

MBP-1000VS-12G Series 仕様書

1. 仕様

基本仕様

使用温度	10°C～35°C
使用湿度	20%～80% (結露のないこと)
電源電圧	AC100V～240V ±10%, 50/60Hz
消費電力 (*1)	AC 100 V～120 V 時 : 580 VA (580 W) AC 220 V～240 V 時 : 572 VA (537 W)
外形寸法	430 (W) x 132 (H) x 601 (D) mm, EIA 3RU (フロント化粧パネル無し)
質量	28kg
消耗部品 (*2) (常温 24 時間使用時)	冷却ファン : 交換時期 4 年 電源 : 交換時期 5 年 バッテリー : 交換時期 5 年 RAID 用スーパー・キャッシュ : 交換時期 5 年

(*1) 電力供給を行う電源ユニットが交互に切り替わるため、片方ユニットの消費電力を測定すると値が変動しますが、消費電力の合計値は一定です。

(*2) 電源未接続の状態が長期間続く場合には、1 年を目途にバッテリーの定期交換を実施してください。

技術仕様

ビデオフォーマット	4K: 3840 x 2160/59.94p (Single-Link 12G-SDI, Quad-Link 3G-SDI) HD: 1080/59.94i
MXF フォーマット	4K: XAVC QFHD Intra Class480/300 VBR/CBG HD: XAVC HD Intra Class100 CBG
ビデオ入力	12G/3G/HD-SDI : 12～1.5 Gbps, 75Ω, HD-BNC x 4 3G/HD-SDI : 3～1.5 Gbps, 75Ω, BNC x 4
ビデオ出力	12G/3G/HD-SDI : 12～1.5 Gbps, 75Ω, HD-BNC x 4 3G/HD-SDI : 3～1.5 Gbps, 75Ω, BNC x 8
ゲンロック入力	BB: NTSC 0.429 V(p-p) または 3 値シンク: 0.6 V(p-p) 75Ω BNC x 1 ループスルー (未使用時は 75Ω で終端してください)
インターフェース	
PS/2	背面、PS/2 マウス/キーボード x 1
USB	USB 3.0 Standard-A x 6 (前面 2 ポート、背面 4 ポート)
LAN 1-2	100BASE-TX／1000BASE-T, RJ-45 x 2
IPMI	100BASE-TX／1000BASE-T, RJ-45 x 1
VGA	D-sub 15 ピン (メス) x 1
10GbE 1-2 (オプション)	MBP-10GR : 10GBASE-T, RJ-45 x 2 MBP-10GS : 10GBASE-SR (IEEE802.3ae, MMF, SFP+) x 2 (チーミング可)
EXTERNAL DRIVE (オプション)	mini-SAS コネクター x 1 LTO-EU7 オプション接続用
システム SSD 容量 (*3)	240 GB/223 GiB (240 GB x2 RAID1)

データ SSD 容量 (*3)	4.8 TB/4,470 GiB (400 GB x14, RAID5+0) 9.6 TB/8,940 GiB (800 GB x14, RAID5+0) 15 TB/13,969 GiB (1600 GB x14, RAID5+0)
-----------------	---

(*3) 1GB (ギガバイト) = 109Byte、1GiB (ギガバイト) = 230Byte で表記しています。
Windows 上での SSD 容量は、GiB (ギガバイト) 単位で表示されます。

オプション

MBP-10IO	入出力拡張ボード
MBP-10GS	MBP-1000VS-12G-S4/S9/S15 用 10GbE 拡張ボード(SFP+)
ラック取り付けキット	EIA 標準タイプ ・スライドレール ・M5 穴マウント金具 ・取り付けネジ

付属品

フロント化粧パネル、電源ケーブル、セットアップガイド

2. 外観

(寸法単位 mm)

