

General 2U Rack Server

Intel® EGS 2U2S Server



インテルの最新Eagle Streamプラットフォームを採用した汎用2U2S製品で、全産業市場をターゲットとしています。モジュラー設計の組み合わせにより、さまざまな顧客のアプリケーション・ニーズに対応する柔軟な構成オプションを提供します。

Feature

- 最大350WのCPUと32DIMM DDR5メモリによる強力な演算性能
- 最大2x DW GPU
- PCIe 5.0がPCIe 4.0の2倍となる広帯域幅を実現
- 最大8x標準PCIeスロットおよび1x OCP 3.0スロット
- 最大12台の3.5インチHDD
- 最大28台の2.5インチドライブ
- インバンドおよびアウトオブバンドO&M自動化ツール
- 包括的なRedfish機能開発



SPEC

Item	Spec
CPU	<ul style="list-style-type: none"> ● 1/2 x Intel® Sapphire Rapids CPU, TDP 350W
Memory	<ul style="list-style-type: none"> ● Up to 32x DDR5 DIMMs, 8 channel per CPU
Storage	<ul style="list-style-type: none"> ● Front: Up to 12x 3.5-inch HDD or 24x 2.5-inch drives ● Rear: Up to 4x 2.5-inch drives ● Internal: Up to 2x M.2 SSDs
PCIe IO	<ul style="list-style-type: none"> ● Up to 8x standard PCIe slots and 1x OCP3.0 slot ● Up to 2x DW GPU
Management	<ul style="list-style-type: none"> ● AST2600, 1 xRJ45 GbE management port
Button & LEDs	<ul style="list-style-type: none"> ● 2x Front & 2x Rear USB 3.0, Type-A ● 1x PWR BTN with LED ● 1x Front UID BTN with LED + 1x Rear UID LED ● 1x Front VGA +1x Rear VGA
Thermal	<ul style="list-style-type: none"> ● 4x hot-swap Fans, N+1 redundancy
Temperature	<ul style="list-style-type: none"> ● 5°C - 35°C ● Up to 45°C for typical config
PSU	<ul style="list-style-type: none"> ● 2x CRPS PSUs, 1+1 redundancy
Dimension	<ul style="list-style-type: none"> ● 840mm x 447mm x 86mm