

報道関係者各位

2020 年 5 月 8 日  
株式会社リンクスインターナショナル

=====

**Windows 10 Home 搭載 水冷内蔵小型ゲーミングデスクトップパソコン**  
**筐体容積 12L を実現した独自のスモールタワーと静音設計**  
**CPU と GPU を強力に冷却する 2 つの水冷一体型ユニット**  
**Intel® Core™ i7-9700K Processor**  
**NVIDIA GeForce® RTX 2080 Super 搭載**  
**Intel® Z370 Chipset Mini ITX**  
**CORSAIR VENGEANCE LPX 2,666MHz 32GB DDR4**  
**960GB NVMe SSD+2TB HDD**  
**CORSAIR 80PLUS GOLD SFX PSU**  
**CORSAIR ONE i145s**

=====

株式会社リンクスインターナショナル(本社:東京都千代田区、代表取締役:川島義之)は、筐体容積 12L を実現した独自のスモールタワーと静音設計、NVIDIA GeForce® RTX 2080 Super 搭載 水冷内蔵小型ゲーミングデスクトップパソコン CORSAIR ONE i145s を 2020 年 5 月 16 日より、全国の家電量販店や専門店で順次発売いたします。

## ◆CORSAIR ONE i145s

CORSAIR ONE は、Windows 10 Home を搭載した水冷内蔵小型ゲーミングデスクトップパソコンです。航空機グレードの高剛性アルミニウムシャーシの筐体に独立した 2 つの水冷一体型ユニットを採用することで、最新の Intel® Core™ i7-9700K Processor、NVIDIA GeForce® RTX 2080 Super を搭載、筐体容積わずか 12L の独自のスモールタワー設計でありながら冷却性能の維持と静音性を両立しています。フロントの LED はアンビエントイルミネーションとして任意で調整が可能、高解像度 4K グラフィックス出力や最新の VR コンテンツを強力に処理するトップエンドのパワーを備えています。



## ◆CORSAIR ONE i145s 製品特徴

### ・筐体容積 12L を実現した独自のスモールタワーと静音設計

本体サイズ 200mm x 172.5mm x 380mm、筐体容積 12L を実現した独自のスモールタワー設計を採用しています。マザーボード、グラフィックスカード、電源ユニットなどシステムを構成するすべてのコンポーネントを詰め込みながら、独立した 2 つの水冷一体型ユニットを搭載することでコンパクトでありながら静音性も兼ね備えた究極のオールインワンです。

### ・Intel® Core™ i7-9700K Processor

第 9 世代インテル® Core™ i7 プロセッサー、Intel® Core™ i7-9700K を搭載しています。最大 8 コア 16 スレッド、ターボ・ブースト利用時の最大周波数は 5.00GHz で動作、14nm+ の微細プロセスにより、従来よりもさらにパワフルに、かつ省電力性能も向上させています。

### ・NVIDIA GeForce® RTX 2080 Super

革命的な NVIDIA Turing™ アーキテクチャとまったく新しい GeForce RTX™ グラフィックス プラットフォームを組み合わせることで、リアルタイム レイトレーシング、人工知能、プログラマブル シェーディングが統合され、まったく新しいゲーミング体験が実現します。

### ・CPU と GPU を強力に冷却する 2 つの水冷一体型ユニット

最新の Intel® Core™ i7-9700K Processor と、NVIDIA GeForce® RTX 2080 Super は、独立した 2 つの水冷一体型ユニットで強力に冷却されます。筐体側面から取り入れたエアフローは、CPU と GPU を冷却する左右のラジエータを抜け、ケーストップの磁気浮上ベアリングを採用したファン ML140 PRO により排出、高エアフロー設計でありながら優れた静音性と静圧性能を両立することで、アイドル時はわずか 20dBA の低ノイズを実現しています。

### ・CORSAIR VENGEANCE LPX 2,666MHz 32GB DDR4

VENGEANCE LPX series 2,666MHz で動作する容量 32GB の DDR4 メモリを採用しています。外部からの電磁ノイズを抑制して信頼性の高いデータ転送を実現する高耐性 8 層 PCB 基板設計と、自社工場で厳しい基準をクリアしたものだけを選別した IC チップを採用、アルマイト処理を施した特殊ヒートスプレッドを搭載することで、高速性と安定、高い信頼性を実現します。

### ・メイン 960GB NVMe 対応 M.2 SSD と、拡張ストレージ 2TB HDD 搭載

メインシステムをインストールした 960GB の NVMe 対応の M.2 SSD と、拡張ストレージとして 2TB の HDD を搭載しています。SSD と HDD の両方を搭載することで、シームレスかつ大容量コンテンツの保存に最適なシステムを実現します。

