PREDATOR 2021.7

ゲーミングノート HELIOS 300 シリーズ

IT LIES WITHIN

パワーを解き放つ

POWERED BY INTEL®

最速クラスの 300Hz ディスプレイ

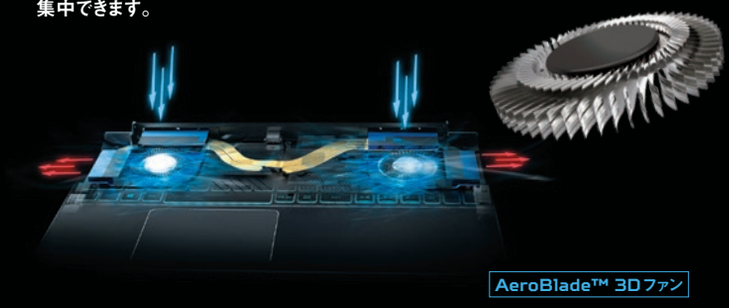
15.6型非光沢のフルHDディスプレイは、リフレッシュレート300Hz対応。オーバードライブ時の応答速度3msにより、トップクラスのハイスピードレスポンスを実現。映像の遅延を極限まで抑え、激しい戦闘シーンでも一瞬の動きを逃すことなくゲームに没頭できます。

戦闘力を高める、2つの専用キー

Turboキーは即座にオーバークロックが作動。PredatorSenseはシステム設定にアクセスし、グラフィックスのオーバークロック、冷却ファンの個別制御、プリセット設定の適用が可能。Windowsキーの無効化設定で集中度はMAXに。また、RGBバックライトは4ゾーンのカスタマイズができます。

進化したクーリングシステム

Acer独自のデュアルファン冷却システムを搭載。通常のファン1基に加え、薄さわずか0.1mmのブレード59枚で構成された第4世代AeroBlade™ 3Dファンを配備。キーボード周辺の熱を効率的に排除し、いつでも涼しい手元でゲームに集中できます。



GeForce RTX™ 30シリーズで爽快プレイ

HELIOS 300に、パワフルなGeForce RTX™ 30シリーズが登場。NVIDIA® GeForce RTX™ 3070モデルには、超大容量1TB SSDを搭載。*1 NVIDIA® GeForce RTX™ 3060モデルには、高速処理の512GB SSDを備えました。*2 CPUは第10世代インテル® Core™ i7 プロセッサー。ゲーム＋実況配信など、マルチタスクも縦横無尽！

*1 搭載モデル：PH315-53-A73Z7。
*2 搭載モデル：PH315-53-F76Y6。

NVIDIA GEFORCE RTX

intel CORE i7 10TH GEN

パワフルな第10世代
インテル® Core™ i7
プロセッサー搭載

ご購入・ご相談はお近くの量販店で

acerjapan.com

※画面はハメコミ合成のイメージです。※販売モデルのキーボードは日本語仕様です。

PREDATOR

HELIOS 300

リアリティを追求したサウンドシステム

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。遠方から耳元の音まで、その場にいるような臨場感に浸れるのはもちろん、映画などエンターテインメントも迫力のサウンドで堪能できます。

最適化されたネットワーク環境

Killer Ethernet™ E2600とWi-Fi 6*の組み合わせにより、有線と無線を同時に使った高速インターネット環境を実現。ネットワークを最適な状態にコントロールし、遅延や途切れを気にすることなくオンラインゲームやストリーミングに没頭できます。

