



News Release

2018年10月23日

日本エイサー株式会社

超高性能 Core™ i9 プロセッサー、GeForce® GTX 1070 搭載
144Hz の高速リフレッシュレートで究極のゲーミング体験を実現する
ゲーミングノート「Predator Helios 500」10月25日(木)より発売開始



リリース概要

- デスクトップ PC 並のハイパワーを実現する処理能力抜群の最新性能を搭載
- 144Hz の高速リフレッシュレートと高性能テクノロジー搭載でスムーズなゲーミングを実現
- Acer 独自の最先端冷却システムで快適な長時間ゲームプレイを実現
- PredatorSense で自分好みに完全カスタマイズ
- 迫力の3D サウンド体験を実現するの複数のオーディオ技術を採用

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:詹 國良(ボブ・セン))は、ゲーミングブランド Predator(プレデター)より、144Hz の高速リフレッシュレートと高性能テクノロジーを搭載した究極のゲーミング体験を実現する 17 型ゲーミングノート Helios 500(ヘリオス)「PH517-51-F93Z」を 10 月 25 日(木)より発売いたします。



Predator Helios 500「PH517-51-F93Z」

シリーズ	型番	カラー	JANコード	想定売価	発売予定日
Predator Helios 500	PH517-51-F93Z	オブシディアンブラック	4515777594691	オープン	2018年10月25日

デスクトップ PC 並のハイパワーを実現する処理能力抜群の最新性能を搭載

驚異的な高速処理性能を備える第 8 世代インテル®Core™ i9-8950HK プロセッサーと最新アーキテクチャ NVIDIA® GeForce® GTX 1070 GPU を搭載することで、デスクトップ並の性能を発揮。美しい高精細グラフィックで彩られた最新ゲームでも、快適なゲーミング体験を実現します。



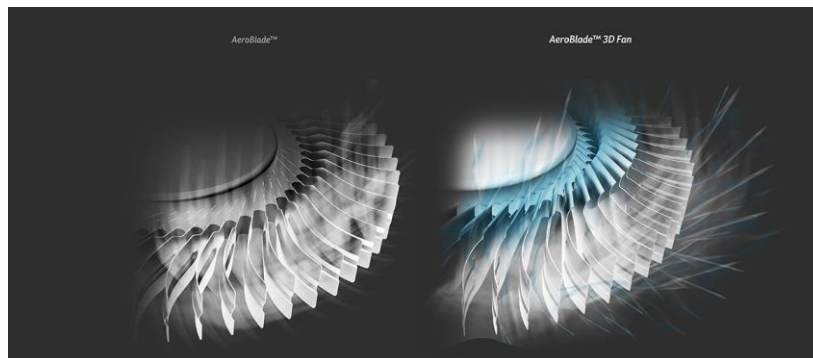
144Hz の高速リフレッシュレートと高性能テクノロジー搭載でスムーズなゲーミングを実現

144Hz 駆動の高速リフレッシュレートと NVIDIA®G-SYNC™ テクノロジーを搭載。素早い動作性が求められるアクションシーンでも、操作が映像に反映されるまでの入力遅延を最小限に抑え、映像のカクツキや残像感を抑え、滑らかでストレスのない映像を映し出します。

Acer 独自の最先端冷却システムで快適な長時間ゲームプレイを実現

ブレードの薄さわずか 0.1mm のメタル製 AeroBlade™3D ファンと 5 基のヒートパイプを搭載。従来のプラスチック製ファンに比べ、35%※の風圧の大幅増を実現しました。PC 本体内部に熱がこもることを防ぎ、動作中の PC 内の温度を適正に維持します。長時間 PC を駆使しても、安定した環境でスムーズなゲーミングを楽しめます。

※性能は同じ寸法の B サンプルとプラスチックファンとの比較結果に基づいています。実際の風量は、テスト環境、ファンのサイズ、その他の要因に左右されます。



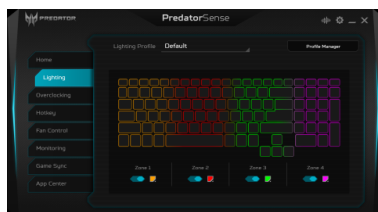
PredatorSense で自分好みに完全カスタマイズ

PredatorSense は、システムの設定状態を一元管理できるツールです。キーボードのバックライトは 4 つのゾーンごとにカラーを選択できます。また、CPU と GPU を TURBO または FASTER の 2 つのモードでオーバークロックが可能。リアルタイムに CPU、GPU のローディング状態やシステム温度、デュアルファン速度などをモニタリング・制御する機能を搭載し、本体を常に最適なゲーミング環境に維持できます。新たな機能の 1 つである Game Sync は、ゲームごとにカスタマイズした設定を記憶することができ、すぐに最適な環境でゲームの世界に没入できます。

