

RV3000 A2 機器仕様				
モデル名		RV3000 A2 5年モデル	RV3000 A2 7年モデル	RV3000 A2 10年モデル
筐体タイプ	筐体サイズ	ラックサーバ[5U]		
プロセッサ *1	種類・最大搭載数	第三世代 インテル®Xeon®プロセッサ・スケーラブル・ファミリー、1/2/4CPU		
	周波数/コア数	Platinum 8376H(2.6GHz/28C), Platinum 8356H(3.9GHz/8C), Gold 6348H(2.3GHz/24C), Gold 6328H(2.8GHz/16C), Gold 5318H(2.5GHz/18C),		Platinum 8356H(3.9GHz/8C), Gold 6348H(2.3GHz/24C), Gold 6328H(2.8GHz/16C)
チップセット		インテル社製 C621		
メモリ	最大容量 *2	3.0 TiB(48枚 x 64 GiB RDIMM @ 3200 MT/s、24枚 x 128 GiB LRDIMM @ 3200 MT/s)*9		
	最大搭載枚数	1CPU時:12 / 2CPU時:24 / 4CPU時:48		
	仕様	DDR4 Registered DIMM , Advanced ECC, Adaptive Double Device Data Correction (ADDDC)		
表示機能	VRAM	16MB		
	表示解像度(表示色) *3	32ビットカラー:1920 x 1200		
ハードドライブ (本体内蔵)	ドライブベイ	-		
	最大容量	SFF SAS HDD		
	ホットプラグ	-		
内蔵ディスク用アレイコントローラ		-		
光学ドライブ		オプション(外付け USB DVDドライブ)		
拡張スロット		1CPU時:最大4スロット / 2CPU時:最大8スロット / 4CPU時:最大16スロット		
標準インターフェース	標準ネットワーク	2Port 10/100/1000Base-T		
	インタフェース	シリアル×1、モニター×1(背面VGAポート)、Clock cable ports×1、USB 3.0×4(背面)、PEER RJ45 port×1、eRMC RJ45 port×1、eRMC USB port×1、"Crash cart" or debug I/F ports×1、Reset pinhole×1、CNSL(Serial debug console for BMC)×1、PCH sourced 10M/100M/1GbE LAN ports×2		
TPM (Trusted Platform Module)		TPM2.0		
外形寸法		445(W)x879.5(D)x220(H)mm		
質量(最小/最大)		39.50kg/52.81kg		
電源		200~240 V (50 / 60 Hz)、最大4(N+1)冗長構成またはN+N冗長構成)		
冗長FAN		サポート		
消費電力(定格)		2114		
電流(定格)		11		
省エネ法	区分	3		
(2021年度)に基づく表示		エネルギー消費効率 *4		
		18.1		
VCCI基準 *5		クラスA情報技術装置		
国際エネルギースタープログラム適合モデル		-		
騒音 *6		73dBA		
温度/湿度条件(非動作時)		温度:10~35°C(-30~60°C)/湿度:8~90%(5~95%)但し結露しないこと *7*8	温度:10~28°C(-30~60°C)/湿度:8~90%(5~95%)但し結露しないこと *7*8	
製品含有化学物質管理		RoHS指令で規定される特定有害物質の使用制限に対応		

\*1:3CPU構成は非サポートです。Platinum 8356Hは1/2/4CPU構成を、他のSKUは2/4CPU構成をサポートします。\*2:1KiB(キibiバイト)=1,024バイトで計算した容量です。また、使用OSによって搭載可能な最大容量は変わります。\*3:使用するディスプレイやOSの制限などにより、実際に設定できる解像度、表示色が異なる場合があります。\*4:エネルギー消費効率とは、中央演算処理装置、補助記憶装置及び主記憶装置の消費電力あたりの性能を幾何平均して得られる数値です。\*5:この装置はクラスA情報技術装置です。この装置を家庭環境で使用すると電波妨害を引き起こすことがあります。この場合には使用者が適切な対策を講ずるよう要求されることがあります。\*6:ISO7779に準拠。設置環境の温度やシステム装置の負荷状態により、本基準値を超えることがあります。\*7:日立製FCボード搭載時の動作時湿度条件は20~80%です。\*8:RV3000 専用HA モニタオプションでインテリジェントPDU(iPDU)を使用する際は、iPDU の湿度仕様(8 - 80%)に従います。\*9:128GB LRDIMMは搭載可能枚数に制限があります。また1CPU構成では非サポートです。