

J21012SDR Series

2U 12-Disk JBOD Storage

with

LSI 12Gbps SAS-Expander



◆12G SAS3 対応 2U 12 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 SAS3x24R 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 800W (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 80mm 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	J21012SDR-E1
ドライブベイ	12*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 SATA サポート
SAS-Expander	1*12Gbps SAS3 24 ポート Expander Module ※1*LSI SAS3x24R コントローラ
インターフェイス	2*HD Mini-SAS 入力ポート (リア, FF-8644 ポート), 2*USB ポート (フロント, メンテナンス用)
SAS 拡張機能	N/A
リモート管理機能	RAID コントローラの管理機能を使用
外形寸法	W483 x D650 x H88 (mm) ※ラックマウントレール付属
システムファン	3*80x38(mm) PWM ミッドファン (ホットスワップ)
電源	800W 80Plus プラチナ規格 (1+1) リダンダント CRPS 電源 (94%≧, 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

◆保証◆ 1 年間 (延長可)



リア (J21012SDR-E1 モデル)

- 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 **クオーレスト**

〒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@qualest.co.jp

Web: <https://www.qualest.co.jp>