

MXF CLIP SERVER

MBP-200SX-S1/202SX-S1

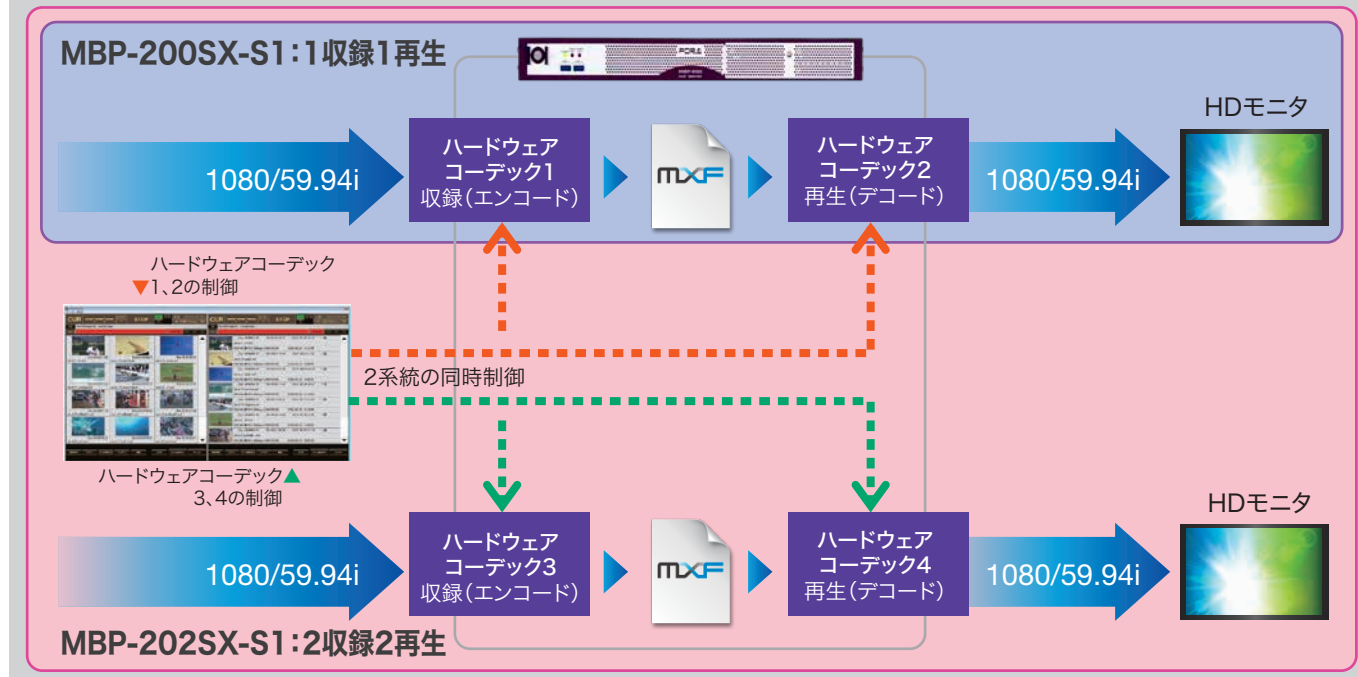


ハードウェアコーデックを4台搭載することにより、2系統の同時収録(エンコード)・同時追いかけ再生(デコード)が可能。

※MBP-202SX-S1の場合。MBP-200SX-S1は1系統の同時収録・同時追いかけ再生となります

- シングルチャンネルモデルMBP-200SX-S1とデュアルチャンネルモデルMBP-202SX-S1をラインナップ
- 内蔵ハードウェアコーデックにより、HD-SDI信号とMXFファイル (SONY XDCAM互換) の相互変換が可能
- 大容量SSD (960GB) を搭載
- 専用GUIにより各系統の同時制御が可能
- エンベデッドオーディオ、アンシラリタイムコードに対応
- 外部XDCAMドライブからのダイレクト送出に対応 (1系統のみ対応)

2チャンネル同時収録・同時追いかけ再生



標準付属品

電源コード、EIAラックマウント金具、ゴム足、DVI-VGA変換コネクタ、REMOTE用4分岐ケーブル、
CD-ROM(MBP-200/202SX-S1 取扱説明書(PDF)、MCS-MBPPON取扱説明書(PDF))、開梱と確認

