

## SAS コントローラカード

PSAS CP503i (PY-SC3FB),( PYBSC3FBL:カスタムメイド対応製品)

(PYBSC3FB1L:カスタムメイド対応製品)

(PY-SC3FB2),(PYBSC3FB2/PYBSC3FB2L:カスタムメイド対応製品)

(PY-SC3FB3),(PYBSC3FB3L:カスタムメイド対応製品)

(PY-SC3FBV),( PYBSC3FBVL:カスタムメイド対応製品)

### (1) 概要

PRIMERGY サーバ本体の拡張バススロットに搭載し、内蔵の SAS 装置と接続することができます。

### (2) SAS コントローラカードの特長

- 内蔵ストレージ接続用、もしくは内蔵バックアップ装置接続用としてお使いいただけます。
- SAS3.0 に対応しており、Serial Attached SCSI(SAS) 12Gb/s の高速転送が可能です。
- PCI Express 3.1 に対応しています。
- RAID 管理ツール(BIOS Utility または HII Configuration Utility)を使用して、オペレーティングシステムが動作していない状態にて内蔵ストレージの管理が可能です。
- RAID 管理ツール(ServerView RAID Manager)を使用して、オペレーティングシステム上から内蔵ストレージの管理および状態監視が可能です。
- ServerView Management ソフトウェア (ServerView Agents、Agentless Service、または ESXi CIM Provider)を使用して、iRMC WebUI 上から内蔵ストレージの管理および状態監視が可能です。
  - お使いの iRMC ファームウェアによって使用可能な管理機能が異なります。詳細および必要な ServerView Management ソフトウェアについては iRMC のマニュアル [iRMC S5 - Web インターフェース]の[外部記憶装置]項を参照してください。

### (3) 仕様

項目	仕様
品名	SAS コントローラカード
型名	PY-SC3FB, PYBSC3FBL, PYBSC3FB1L, PY-SC3FB2, PYBSC3FB2, PYBSC3FB2L, PY-SC3FB3, PYBSC3FB3L, PY-SC3FBV, PYBSC3FBVL
コントローラ名称	Broadcom SAS3408
ホストバス	PCI Express 3.1
デバイスインタフェース	SAS 12Gb/s, SATA 6Gb/s (ポートあたり)
デバイスポート	8 ポート (mini SAS HD SFF8643 internal(4 ポート) x2)
RAID 機能	なし
管理ツール (iRMC WebUI)	ServerView Management ソフトウェアによる In-band 監視 <sup>*1</sup> OOB(out-of-band)監視 <sup>*2</sup>
管理ツール(オンライン)	ServerView RAID Manager
管理ツール(オフライン)	HII Configuration Utility

### (4) 関連オプション

なし。

<sup>\*1</sup> ServerView Management ソフトウェア (ServerView Agents、Agentless Service、または ESXi CIM Provider) の適用により、iRMC WebUI による物理ドライブの管理または監視機能がお使いになれます

<sup>\*2</sup> 対応した iRMC ファームウェアの適用により、iRMC WebUI による物理ドライブの管理または監視機能がお使いになれます

(5) 外観

- SAS コントローラカード PSAS CP503i

