

## VCAE-1UDR12L1301

### AMD 第4世代 EPYC™ プロセッサ 搭載1Uラックマウントサーバ

1UラックマウントシャーシにAMD 第4世代 EPYC プロセッサを2基、2.5インチドライブを最大12台\*オプション、24本のDIMMを搭載。最大256コアの「ZEN4」アーキテクチャによりシステム全体の性能が向上し導入コストと維持管理にかかるコストを削減します。



AMD 第4世代 EPYC プロセッサ 2基搭載

DDR5-4800 ECC RDIMM メモリ搭載

メモリスロット数 24 DIMM

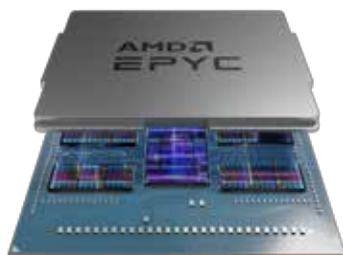
ホットスワップ対応 ドライブベイx12\*

M.2スロット 2スロット

\*オプション

### AMD 第4世代 EPYC™ プロセッサ搭載

第4世代である9004シリーズでは製造プロセスルールが5nmに微細化されたアーキテクチャ「Zen4」を採用。パッケージのサイズが前世代より大きくなり、最大128個のCPUを1パッケージに搭載が可能となっています。また、CPUだけでなくIOダイも6nmへと微細化され、機能、性能ともに強化。DDR5メモリに対応し12チャンネル構成での利用が可能となったほか、2ソケット構成では最大160レーンのPCI Express Gen5が利用可能となっています。



### AIOM(Advanced I/O Module)

OCP 3.0 に準拠したAIOM(Advanced I/O Module)スロットを装備し、多様なネットワークオプションが選択可能です。これにより用途や要件に合わせた柔軟性と効率的なメンテナンス性を提供します。

### ■仕様

プロセッサ	AMD 第4世代 EPYC™ プロセッサ x2基
チップセット	System on Chip
メモリ	DDR5-4800 ECC RDIMM
メモリスロット数	24 DIMM
ストレージ	2.5インチ ドライブ
ドライブベイ	8(ホットスワップ対応) + 4 *オプション
M.2スロット	インターフェイス:PCIe 3.0 x2 フォームファクタ: 2280/22110 2スロット *ブートドライブ専用
オプティカルドライブ	USB接続 外付けDVDマルチドライブ(オプション)
グラフィックス	オンボード
ネットワークI/F	10GbE 2ポート (RJ45)
管理I/F	IPMI 2.0, KVM-over-LAN
I/Oポート	VGA x1 (背面) USB 3.0 x2 (背面) USB 3.0 x1 (前面) IPMI LAN 1ポート (背面)
拡張スロット	PCI-Express 5.0 x16 (2スロット FH,10.5"L) PCI-Express 5.0 x16 (1スロット FH,6.6"L)
ケース	1U ラックマウント (外形寸法 : W437mm x H43mm x D747mm)
電源	100V 800W / 200V 1200W リダンダント電源 (80-plus Titanium)
対応OS(別売)	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Ubuntu</li> <li>● AlmaLinux</li> <li>● Rocky Linux</li> <li>● RedHat Enterprise Linux Server</li> <li>● SUSE Linux Enterprise Server</li> <li>● Microsoft Windows Server 2022</li> </ul> ※その他Linuxディストリビューションについてはご相談ください。
保守	1年間全国出張オンサイトサービス 3年間全国出張オンサイト(オプション)