

## 最新第9世代 CPU をスリムパソコンに！ 幅10cmの省スペース性と拡張性を両立した スリムデスクトップパソコンを販売開始



### 「LUV MACHINES Slim iHS430」シリーズ

※画像はイメージです。※ディスプレイはオプションです。

株式会社マウスコンピューター（代表取締役社長：小松永門、本社：東京都中央区、以下マウスコンピューター）は、省スペースな幅10cm<sup>※1</sup>のスリムシャーシに、最新の第9世代「インテル<sup>®</sup> Core<sup>™</sup> プロセッサー」を搭載し、処理性能をアップしたスリム型デスクトップパソコン「LUV MACHINES Slim iHS430」シリーズを12月19日（水）より販売開始します。

第9世代 CPU を搭載する当社同等仕様のミニタワー型モデル<sup>※2</sup>と比較して、本体体積および設置面積を約4割削減しており、最新の高速な処理性能と設置場所の自由度を両立しました。

メモリは最大64GB、高速なデータ読み出しが可能な NVMe 対応 SSD は最大2基、さらに光学ドライブや SSD、ハードディスクなどのストレージも搭載が可能で、最新の CPU 性能を引き出す豊富なカスタマイズに対応しています。

ラインアップは、インテル<sup>®</sup> Core<sup>™</sup> i5-9600K プロセッサー、8GB メモリ、DVD スーパーマルチドライブ、1TB ハードディスク搭載の「LUV MACHINES Slim iHS430SD」は8万9800円（税別）から、インテル<sup>®</sup> Core<sup>™</sup> i7-9700K プロセッサー、16GB メモリ、DVD スーパーマルチドライブ、240GB SSD、1TB ハードディスク搭載の「LUV MACHINES Slim iHS430HD-SH2」は12万4800円（税別）より揃えております。

各製品は、マウスコンピューターWEB サイト、電話通販窓口、マウスコンピューター各ダイレクトショップの販売窓口にて販売します。

※1 本体縦置き時

※2 当社「LUV MACHINES iH810」シリーズ

LUV MACHINES Slim iHS430 シリーズ : <https://www.mouse-jp.co.jp/desktop/lmis/mouse>  
mouse ホームページ : <https://www.mouse-jp.co.jp/>

## ■ 製品特長

### ■ スリムシャーシに最新世代 CPU の高いパフォーマンス

物理コア数を最大8コアに拡張した最新の第9世代「**インテル® Core™ プロセッサー**」を搭載することで、省スペースなスリム型デスクトップパソコンで、最新のパフォーマンスを実現しました。

また、最新 CPU に最適化された「**インテル® Z390 チップセット**」を採用し、高速なデータアクセスが可能な NVMe 対応 SSD や、画像や動画などの大容量データが高速に転送できる USB3.1対応周辺機器などが使用できます。

CPU の処理性能だけでなく、システム全体のデータ読み出し、書き込み性能を向上することで、データ容量が大きくなりがちな高精細画像や動画編集などでも、快適に作業することが可能です。



#### <測定環境>

ベンチマークソフトウェア「CINEBENCH R15」における「CPU (Multi Core)」を測定

Windows 10 Home 64ビット環境

・新モデル LUV MACHINES Slim iHS430シリーズ : インテル® Core™ i7-9700K プロセッサー、インテル® UHD グラフィックス 630、インテル® Z390 チップセット、PC4-19200 8GB メモリ、240GB SSD

・従来モデル LUV MACHINES Slim iHS420シリーズ : インテル® Core™ i7-8700K プロセッサー、インテル® UHD グラフィックス 630、インテル® Z370 チップセット、PC4-19200 8GB メモリ、240GB SSD

※ スコアは自社測定による参考値です。使用するデバイスや環境、その他の要因によって測定結果は変動します。

## ■ 省スペース性と機能性を両立するスリムシャーシ

幅×奥行×高さが100×390×364mm<sup>※1</sup>の約14ℓ（リットル）のスリムシャーシは、同じ第9世代 CPU を搭載する自社同等仕様のミニタワー型モデル<sup>※2</sup>と比較して、本体体積および設置面積を約4割削減しています。

設置する場所に合わせて縦置き、横置きが可能で、さまざまな環境でお使いいただくことができます。

また、シャーシ前面に、USB3.0端子を2基、SD メモリーカードなどを直接差し込むことができるマルチカードリーダーや、ヘッドホンやマイクを接続できるオーディオ端子を配置し、使用頻度が高い周辺機器が使いやすいデザインとしました。

※1 突起部含まず

※2 当社「LUV MACHINES iH810」シリーズ



ミニタワー型モデルと比較して  
横幅を削減したスリムシャーシ



使いやすい前面インターフェース

スリムな本体で高い性能を維持するために、冷却性能にも配慮した構造を採用しています。

SSD やハードディスクなどのストレージが搭載され、熱がこもりやすい本体前部や側面から外気を取り込み、本体後部から排気することで、パソコン内部を効率的に冷却します。

また、外気を取り込み部分には、ワンタッチで取り外して簡単に清掃できるダストフィルターを設けることで、メンテナンス性も向上しました。



前面から外気を取り込み  
効率的に内部を冷却するエアフロー



ワンタッチで取り外し可能な  
ダストフィルター

ブルーレイディスクドライブに変更が可能なスリムタイプの DVD スーパーマルチドライブを搭載し、さらに2.5型ドライブを2基、3.5型ドライブを2基、計4基のドライブを内蔵することができ、スリム型でも充実したストレージ構成が可能です。