ホーム画面 (Home)
リアルタイムシステム情報



バックライト画面
4つのゾーンでカラー設定



オーバークロック
CPU と GPU を FASTER/TURBO に設定



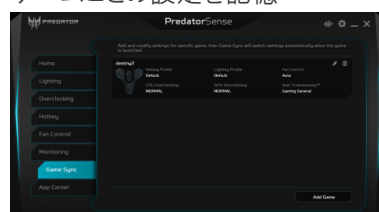
ファン制御 (Fan Control)
デュアルファンの速度調節



モニタリング
GPU/CPU/温度の詳細情報

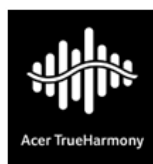


Game Sync
ゲームごとの設定を記憶



迫力の3D サウンド体験を実現する複数のオーディオ技術を採用

サウンド機能として、2 基のスピーカー、1 基のサブウーハー、TrueHarmony™ さらに WAVES Nx & MaxxAudio 技術を採用。これらのオーディオ技術を組み合わせることで、ゲームプレイ時にまるでゲームの世界に入り込んだような迫力の3D サウンド体験を実現します。また、PredatorSense で TrueHarmony™リスニングモードを設定することでゲームのシーンや好みに合わせたサウンドの選択も可能です。



製品ページ URL

<https://acerjapan.com/notebook/predator/predatorhelios500/PH517-51-F93Z>

リリースページ

<https://acerjapan.com/news/2018/439749>

スペック表 Predator Helios 500「PH517-51-F93Z」

型番	PH517-51-F93Z	
JANコード	4515777594691	
カラー	オプシディアンブラック	
OS	Windows 10 Home 64ビット	
プロセッサ	インテル<R> Core<TM> i9-8950HK プロセッサ	
動作周波数	2.90GHz インテル ターボ・ブースト・テクノロジー2.0対応：最大4.80GHz	
プロセッサ・テクノロジー	インテル ハイバースレディング・テクノロジー	
キャッシュ	インテル<R> スマート・キャッシュ 12MB	
チップセット	モバイル インテル<R> HM370 チップセット	
システムメモリ	32GB(SO-DIMM 16GB x2、最大64GB) DDR4-2666MHz SDRAM、デュアルチャネル対応	
スロット数	4(空き×2)	
メモリー注記事項	ユーザーによるメモリー増設は保証対象外となる場合があります。 製品の仕様により、標準実装されているメモリーは交換できません。	
ディスプレイ	17.3型(フルHD、1920×1080)/16:9画面/LEDバックライト/非光沢パネル/1670万色	
ディスプレイその他の注記事項	IPS, 144Hz, NVIDIA G-SYNC対応	
ストレージ	512GB SSD / 2TB HDD SSD: M.2 (Type 2280), NVMe, RAID 0 (256 GB + 256 GB)/ HDD: Serial ATA, 5400rpm	
Webカメラ	HD Web カメラ	
光学ドライブ	-	
グラフィックス	NVIDIA<R> GeForce<R> GTX 1070 専用ビデオメモリ 8GB	
サウンド機能	Waves MaxxAudio, Acer TrueHarmony 内蔵ステレオ・スピーカー x2、サブウーハー x1、内蔵マイクフォン x2	
メモリーカードスロット	-	
外部インターフェース	イーサネット(RJ-45)ポート x1、USB 3.0 ポート x1 (電源オフUSB充電機能付き) USB Type-C ポート x2 (USB 3.1 Gen 2, 最大10Gbps, Thunderbolt<TM> 3 対応) USB 3.0 ポート x2、マイクフォン・ジャック x1、ヘッドフォン/スピーカー・ジャック x1 HDMI<TM>出力ポート (HDCP対応) x1, DisplayPort 出力ポート x1, ACアダプター用DCイン・ジャック x1	
LAN	無線	IEEE802.11 a/b/g/n/ac 準拠 (Killer<TM> Wireless-AC 1550i)
	有線	1000Base-T/100Base-TX/10Base-T 準拠 (Killer<TM> E2500)
	有線LAN注記事項	Killer DoubleShot<TM> Pro搭載、Wake-on-LAN対応
Bluetooth	Bluetooth<R> 5.0 準拠	
セキュリティチップ	TPM (TCG V2.0準拠)	
入力装置(付属)	Acer FineTip RGB バックライト付き キーボード (103キー/英語※日本語表記なし) バックライト付き マルチジェスチャー・タッチパッド (2 ボタン付き)	
ソフトウェア	【標準搭載のWindows ストア アプリ】 Netflix, PhotoDirector for acer, PowerDirector for acer 【デスクトップ アプリ】 Acer Care Center, Acer Quick Access, PredatorSense Mozilla Firefox, Killer Control Center, XSplit Gamecaster(XSplit プレミアムライセンス 6か月体験版) ノートン セキュリティ (30日間体験版)	
Office	-	
電源	330W ACアダプター(100V-240V、50/60Hz)	
バッテリー	駆動時間	約3時間
	注意事項	74Wh 4810mAh 4セル リチウムイオン (本体内蔵)
エネルギー消費効率	M区分 0.037 (AAA) [2011年度省エネ基準達成率]	
寸法	約38.70(H)×428(W)×298(D)mm	
質量	約4kg	
主な付属品	【ハードウェア】 330W ACアダプター、ACコード(約1.8m)、セットアップガイド、保証書、修理依頼書、国際旅行者保証書 ノートブック説明(Addendum for notebooks/tablets)、Acerパソコン出張サポート案内	
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	
発売予定日	2018年10月25日(木)	

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-group.comをご覧ください。

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 ボブ・セン

URL : www.acer.co.jp

公式 facebook: www.facebook.com/AcerJapan

公式 Twitter : twitter.com/AcerJapan

公式 Instagram: www.instagram.com/acer_japan/

公式 YouTube: www.youtube.com/user/AcerJapanChannel

© 2018 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。

© 2018 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.