

製品仕様一覧

製品名称			MAGNIA T3350b					
形名			/2403	/2407	/2420	/2430	/2470	
形番			SYU4600A	SYU4600B	SYU4600C	SYU4600D	SYU4600E	
CPU	搭載 CPU		インテル® Xeon® プロセ ッサー E5-2403	インテル® Xeon® プロセ ッサー E5-2407	インテル® Xeon® プロセ ッサー E5-2420	インテル® Xeon® プロセ ッサー E5-2430	インテル® Xeon® プロセ ッサー E5-2470	
	動作周波数		1.80GHz	2.20GHz	1.90GHz	2.20GHz	2.30GHz	
	標準搭載数／最大搭載数		1/2					
	インテル®スマート・キャッシュ (ラスト・レベル・キャッシュ)		10MB		15MB		20MB	
	コア数①／スレッド数 (T)(1CPU)		4C/4T		6C/12T		8C/16T	
	コントローラー・ハブとの接続		DMI2 (4GB/s)					
	インテル®バーチャライゼーシ ョン・テクノロジー		対応					
	インテル®ハイパー・スレディ ング・テクノロジー		-		対応			
	インテル®ターボ・ブースト・テ クノロジー		-		対応			
チップセット			インテル® C602 チップセット					
メモリ	搭載容量 標準/最大		標準搭載なし (セレクトابلオプション), Registered DIMM 384GB (12x 32GB)					
	搭載メモリ		DDR3L-1600 Registered DIMM (2/4/8/16GB), DDR3L-1066 Registered DIMM (32GB)					
	最大動作周波数		1066MHz	1333MHz			1600MHz	
	誤り検出・訂正		ECC, x4 SDDC, メモリロックステップ (x8 SDDC)					
	メモリスベアリング		対応					
	メモリミラーリング		対応					
補助記憶装置	ドライブベイ	内蔵標準	-					
		内蔵最大	2.5 型 HDD: SATA 24TB (24x 1TB), 2.5 型 HDD: SAS 21.6TB (24x 900GB) (3x ACS4084A 選択時), 2.5 型 SSD: SATA 2.4 TB (24x 100GB), 2.5 型 SSD: SAS 9.6TB (24x 400GB) (3x ACS4084A 選択時), 3.5 型 HDD: SATA 24 TB (8x 3TB) (2x ACS4085A 選択時)					
		ホットプラグ	対応					
	インターフェース規格と RAID 構成		SATA 3, 6Gb/s : RAID 0/1/10 (標準), RAID 5/6/50/60 (オプション), SAS 6Gb/s : RAID 0/1/5/6/10/50/60 (オプション)					
	光ディスクドライブ		標準搭載無し(セレクトابلオプション): 内蔵 DVD-ROM 又は内蔵 DVD-RAM のどちらか一方を選択必須					
	FDD		オプション: フラッシュ FDD (1.44MB)					
	デバイスベイ		2x 5.25 型デバイスベイ+ 1x Slim DVD ベイ					
	拡張スロット	対応スロット		1x PCI EXPRESS 3.0 (x16 レーン, x16 ソケット)(フルハイト、300mm 以下) 2x PCI EXPRESS 3.0 (x8 レーン, x8 ソケット)(フルハイト、300mm サイズ)(1CPU 構成時は 1 スロットのみ使用可能) 1x PCI EXPRESS 2.0 (x4 レーン, x8 ソケット)(フルハイト、300mm 以下) 1x PCI EXPRESS 2.0 (x1 レーン, x4 ソケット)(フルハイト、300mm 以下)				
		グラフィック		マネージメントコントローラーチップ内蔵 / 32MB				
グラフィック表示と解像度		1677 万色: 640x480, 800x600, 1024x768, 1280x1024						
標準インターフェース			9x USB 2.0 (2x 前面, 4x 背面, 3x 内部), 1x アナログ RGB (ミニ D-Sub15 ピン, 1x 背面), 1x シリアルポート (RS-232C 規格準拠/D-Sub9 ピン, シリアルポート A,1x 背面, オプションで計 2 ポートに増設可) 2x 1000BASE-T LAN コネクタ (1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T 対応, RJ-45, 2x 背面), 1x マネージメント専用 LAN コネクタ (100BASE-TX/10BASE-T 対応, RJ-45, 1x 背面)					
キーボード・マウス			標準添付 (109 型キーボード, 2 ボタンマウス(スクロール機能付き))					
冗長電源			対応 (オプション, ホットプラグ可)					
冗長ファン			対応 (オプション, ホットプラグ可)					

