

J31016SAR Series

3U 16-Disk JBOD Storage

with

LSI 12Gbps SAS-Expander



◆12G SAS3 対応 3U 16 ディスク JBOD ストレージ◆

12G SAS 拡張ポートを備えたホストシステムに接続する JBOD ストレージです。

フロントの 3.5/2.5 インチ共用ホットスワップ対応リムーバブルベイに接続されたドライブは、ドライブバックプレーン上に組み込まれた 12G SAS-Expander (LSI SAS35X36 SAS-Expander チップ使用) を経由して、システム背面の 2 ポートの (X4) レーン HD Mini-SAS ポート (SFF-8644) に接続されています。全てのドライブをホストシステム上の SAS/SATA RAID コントローラ/HBA から一括管理できます。

◆システム管理機能◆

接続されている各ドライブ、冷却ファン、電源ユニットなどの動作状態は、ドライブバックプレーン上の SGPIO コントロールチップによりモニタリングされ、障害発生時にはアラームおよび LED 表示で通知されます。

◆電源・冷却機能◆

電源は 80Plus プラチナ規格に適合した 550W (1+1) ホットスワップ・リダンダント CRPS 電源を使用しています。

3 台のホットスワップ 120mm x 38mm PWM (Pulse Width Modulation) 方式ファンを搭載し、専用のファンコントローラにより、筐体内部温度に合わせて回転数がコントロールされます。

◆システム仕様◆

Model	J31016SAR-E1
ドライブベイ	16*3.5/2.5"ホットスワップ対応リムーバブルベイ ※12Gbps SAS3, 6Gbps SAS2, 6Gbps SATA3 サポート
SAS-Expander	1*12Gbps 36 ポート SAS35 Expander ※1*LSI SAS35x36 コントローラ
インターフェイス	2*HD Mini-SAS 入力ポート (SFF-8644 ポート)
SAS 拡張機能	N/A
リモート管理機能	N/A
外形寸法	W483 x D650 x H133 (mm) ※ラックマウントレール付属
システムファン	3*120x38(mm) PWM 方式ミッドファン (ホットスワップ) 【オプション】2*80x25 (mm) リアファン
電源	550W 80Plus プラチナ規格 (1+1) リダンダント CRPS 電源 (94% $\geq$, PMBus 装備) 100-240Vac 7.0A/3.5A, 50-60Hz, 2*4cm ファン
付属品	電源ケーブル, ドライブ固定用ネジ, ラックマウントレール

◆システム外観例◆



フロントアングル



リアアングル

◆保証◆ 1 年間 (延長可)

- 本製品は PL (製造物責任) 法の適応対象です。
- 最新情報はホームページ上でご確認ください。
- Qualest®は登録商標です。
- その他品名・社名は各社の商標または登録商標です。
- 仕様および特性は予告なく変更されることがあります。

輸入製造元

Qualest®
Computer Works

株式会社

クォーレスト

〒156-0055 東京都世田谷区船橋 5-29-10

電話: 03-6316-6328

FAX: 03-6323-5652

E-mail: sales@quatest.co.jp

Web: <http://www.quatest.co.jp>