エイサーサポートWeb」で解決!

よくあるお問い合わせ(FAQ)やキーワード検索など、お客様の問題解決に役立つ豊富なサポートメニューをご用意。メール/チャットでのお問い合わせ、修理受付・状況確認などもサポートページ内から行えます。

ドライバとマニュアル

検索

製品保証

日本エイサーホームページ上部の「サポート」をクリックまたは acerjapan.comへアクセス。

日本エイサーなら専任の日本人エキスパートに相談できるから安心!

日本エイサーカスタマーサービスセンター

0570-01-6868

受付時間(年中無休)

10:00~19:00

IP電話の方はこちらへ 011-330-2816

*番号をよくお確かめのうえ、おかけください。*通話料はお客様のご負担となります。

保証サービス(1年間)

製品のご購入日から1年間は、製品を弊社修理センターまでお送りいただければ、無償*にて修理を承ります。*ただし、消耗品、災害、お客様の過失による破損等は除きます。詳しい保証規定は保証書をご覧ください。

安全に関するご注意

正しくお使いいただくため、必ず「ユーザーズマニュアル(弊社ホームページよりダウンロード)」をお読みください。水、湿気、油分、油煙、ほこりなどの多い場所での設置・使用はしないでください。感電・火災・故障につながる場合があります。

商標について
 © 2022 Acer Inc. All rights reserved. Acer and the Acer logo are registered trademarks of Acer Inc. ● 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, Intel Core, Intel Evo, Ultrabook, Celeron, Core Inside, Intel Atom, Intel Atom Inside, Intel Core, Intel Inside, Intel Inside Core, Intel Inside Itanium, Intel Inside Pentium, Pentium Inside, vPro Inside, Xeon, Xeon Phi, Xeon Inside, Intel Agilex, Intel, Open, Mobile, GeForce, GeForce Now, Intel RealSense, Steamは、アメリカ合衆国およびその他の国において登録されているIntel Corporation からの子会社の商標です。● HDMIは、HDMI規格のHDMIロゴ、米国およびその他の国におけるHDMI Licensing, LLCの登録商標または商標です。● その他、記載されている登録商標は、各社の登録商標または商標です。

著作権についてのご注意
 本製品またはソフトウェアは、あなたが著作権所有者であるか、著作権保有者から複製の許諾を受けている素材を制作する手段としてのものです。もしあなたが著作権を所有しない場合、著作権保有者から複製の許諾を受けていない場合は、著作権法の侵害となり、損害賠償を含む補償義務を負うことがあります。ご自身の権利について不明な場合は、法律の専門家にご相談ください。
 ● 本製品は日本国内仕様です。● 製品画像は実物とは異なります。● 画面はハズレ合せです。● 印刷の色により、カタログの製品写真と実物は若干色相が異なる場合があります。● 製品仕様「表紙」記載・印刷内容およびデザインは、改良のため予告なく変更することがあります。また、製品仕様はモデルや地域によって異なります。

日本エイサー株式会社 acerjapan.com

〒160-0023 東京都新宿区西新宿6-24-1
西新宿三井ビルディング18F

公式ソーシャルメディア 最新の製品情報やリリース情報をお届けします!

ぜひお気に入り登録してください!

日本エイサー公式 Facebook ページ
<https://www.facebook.com/Acerjapan>

日本エイサー公式 Twitter アカウント
<https://twitter.com/Acerjapan>

日本エイサーゲーミング公式 Twitter アカウント
<https://twitter.com/PredatorJPN>

日本エイサー公式 Instagram アカウント
https://www.instagram.com/acer_japan/

お問い合わせ・ご用命は