



外付 SATA RAID ハードディスク記録装置 PSH-100

■ 機器概要

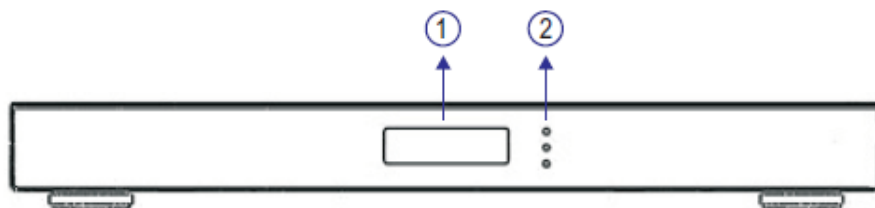
- 高性能独立型 SATA RAID ハードディスク記録装置です。
- 最大2TBの容量が確保できます。
- 弊社デジタルビデオレコーダと組み合わせ、最大4TBの外部記録装置として使用できます。
(注意: 外付HDD接続端子のない機種は使用できません。接続端子が1台の時は2TBです。)

■ 機器仕様

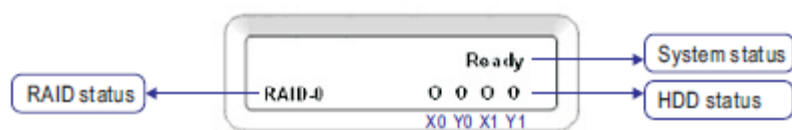
型 名	PSH-100
ホストインターフェイス	SATA
ホ ス ト 転 送 率	150MB/秒
ハ ー ド デ ィ ス ク	3.5 インチ SATA ドライブ×4
最 大 容 量	RAID-0 ~ 2TB、RAID-0 + 1 ~ 1TB
B i g D r i v e	○
R A I D レ ベ ル	RAID-0,RAID-0 + 1,NRAID
H o t - S w a p	○
液 晶 表 示 パ ネ ル	○
O S	Mac 10.2、Windows2000/2003/XP,独自 OS(SATA)
電 源	AC90 ~ 260V
消 費 電 力	85W
大 き さ	434(W) × 45(H) × 470(D)mm
質 量	5.6 kg

■ 外観

1. 正面パネル



液晶パネル

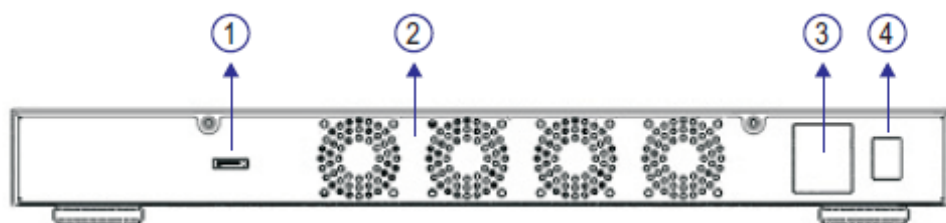


- System status : HDDの状態
 Ready : 準備待機状態
 Sys fail : ジャンパー調整、SATA ケーブル電力線をチェック
- RAID status : ジャンパー線により RAID-0 / RAID-0+1 / NRAID を選択します。
- HDD status : HDDを確認
 O : HDD有
 × : HDD無
 F : アクセス中
 - - : 不明

LEDインジケータ

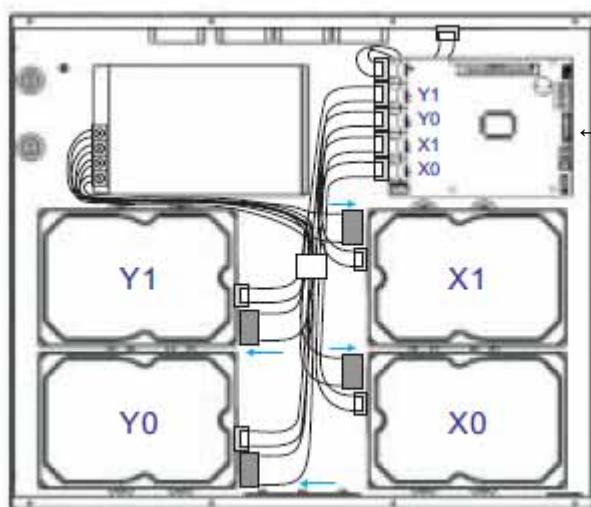
- 赤 : HDD故障、システムの不具合表示
 黄 : データアクセス中
 緑 : 電源ON

2. 背面パネル



- SATA 接続端子
 ファン
 電源入力端子
 電源スイッチ

3. 内部配線



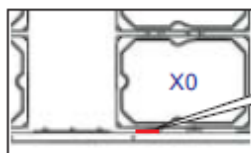
ファン
電源部
SATA コネクタ
SATA RAID コントローラ
HDD X0
HDD Y0
HDD X1
HDD Y1
RAID 設定スイッチ

■ RAID 設定スイッチ



HDD	SATA ポート	SW6	SW7	RAID モード
4	X0/X1/Y0/Y1	OFF	OFF	RAID-0 (除去)
4	X0/X1/Y0/Y1	OFF	ON	RAID-0+1
4	X0/X1/Y0/Y1	ON	OFF	NRAID

■ ブザー音設定



J 2 BUZZER ON:1,2 (初期設定値)
J 2 BUZZER OFF:2,3

■ 録画時間

画質	録画フレームレート(コマ/秒) 2TB							
	120	60	30	15	10	5	3	1
最高画質	497	995	1,989	3,978	5,967	11,935	19,891	59,674
高画質	702	1,404	2,809	5,618	8,427	16,854	28,090	84,269
標準画質	1,406	2,812	5,625	11,249	16,874	33,748	56,246	168,739
低画質	2,549	5,097	10,194	20,388	30,583	61,165	101,942	305,827

注意：上記は参考時間です。実際の録画時間は撮影条件により変わります。