＊別途、IEEE802.11ax対応ルーターが必要です。

仕様一覧

型番	PH315-53-A73Z7	PH315-53-F76Y6
JANコード	4515777565134	4515777566230
カラー	アビサルブラック	
OS	Windows 10 Home 64 ビット	
CPU	インテル® Core™ i7-10870H プロセッサー	
動作周波数	2.20GHz(ターボ・ブースト利用時の最大周波数: 5.00GHz)	
プロセッサー・テクノロジー	インテル® ハイパースレッディング・テクノロジー	
キャッシュ	インテル® スマート・キャッシュ 16MB	
チップセット	インテル® HM470 チップセット	
システムメモリ※1 標準/最大	標準32GB(SO-DIMM 16GB×2)/最大32GB[増設・変更不可] DDR4-2933MHz SDRAM、デュアルチャネル対応	標準16GB(SO-DIMM 8GB×2)/最大16GB[増設・変更不可] DDR4-2933MHz 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型(フルHD、1920×1080)/16:9画面/IPSパネル/LEDバックライト/非光沢パネル/1670万色/300Hz/3ms(オーバードライブ時)	
グラフィックス	NVIDIA® GeForce RTX™ 3070 Laptop GPU グラフィックスブースト最大クロック:1290MHz Maximum Graphics Power(最大消費電力):100W※3 専用ビデオメモリ 8GB	NVIDIA® GeForce RTX™ 3060 Laptop GPU グラフィックスブースト最大クロック:1425MHz Maximum Graphics Power(最大消費電力):100W※3 専用ビデオメモリ 6GB
ストレージ※4	1TB SSD(512GB SSD×2[RAID 0]、M.2[Type 2280]、PCIe、NVMe)	512GB SSD(256GB×2[RAID 0]、M.2[Type2280]、PCIe、NVMe)
Webカメラ	HD Web カメラ	
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×2	
マイク	内蔵マイクロフォン×2	
LAN 無線LAN※5	IEEE802.11 a/b/g/n/ac/axドラフト 準拠(Killer™ Wi-Fi 6 AX1650i)	
有線LAN	1000Base-T/100Base-TX/10Base-T 準拠(Killer™ E2600)(Wake-on-LAN 対応)	
Bluetooth®	Bluetooth® 5.0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×1(Type-A、Gen 2、最大10Gbps、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)、USB 3.2 ポート×2(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(HDCP対応)×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(107キー/日本語)、マルチジェスチャー・タッチパッド	
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)、GoTrust ID(セキュリティ)、Killer Control Center(ネットワークコントロール)、PhotoDirector for acer(画像編集)、PowerDirector for acer(動画編集)、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	230W ACアダプター(100V-240V、50/60Hz)	
バッテリー駆動時間※6	約6時間(59Wh リチウムイオン、本体内蔵)	
エネルギー消費効率※7	12区分 29.5kWh/年(95%)	
本体寸法	約363.4(W)×22.9(H)×255.0(D)mm	
本体質量	約2.21kg	
主な付属品	230W ACアダプター、ACコード(約1.8m)、HDDアップグレードキット一式※8、保証書、修理依頼書	
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)※9	

※1 共有システムメモリは、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は、システムメモリ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は、グラフィックスソリューション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 MGP値は出荷時期やファームウェアバージョンによって異なる場合があります。※4 1GBを10億バイトで計算した場合の数値です。プリ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ーソフトウェアのリカバリーディスク領域があることによって、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。※5 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。※6 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等により変動します。実際のバッテリー駆動時間は記載の数値より短くなることがあります。※7 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量です。省エネルギー基準達成率の表示語A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。※8 ユーザーによるHDD増設は保証対象外となる場合があります。※9 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であり、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改変が行われた場合、リカバリーシステムの動作は保証いたしません。＊リカバリーメディアは付属しておりません。＊プリイ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。＊画像・図はイメージです。

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
- 重要なお知らせ
- メール
- 製品保証
- チャット

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。

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

ナビダイヤル 0570-01-6868

IP電話の方はこちらへ	受付時間 (年中無休)
011-330-2816	10:00〜19:00

＊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

●© 2021 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、インテル、Intel ロゴ、Intel Evo、Ultrabook、Celeron、Celeron Inside、Core Inside、Intel Atom、Intel Atom Inside、Intel Core、Intel Inside、Intel Inside ロゴ、Intel vPro、Itanium、Itanium Inside、Pentium、Pentium Inside、vPro Inside、Xeon、Xeon Phi、Xeon Inside、Intel Agilex、Arria、Cyclone、Movidius、eASIC、Enpirion、Iris、MAX、Intel RealSense、Stratixは、アメリカ合衆国および / またはその他の国における Intel Corporation またはその子会社の商標です。●HDMIおよびHDMIロゴは、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、記載されているシステム名・製品名は、各社の登録商標または商標です。

acer

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！

ぜひお気に入りに登録してください！

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gaming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/

Acerについて

1976年の創業以来、Acerはハードウェア+ソフトウェア+サービスカンパニーとして、人々の生活を豊かにする革新的な製品の研究、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。パソコン、ディスプレイ、プロジェクター、サーバー(国内未発表)、タブレット、スマートフォン、ウェアラブル(国内未発表)に至る幅広いレンジの製品を提供するとともに、IoT(Internet of Things) に向けたクラウドソリューションの開発も推進しています。Acerは世界トップ5のPCカンパニーとして現在、全世界で7,000人の従業員を数え、160以上の国と地域で展開しています。詳細はwww.acer.co.jpをご覧ください。

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。もしあなた自身が著作権を所有しない場合か、著作権保有者から複製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確な場合は、法律の専門家にご相談ください。

●製品画像は実物とは異なります。●画面はハメコミ合成です。●印刷の都合により、カタログの製品写真と実物では若干色彩が異なる場合があります。
●製品仕様の表記・数値・記載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。

お問い合わせ・ご用命は

このカタログの記載内容は2021年7月現在のものです。 MA.PH315.JUL