

KRONOS R810-G4

High performance workstation

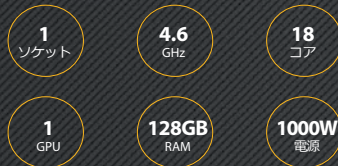


高性能、高信頼性、高生産性。

KRONOS R810-G4

High performance workstation

KRONOSは製品デザイン (CAD)、製品設計 (CAE/EDA)、ポストプロダクション、3Dレンダリングにおいて、より高いパフォーマンスを求めるユーザのための高性能ワークステーションです。それぞれの用途向けに高速化・最適化されたハードウェアとソフトウェアによって、究極の性能とエネルギー効率と静音性にも配慮したシステム設計によりワークフローの生産性向上を目指しています。



フォームファクター	1U
チップセット	インテル® X299チップセット
プロセッサ	インテル® Core™ i9-7900X 3.3 GHzをオーバークロックで最高4.6 GHz (10コア, 13.75 MB Cache, 140 W) インテル® Core™ i9-7920X 2.9 GHzをオーバークロックで最高4.6 GHz (12コア, 16.5 MB Cache, 140 W) インテル® Core™ i9-7980XE 2.6 GHzをオーバークロックで最高4.5 GHz (18コア, 24.75 MB Cache, 165 W)
冷却システム	高信頼性液冷システム閉ループ式、メンテナンス不要、液漏れ検知システム採用によりデータセンター準拠
メモリ	最大128 GB (8 x 16 GB) のDDR4 3200 MHz non-ECCメモリ
ネットワークコントローラ	インテル® I350、2 x GbEポート、1 x 管理専用ポート オプションで低レイテンシーネットワークカードを追加可能*
ビデオ / GPU	(1) x NVIDIA® Quadro® / GeForce® GTX / Radeon™ Pro WXカード
ストレージコントローラ	インテル® X299 Expressチップセット 6 Gb/s SATAコントローラ (オンボード) : RAID 0、1、5、10をサポート (オプションでハードウェアRAIDを利用可能)
ドライブベイ	(2) x 2.5" SATAホットスワップ対応ドライブ (2) x 2.5" SATA固定ドライブ (2) x M.2 PCIe 2242 ~ 22110
拡張スロット	(1) x PCIe 3.0 x16 (フルハイト、ダブル幅) (1) x PCIe 3.0 x16 (フルハイト、ハーフサイズ) (1) x PCIe 3.0 x16 (OCP 1.0)
I/Oポート	(1) x VGA、(2) x USB 3.0、(2) x 1G LAN、(1) x MLAN
システム管理	サーバ管理用チップ (BMC) - IPMI 2.0準拠 - iKVM Webベースのユーザインタフェース (リモート管理用) : リモートからBIOSレベルのノンブロックアクセスとコントロールが可能
筐体の特長	ツール不要で取り外し可能なマザーボード、容易なトラブルシューティングを可能にするQ-Code
電源装置	1000 Wの高効率 (80 PLUS® Platinum認定) 単一または冗長電源装置 (1+1)
環境条件	動作時 - 温度: 10°C~25°C 湿度: 8%~90% (結露しないこと) 非動作時 - 温度: -10°C~70°C 湿度: 5%~95% (結露しないこと)
サイズ	762 mm (奥行) x 444 mm (幅) x 44 mm (高さ)
重量	18 kg
製品保証	交換パーツ1年間無償保証 (センドバック方式)、オプション: 延長保証、長期保証、オンサイトサポート対応**
対応OS	Microsoft® Windows® Server 2012 R2、Microsoft® Windows® Server 2016、Linux® RHEL 7.5 (カーネル: 3.10.0-862.el7以降)、CentOS™ 7.5 (カーネル: 3.10.0-862.el7以降)、Debian 9.5 (カーネル: 4.15以降)、Ubuntu 18.04 (カーネル: 4.15以降)、その他のバージョンについてはお問い合わせ下さい。

* 詳細は、「Product AVL」ドキュメントをご参照下さい。 ** 製品保証・サポートオプションの詳細は、お問合せ下さい。



〒102-0083 東京都千代田区麹町 3-5-2 BUREX 麹町 11階
電話: 03-5875-4718 FAX: 03-3237-7612
メール: sales@sstc.co.jp Webサイト: www.sstc.co.jp

©2019 Scalable Systems Co., Ltd. All rights reserved. Intel、インテル、インテルロゴ、Intel Core、Intel Inside、Intel Insideロゴ、Intel vProおよびXeon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。本書に記載されているその他の商標は、それぞれの所有者に所有権が帰属します。仕様は予告なく変更されることがあります。