### ・CORSAIR 80PLUS GOLD SFX PSU

80PLUS GOLD 認証を取得した SFX フォームファクタの電源ユニット、CORSAIR SF600 を搭載しています。自動回転数制御に対応したファンは、電源ユニット内部の温度や負荷などに応じてファン回転数を動的に制御、低負荷時はファンレスモードでファンが停止し無音(0dB)の状態で作動作するファンレスオペレーション「Zero RPM Fan Mode」に対応します。

### ・4K グラフィックスや最新の VR ソリューションに対応

Turing を採用した GeForce RTX シリーズのグラフィックス カードにより、3 台までの 4K ディスプレイ同時接続をはじめ、NVIDIA G-SYNC、HDR や最新の VR ソリューションに対応します。

## ◆CORSAIR ONE i145s スペック

|                |           |                                                                                                                                                        |
|----------------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 製品名            |           | CORSAIR ONE i145 Super                                                                                                                                 |
| 型番             |           | CS-9020008-JP                                                                                                                                          |
| JAN            |           | 0840006620198                                                                                                                                          |
| OS             |           | Windows 10 Home (64bit)                                                                                                                                |
| プロセッサ          | プロセッサ     | Intel® Core™ i7-9700K                                                                                                                                  |
|                | コア数/スレッド数 | 8/8                                                                                                                                                    |
|                | ベース動作周波数  | 3.60 GHz                                                                                                                                               |
|                | バースト周波数   | 4.90 GHz                                                                                                                                               |
|                | L2 キャッシュ  | 12 MB                                                                                                                                                  |
| グラフィックス        | GPU       | NVIDIA GeForce® RTX 2080 Super                                                                                                                         |
| メモリ            | 規格        | CORSAIR VENGEANCE LPX 2,666MHz DDR4                                                                                                                    |
|                | 容量        | 32GB ※最大 32GB (16GB×2)                                                                                                                                 |
| ストレージ<br>(SSD) | 規格        | M.2 (NVMe)                                                                                                                                             |
|                | 容量        | 960GB                                                                                                                                                  |
| ストレージ<br>(HDD) | 規格        | SATA 6Gb/s (SATA3.0)                                                                                                                                   |
|                | 容量        | 2TB                                                                                                                                                    |
| マザーボード         |           | Z370 MINI-ITX                                                                                                                                          |
| 電源ユニット         |           | CORSAIR 600W SFX 80 Plus Gold                                                                                                                          |
| 有線 LAN         |           | 1×Gigabit LAN (10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T)                                                                                                         |
| 無線 LAN         |           | Wi-Fi 802.11ac                                                                                                                                         |
| インターフェース       | リア        | 3×DisplayPort<br>2×USB 3.1 Gen2 (Type-A、Type-C)<br>2×USB 3.1 Gen1<br>2×USB 2.0<br>1×PS/2<br>1×HD Audio (7.1ch)<br>1×オプティカル S/PDIF ポート<br>1×ギガビットイーサネット |
|                | フロント      | 1×HDMI 2.0a<br>2×USB 3.1 Gen1<br>1×オーディオ/マイクコンボジャック                                                                                                    |
| 保証             |           | 2 年                                                                                                                                                    |
| 本体サイズ          |           | 200 x 172.5 x 380 mm                                                                                                                                   |
| 本体重量           |           | 約 7.4kg                                                                                                                                                |
| パッケージサイズ       |           | 335 x 291 x 489 mm                                                                                                                                     |
| パッケージ重量        |           | 約 10.2kg                                                                                                                                               |

※機能改善等の理由から、予告なく機能や仕様が変更される可能性があります。あらかじめご了承ください。

## 【発売詳細】

◆型番

CORSAIR ONE i145 Super (CS-9020008-JP)

◆発売日

2020 年 5 月 16 日

◆推奨売価

361,818 円(税抜)

◆製品情報ページ

<https://www.corsair.com/ja/ja/p/CS-9020008-JP>

◆高解像度

<https://www.links.co.jp/wp-content/uploads/2100/04/CORSAIR-ONE-i145s.zip>

※製品の仕様と情報は、予告なく変更される可能性があります。

読者からのお問い合わせ先:

株式会社リンクスインターナショナル営業部  
TEL: 03-5812-5820 FAX: 03-5812-5821  
東京都千代田区外神田 6-15-11 日東ビル 2 階  
URL: <http://www.links.co.jp>  
E-mail: [support@links.co.jp](mailto:support@links.co.jp)

報道関係のお問い合わせ先:

株式会社リンクスインターナショナル  
広報担当 西田  
TEL: 03-5812-6149 FAX: 03-5812-5821  
東京都千代田区外神田 6-15-11 日東ビル 2 階  
URL: <http://www.links.co.jp>  
E-mail: [pr@links.co.jp](mailto:pr@links.co.jp)