

FUJITSU Server PRIMERGY LX1430 M1

7nmプロセスの AMD EPYC™ 7002シリーズ・プロセッサを搭載し、高性能・コストパフォーマンスを追求した1Uラック型サーバ

特長

(1) 高性能

7nmプロセスの AMD EPYC™ 7002シリーズ・プロセッサを搭載し3200MHz DIMMをサポート。

(2) TCO削減

1CPUあたり最大64コア搭載の高い仮想集約率、優れた消費電力、ソフトウェアライセンス削減によりお客様のシステムのTCOを削減。



LX1430 M1 最小構成 752,900円（税別）

(3) 高信頼性

① 充実したRAS 機能

- ハードウェアログ機能をサポート。異常検出時、NVRAM にログされ、ベースボードの搭載された専用ハードウェア(BMC)にLAN接続してハードウェアログの参照が可能。
- エラー発生時、ベースボードに搭載された専用ハードウェア(BMC)およびLED 点灯によるエラー通知。

② プロアクティブファン機能

ファンの速度が変化する「プロアクティブファン機能」により、ファン故障や周囲温度の上昇により自動的にファンの回転数を上げ、サーバ内部温度を低下させ信頼性を維持する。

③ Wakeup On LAN に対応

- LAN 経由でサーバ本体の電源投入が可能。

(4) 利便性

システムID カードを搭載

- 型名、製造番号の確認が可能。



仮想化&VDI、クラウド等、様々な利用シーンで最適

製品仕様

※構成によりオプションの追加搭載の必要があります。詳細はシステム構成図にてご確認ください。

<https://jp.fujitsu.com/platform/server/primergy/system/>

項目		機能・仕様
ベースユニット		FUJITSU Server PRIMERGY LX1430 M1
チップセット		-
CPU		AMD EPYC™ 7002シリーズ・プロセッサ
DIMM	スロット数	16 (3200 RDIMM / 3200 LRDIMM))
	容量	16GB - 512GB (3200 RDIMM) / 1024GB (3200 LRDIMM) (最小-最大)
	機能	ECC
拡張スロット	PCI-Express4.0 (x16)	1 (Full Height)
ODD		-
ストレージ	ベイ数	10 (HDD / SSD : 8+PCIe SSD : 2)
	種類	2.5 "BC-SATA HDD / SATA SSD / PCIe SSD
	最大容量	74.24TB (7.68TB x8+6.4TB x2)
	ホットプラグ	対応
バックアップデバイス	ベイ数	-
オンボード コントローラ	ストレージコントローラ	CPU内蔵SATAコントローラ
	LAN	1000BASE-T×2
		1x Management LANポート (標準)
VGA / VRAM容量		BMCに内蔵/ VRAM 32MB
ハードウェア監視		-
外部 I/Oポート	ビデオ	1 (アナログRGB DSUB 15ピン / 背面 x 1)
	シリアル	1 (DSUB 9ピン)
	USB	4 (USB3.0:背面 ×3、前面x1)
電源	入力電圧 (周波数) / 入力コンセント	AC100V (50 / 60Hz) / 平行2ピンアース付き (NEMA 5-15準拠) *1 AC230V (50 / 60Hz) / NEMA L6-15準拠, IEC60320準拠 *1
	台数	650W電源: 最大2台
	冗長	650W電源: 対応
	ホットプラグ	対応
	2系統受電	-
ファン ユニット	台数	5台 (650W電源タイプ)
	冗長	不可
	ホットプラグ	不可
消費電力 / 発熱量		最大 721.6W / 2597.8kJ/h (230V, 650W電源環境) 最大 770.9W / 2775.2kJ/h (100V, 650W電源環境)
皮相電力		650VA (230V, 650W電源環境) 650VA (100V, 650W電源環境)
風量		0.932 m³/min
耐震		250gal (震度5 強相当) 以下では問題なく動作
質量		最大14.4kg (18.8kg:ラックレール含む)
外形寸法 (W x D x H)		438 x 660 x 43.4 [mm]
使用環境		周囲温度: 10~35℃
		650W電源: 5~45℃
騒音値		約50dB (A)~約71 dB (A)
標準保証		3年間翌営業日以降訪問修理 (月曜~金曜、9:00~17:00 (祝日および年末年始を除く))

*1 電源ケーブルはオプションにてご提供します。

お問い合わせ先

富士通コンタクトライン(総合窓口) 0120-933-200
受付時間 9:00~17:30 (土・日・祝日・当社指定の休業日を除く)

富士通株式会社

〒105-7123 東京都港区東新橋1-5-2 汐留シティセンター