

製品仕様一覧

製品名称		MAGNIA T1340c		
形名		/3220	/4330	/1220
形番		TN8100-1970T	TN8100-1971T	TN8100-1972T
CPU	搭載 CPU	インテル® Pentium® プロセッサ G3220	インテル® Core™ i3-4330 プロセッサ	インテル® Xeon® プロセッサ E3-1220 v3
	動作周波数	3GHz	3.50GHz	3.10GHz
	標準搭載数/最大搭載数	1/1		
	インテル®スマート・キャッシュ (ラスト・レベル・キャッシュ)	3MB	4MB	8MB
	コア数(C)/スレッド数 (T)(1CPU)	2C/2T	2C/4T	4C/4T
	コントローラー・ハブとの接続	DMI-2 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® C224 チップセット		
メモリ	搭載容量 標準/最大	標準搭載なし(セレクトラブルオプション)/Unbuffered DIMM: 32GB (4 × 8GB)		
	搭載メモリ	DDR3L-1600 SDRAM DIMM, Unbuffered		
	最大動作周波数	1333MHz	1600MHz	
	誤り検出・訂正	ECC		
	メモリスベアリング	-		
	メモリミラーリング	-		
補助記憶装置	ドライブベイ	内蔵標準	-	
		内蔵最大	3.5 型 HDD: SATA 16TB(4x4TB)	
		ホットプラグ	-	
	インターフェース規格と RAID 構成	SATA 6Gb/s : RAID 0/1/10(標準), RAID 5/6(オプション)		
	光ディスクドライブ	標準搭載無し(セレクトラブルオプション): 内蔵 DVD-ROM または内蔵 DVDSuperMULTI のどちらか一方を選択必須		
	FDD	オプション: Flash FDD(1.44MB)		
	拡張ベイ	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	PCI EXPRESS3.0 1 スロット(x16 レーン, x16 ソケット, フルハイト) PCI EXPRESS2.0 1 スロット(x4 レーン, x8 ソケット, フルハイト) PCI EXPRESS2.0 2 スロット(x1 レーン, x8 ソケット, フルハイト)		
グラフィック	搭載チップ/ビデオ RAM	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		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) 4x USB3.0 *3 (1x 前面(Type A), 1x 内部(Type A), 2x 背面(Type A)), 4x USB2.0 (1x 前面(Type A), 1x 内部(Box 10pin), 2x 背面(Type A)) 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		
冗長電源		-		
冗長ファン		-		
外形寸法(幅 × 奥行き × 高さ)		175.0mm x 472.0mm x 367.0mm (スタビライザ収納時/突起物含まず) 249.0mm x 486.7mm x 367.0mm (スタビライザオープン時/突起物含む)		
質量(最小/最大)		11.2kg / 18kg		
電源		1x 400W 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) AC100V/200V±10%, 50/60Hz±3Hz		
消費電力(100V 最大構成時、25°C、高負荷時)		165VA/162W	176VA/174W	191VA/186W

消費電力(100V 最大構成時、最大電力)	226VA/223W	234VA/230W	252VA/248W
消費電力(200V 最大構成時、25°C、高負荷時)	170VA/160W	181VA/172W	197VA/184W
消費電力(200V 最大構成時、最大電力)	233VA/221W	241VA/228W	260VA/246W
消費電力(100V/200V 定格電力)	458VA/455W		
省エネ法(2011 年度基準)に基づくエネルギー消費効率率(W/GTOPS)	0.199(I 区分)	0.171(I 区分)	規制対象外
音量	音圧レベル(100V 最大構成時、高負荷時)	33.2 dB	
温度/湿度条件	動作時: 10~40°C/20~80%, 保管時: -10~55°C/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 Standard (RTM, SP2 以降)、Microsoft® Windows Server® 2008 Enterprise (RTM, SP2 以降) Microsoft® Windows Server® 2008 R2 Standard、Microsoft® Windows Server® 2008 R2 Enterprise Microsoft® Windows Server® 2012 Standard、Microsoft® Windows Server® 2012 Datacenter	
	Linux	Red Hat® Enterprise Linux® 5 (5.9 以降)、Red Hat® Enterprise Linux® 6 (6.4 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)	N		
低電力モード消費電力(W)	低電力モードなし		
グリーン購入法特記事項(2012 年 2 月閣議決定)	適合	対象外	
省エネ法関連特記事項	適合	対象外	
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 以上の本体樹脂部品の一部に材料表示		
取扱説明書における再生紙使用 (Y/N)	紙媒体には再生紙を使用		
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)	Y		
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		