

【別紙】

モデル			R320d-M4	R320d-M4 長期保守対応	冗長性		
型番			N8800-185Y	N8800-185L			
CPU 1	搭載 CPU		インテル® Xeon® プロセッサー E5-2670 v2		二重化		
	動作周波数		2.50 GHz				
	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		25 MB				
	コア数(C) / スレッド数(T) (1CPU)		10C / 20T				
チップセット			インテル® C602 チップセット + GeminiEngine™ (FPGA)		二重化		
メモリ 1	搭載容量標準		標準搭載なし (組み込み必須オプション)		二重化		
	搭載容量最大		256 GB (16 x 16GB)				
	搭載メモリ		DDR3L-1600 Registered DIMM				
	最大動作周波数		1600 MHz				
	誤り検出・訂正		ECC、x4 SDDC				
補助記憶装置	ドライブベイ	内蔵標準	標準搭載なし (組み込み必須オプション)		二重化		
		内蔵最大	2.5型 HDD : SAS 9.6 TB (8 x 1.2TB) 2				
		ホットスワップ	対応				
	インターフェース規格と RAID 構成		SAS 6 Gb/s : RAID 1 (標準)				
	光ディスクドライブ		DVD-RAM ドライブ 3				
	FDD		オプション : Flash FDD (1.44 MB)				
拡張スロット	対応スロット		2 x PCI Express 2.0 (x4 レーン、x8 ソケット) (Low Profile) 4		二重化		
			2 x PCI Express 2.0 (x8 レーン、x8 ソケット) (Full Height) 4				
グラフィックス	搭載チップ / ビデオ RAM		マネージメントコントローラチップ内蔵 / 32 MB				
	グラフィックス表示と解像度		1677 万色 : 600 x 480、800 x 600、1024 x 768 65536 色 : 1280 x 1024				
標準インターフェース			1 x アナログ RGB (ミニ D-sub 15 ピン、1 x 背面)、 4 x USB (1 x 前面(Type A)、3 x 背面(Type A))				
			2 x 1000BASE-T LAN コネクタ (1000BASE-T / 100BASE-TX 対応、RJ-45、2 x 背面) 4 1 x マネージメント用 LAN コネクタ (100BASE-TX / 10BASE-T 対応、RJ-45、1 x 背面) 4		二重化		
標準インターフェース(続き)			2 x 10GBASE-T コネクタ (10G / 1000BASE-T / 100BASE-TX 対応、RJ-45、2 x 背面) 4		二重化		
外形寸法(幅 x 奥行 x 高さ)			483 x 736 x 178 mm (4U、突起物含まず)				
質量(標準 / 最大)			45 kg / 51 kg				
電源			800W 80 Plus® Platinum 取得電源 (2 極平行アース付コンセント) AC100 / 200 V ± 10%、50 / 60 Hz ± 3 Hz (AC100 V 用電源ケーブルを 2 本添付)				
消費電力(100 V 最大構成時、高負荷時)			1,300 VA / 1,290 W				
消費電力(200 V 最大構成時、高負荷時)			1,300 VA / 1,290 W				
省エネ法(2011 年度基準)に基づくエネルギー消費効率			対象外				
温度 / 湿度条件			動作時 : 10~35°C / 20~80% (ただし結露しないこと) 保管時 : -10~55°C / 20~80% (ただし結露しないこと)				
主な添付品			EXPRESSBUILDER (ESMPRO/Server Manager (Windows 版)、 ESMPRO/ServerAgent (Windows 版))、 ユーザーズガイド、ユーザーズガイド(セットアップ編)、保証書、 電源ケーブル				
無償保証内容			3 年オンライン保守サービス 3 年パート保証	1 年オンライン保守サービス 1 年パート保証			
SW 高可用性機能			SingleServerSafe for ft サーバ		二重化		
インストール OS			Windows Server® 2008 R2 Enterprise SP1				
サポート OS			Windows Server® 2008 R2 Enterprise SP1				

1 CPU / I/O モジュール当たりの搭載数を記載。二重化を行っているため、実際の搭載数(容量)は 2 倍。

2 利用可能な物理容量を記載。

3 OS およびライティングソフトウェアによる書き込み機能は未サポート。

4 CPU / I/O モジュール当たりのスロット数を記載。