

小型FAワークステーション

H2R310ECSシリーズ

第8世代 Core™プロセッサ-(Coffee Lake) 搭載



第8世代
Core
搭載

小型
省スペース
設計

多彩な
オプション
設定

フロント
アクセス
構造

FAグレード
スクリーニング

小型・ハイパフォーマンス

高性能なMicro ATXマザーボードを、当社オリジナルの小型シャーシに搭載。

チップセットにIntel®H310、プロセッサは様々なニーズに合わせ選択が可能でハイパフォーマンスなワークステーションを省スペースに配置可能です。

拡張性

小型シャーシながら拡張スロットを2スロット搭載し、十分な拡張性でお客様のご要望にお応えいたします。
(拡張スロット・・・PCI-Express x4、x16：各1スロット)

FAグレードスクリーニング

PCの弱点はメモリ、HDDなど重要構成部品の故障率が高いことにあります。このPCの弱点にフォーカスしたスクリーニングを出荷検査項目に設定することで、これらの要素を検査段階で排除し安定したFA品質を実現しています。

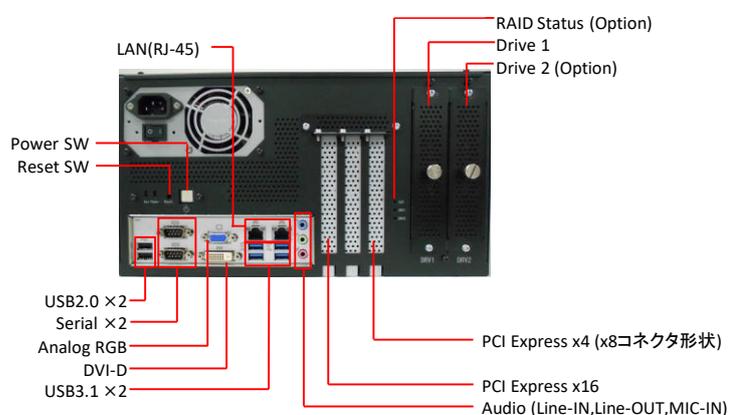
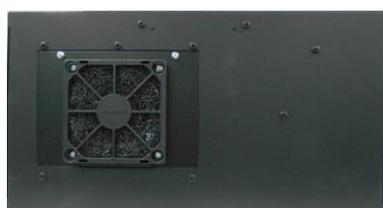
プロ目線のパーツ選定

製品の信頼性には、パーツ選定が重要な要素の1つです。長年のCPU開発技術、信頼性技術の活用実績に基づく部品選定の上、採用試験をクリアしたパーツを選定しています。

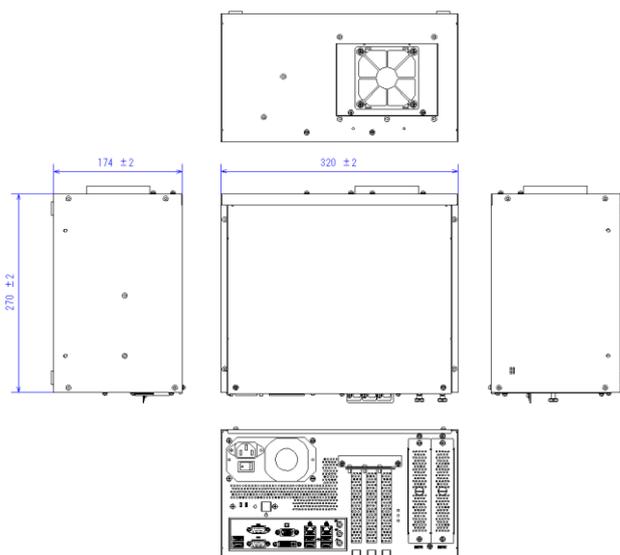
仕様

項目		仕様
CPU		Core™ i7-8700 3.2GHz 6Cores 12thread Core™ i5-8500 3.0GHz 6Cores 6thread Core™ i3-8100 3.6GHz 4Cores 4thread Pentium® G5400 3.7GHz 2Cores 4thread Celeron® G4900 3.1GHz 2Cores 2thread
ソケット		LGA1151
チップセット		Intel® H310
BIOS		AMI
メインメモリ	容量	4GB/8GB/16GB (最大32GB) ECC非対応
	ソケット	DDR4 SDRAM DIMM 2Channel 2スロット (PC4-17000/19200/21333)
補助記憶装置 (Drive1)		3.5インチ SATA×1 1TB
ストレージベイ(Drive2)		3.5インチドライブベイ
インターフェース	ディスプレイ	2ポート (アナログRGB、DVI-D)
	シリアル	RS-232C ×2 (D-sub 9ピン)
	USB	USB3.1 ×4、USB2.0 ×2 (Aタイプコネクタ)
	イーサネット	10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T × 2(RJ45) Wake On LAN対応
	オーディオ	ライン入力、ライン出力、マイク入力
拡張バス	PCI Express×4スロット	1スロット (PCI Express×8コネクタ形状)
	PCI Express×16スロット	1スロット
RAS機能		ウォッチドックタイマ、ファン回転数モニタ、温度監視
電源電圧		定格電圧 AC100~240V
消費電力		380VA以下 (AC100V) / 384VA以下 (AC240V)
使用温度		5~+40℃
外形寸法		320mm(W) x 270mm(D) x 174mm(H) コネクタ等の突起除く
対応OS		Windows® 10 IoT Enterprise(64bit)
RAID対応 (オプション)		RAID1 (ミラーリング)、ホットプラグ対応
SSD (オプション)		専用変換マウンタにより、Drive1、Drive2へ2.5インチSSDの搭載が可能

レイアウト



外形



※単位mm
※本寸法および形状は予告なく変更する場合があります。

■仕様は改良のため予告無く変更させて頂くことがあります。■輸出する際には、外国為替および外国貿易法、その他輸出関連法令を遵守してください。
■HAGIWARAロゴは秋原電気ホールディングス株式会社の登録商標です。また、記載された商品名および会社名等は各社の商標または登録商標です。

Copyright(C) HAGIWARA TECHNO SOLUTIONS CO., LTD. All Rights Reserved.