## ■ 自分だけのパソコンを実現できる BTO カスタマイズ

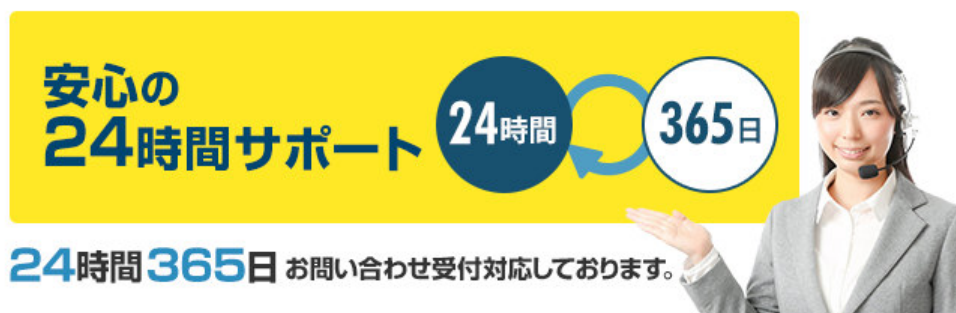
メモリは最大64GB まで搭載することができるので、大容量のデータ処理を快適に作業するために必要なメモリ容量を確保することができます。

また、データ転送速度に優れた NVMe 対応 SSD は2基まで搭載することが可能で、最大2TB の容量を選択することができます。

さらに、ハードディスクや周辺機器など、用途に応じて必要な仕様や機能をカスタマイズすることができ、幅広いニーズに対応する製品をお選びいただけます。

## ■ 24時間365日無償電話サポートで安心をフルサポート

24 時間の無償電話サポートサービスと 1 年間の無償修理保証に対応しており、購入後も万全な体制でバックアップします（弊社の定めるメンテナンス日を除く）。



安心の  
24時間サポート

24時間 365日

24時間365日 お問い合わせ受付対応しております。

## ■ 製品仕様

製品型番		LUV MACHINES Slim iHS430SD	LUV MACHINES Slim iHS430HD-SH2
OS		Windows 10 Home 64ビット	
CPU		インテル® Core™ i5-9600K プロセッサ ( 6 コア / 6 スレッド / 3.70GHz / TB 時 4.60GHz / 9MB スマートキャッシュ )	インテル® Core™ i7-9700K プロセッサ ( 8 コア / 8 スレッド / 3.60GHz / TB 時 4.90GHz / 12MB スマートキャッシュ )
グラフィックス (ビデオメモリ)		インテル® UHD グラフィックス 630 (メインメモリからシェア 最大 約 4GB) ※1	インテル® UHD グラフィックス 630 (メインメモリからシェア 最大 約 8GB) ※1
メモリ		8GB (8GB×1) PC4-19200 DDR4 DIMM 最大 64GB (16GB×4)	16GB (8GB×2) PC4-19200 DDR4 DIMM 最大 64GB (16GB×4)
ストレージ	SSD	- (カスタマイズにて選択可能)	240GB
	ハード ディスク	1TB	1TB
光学ドライブ		DVD スーパーマルチドライブ	
チップセット		インテル® Z390 チップセット	
カードリーダー		マルチカードリーダー [対応メディア: SD メモリーカード (SDXC、SDHC 含む)、 メモリースティック (Pro 含む)、xD ピクチャーカード、マルチメディアカード (MMC4.0 含む) ]	
サウンド		ハイデフィニション・オーディオ	
インターフェース		<ul style="list-style-type: none"> <li>●PS/2 マウス/キーボードコンボ 端子×1 (背面×1、Mini DIN 6 ピン) ●USB3.0 端子×6 (前面×2、背面×4) ●USB3.1 端子×2 (背面: Type-A×1、Type-C×1)</li> <li>●DisplayPort×1 (背面) ●DVI-I×1 (背面) ●LAN 端子×1 (1000Base-T/100Base-TX/10Base-T 対応、背面×1、RJ-45) ●サウンド端子: ヘッドホン出力 (前面×1)、マイク入力 (モノラル 前面×1/背面×1)、ラインイン/ラインアウト/リアスピーカー/センタースピーカー (背面×各 1) ●S/PDIF 出力 ×1 (オプティカル/角型、背面×1)</li> </ul>	
拡張スロット※2		PCI Express×16 スロット×2 (空き×2) ※3、 PCI Express×1 スロット×1 (空き×1)	
拡張ストレージベイ		2.5 型シャドウベイ×2 (空き×2)、 3.5 型シャドウベイ×2 (空き×1)、 スリムオープンベイ×1 (空き×0)	2.5 型シャドウベイ×2 (空き×1)、 3.5 型シャドウベイ×2 (空き×1)、 スリムオープンベイ×1 (空き×0)
マウス		USB 光学式スクロールマウス	
キーボード		USB 日本語キーボード (102 キー)	
スピーカー		- (カスタマイズにて選択可能)	
電源		300W / AC 100V (50/60 Hz) (80PLUS® BRONZE)	
重量 (本体)		約 6.9kg	約 7.0kg
本体寸法 (幅×奥行×高さ)		100×390×364mm (突起部含まず) 100×393×367mm (突起部含む)	
保証期間		1 年間無償保証・24 時間 × 365 日電話サポート	
販売価格 (税別)		8 万 9800 円	12 万 4800 円

※1 搭載するメインメモリ容量によって利用可能なビデオメモリ容量の最大値は異なります。

※2 Lowprofile のみ対応します。

※3 下段のスロットは×4 動作となります。