外形寸法(幅×奥行き×高さ)		電源ユニット(700W) (APS3814A)選択時 200.0mm x 599.0mm x 438.0mm (スタビライザー収納時/突起物含まず) 313.4mm x 611.0mm x 438.0mm (スタビライザーオープン時/突起物含む) 電源ユニット(450W) (APS3815A), 電源ユニット(800W) (APS3816A) 選択時 200.0mm x 599.0mm x 438.0mm (スタビライザー収納時/突起物含まず) 313.4mm x 625.4mm x 438.0mm (スタビライザーオープン時/突起物含む)				
質量(最小／最大)		17.0kg (1x CPU, 2x DIMM, 1x HDD, 1x 電源ユニット) / 33.0kg (レール含む)				
電源		標準搭載なし(セレクトابلオプション), 700W 80 PLUS® Gold 取得電源 (二極並行アース付きコンセント) (ホットプラグ不可, 1x AC100V 用電源ケーブル(ケーブル長: 3.0m)添付) 2x 450W/800W 80 PLUS® Platinum 取得電源 (二極並行アース付きコンセント) (ホットプラグ可, 2x AC100V 用電源ケーブル(ケーブル長: 3.0m)添付) AC100V/200V±10%, 50/60Hz±3Hz				
消費電力(100V 最大構成時、最大定格)		700VA / 699W				
省エネ法(2011 年度基準)に基づくエネルギー消費効率		0.710 (J 区分)	0.580 (J 区分)	0.461 (J 区分)	0.388 (J 区分)	0.283 (J 区分)
音量	音圧レベル(100V 最大構成時、高負荷時)	44.3dB				
温度／湿度条件		動作時 10～40℃/20～80%, 保管時 -10～55℃/20～80% (動作時/保管時ともに結露しないこと)				
主な添付品		EXPRESSBUILDER(ESMPRO/ServerManager(Windows 版), ESMPRO/ServerAgent, ユーザーズガイド(電子マニュアル) 含む), スタートアップガイド, 保証書, キーボード(ケーブル長: 1.8m), マウス(ケーブル長: 1.8m)				
対応 OS	Windows	Microsoft® Windows Server® 2008 R2 Standard Microsoft® Windows Server® 2008 R2 Enterprise Microsoft® Windows Server® 2008 Standard Microsoft® Windows Server® 2008 Enterprise				
	Linux	Red Hat® Enterprise Linux® 5.8 以降 Red Hat® Enterprise Linux® 6.2 以降 Asianux Server 3 == MIRACLE LINUX V5 for x86 (32bit) (SP4 以降) Asianux Server 3 == MIRACLE LINUX V5 for x86-64 (64bit) (SP4 以降) Asianux Server 4 == MIRACLE LINUX V6 for x86 (32bit) (SP1 以降) Asianux Server 4 == MIRACLE LINUX V6 for x86-64 (64bit) (SP1 以降)				
	VMware	-				

製品環境諸元一覧

国際エネルギースター計画基準への適合 (Y/N)		適合予定				
低電力モード消費電力(W)		51.1	51.0	52.0	50.6	51.2
グリーン購入法特記事項(2012 年 2 月閣議決定)		適合				
省エネ法関連特記事項		省エネ法基準適合				
リサイクル設計 (Y/N)		Y				
再生プラスチック材料使用	再生プラスチック材の使用 (Y/N)	N				
	使用箇所	-				
リサイクル関連特記事項		25g 以上の本体樹脂部分の一部に材料表示				
取扱説明書における再生紙使用 (Y/N)		- (紙媒体の添付なし)				
特定臭素系難燃剤(PBBs, PBDEs, (PBDEs))の 不使用 (Y/N)		Y				
塩ビ(PVC)の不使用 (Y/N)		N				
梱包材への発泡剤の不使用 (Y/N)		N				
梱包材への PVC の不使用 (Y/N)		Y				