■ 本社	〒150-0013 東京都渋谷区恵比寿3-8-1	Phone 03-3446-3121(代)	■ 九州営業所	〒810-0004 福岡市中央区渡辺通2-4-8 福岡小学館ビル6F	Phone 092-731-0591(代)
■ 関西支店	〒530-0055 大阪市北区野崎町9-8 永楽ニッセイビル8F	Phone 06-6366-8288(代)	■ 沖縄営業所	〒900-0015 沖縄県那覇市久茂地3-17-5 美栄橋ビル4F	Phone 098-860-4178(代)
■ 札幌営業所	〒004-0015 札幌市厚別区下野幌テクノパーク2-1-16	Phone 011-898-2011(代)	■ 佐倉研究開発センター	〒285-8580 千葉県佐倉市大作2-3-3	Phone 043-498-1230(代)
■ 東北営業所	〒980-0021 仙台市青葉区中央2-10-30 仙台明芳ビル3F	Phone 022-268-6181(代)	■ 札幌研究開発センター	〒004-0015 札幌市厚別区下野幌テクノパーク2-1-16	Phone 011-898-2018(代)
■ 東海営業所	〒460-0003 名古屋市中区錦1-20-25 広小路YMDビル6F	Phone 052-232-2691(代)	■ 福岡研究開発センター	〒812-0018 福岡市博多区住吉3-1-80 オヌキ新博多ビル3F	Phone 092-402-2705(代)
■ 中国営業所	〒730-0012 広島市中区上八丁堀5-2 WAKO KMビル4F	Phone 082-224-0591(代)	FOR-A Corporation of America FOR-A Latin America and the Caribbean Offices FOR-A Europe S.r.l. FOR-A UK Limited FOR-A Italia S.r.l. FOR-A Corporation of Korea FOR-A China Limited FOR-A Middle East-Africa Office FOR-A India Private Limited FOR-A South East Asia Office		
■ 松山営業所	〒790-0011 松山市千舟町4-6-1 松山フコク生命ビル4F	Phone 089-993-5105(代)	機器・システムの保守・メンテナンスのご連絡は下記までご連絡ください		

安全に関するご注意 ご使用の際は、取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。水、湿気、湯気、ほこり、油などの多い場所に設置しないでください。火災、故障、感電などの原因となることがあります。

朋栄サービスセンター / 03-3446-8575
24時間365日対応いたします

記載の商品名および社名はそれぞれ各社の登録商標または商標です。外観および仕様は予告なく変更することがありますのであらかじめご了承ください。カタログと実際の製品の色は印刷の関係で多少異なる場合があります。このカタログの記載内容は2021年6月現在のものです。

MBP-200SX-S1/202SX-S1 仕様書

1. 仕様

基本仕様

使用温度	0°C～40°C
使用湿度	20%～80% (結露のないこと)
電源電圧	AC 100 V～240 V ±10% 50/60 Hz
消費電力	AC 100V～120V 時 : 160 VA (158 W) AC 220V～240V 時 : 176 VA (153 W)
外形寸法	430 (W) x 44 (H) x 500 (D) mm EIA 1RU 480 (W) (ラック金具付き)
質量	9 kg
消耗部品※ (常温 24 時間使用時)	冷却ファン: 交換時期 3 年 電源: 交換時期 5 年 バッテリー: 交換時期 5 年

※ 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	入力 : HD-SDI: 1080/59.94i, 50i, 720/59.94p, 50p 出力 : HD-SDI: 1080/59.94i, 50i, 720/59.94p, 50p
MXF	XDCAM HD: 25 Mbps (CBR)、35 Mbps (VBR) XDCAM HD422: 50 Mbps (CBR)
ビデオ入力	HD-SDI : 1.5 Gbps, 75Ω, BNC x 4 ※4 入力のうち、MBP-200SX-S1 では 1 入力、MBP-202SX-S1 では 2 入力を設定して使用可能
ビデオ出力	HD-SDI : 1.5Gbps, 75Ω, BNC x 4
MBP-200SX-S1	[再生/TC スーパー/収録スルー] から選択 出荷時設定 : 1 (再生)、2 (TC スーパー)、3 (再生)、4 (TC スーパー)
MBP-202SX-S1	各系統の[再生/TC スーパー/収録スルー] から選択 出荷時設定 : 1 (1 系-再生)、2 (1 系-TC スーパー)、3 (2 系-再生)、4 (2 系-TC スーパー)
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 2 (パススルー付き)
オーディオ入力	(最大チャンネル数、量子化ビット数は、MXF 形式により異なります。)
エンベデッド	最大 8 ch (ステレオ 4 系統 グループ 1、2) 16/20/24-bit 48 kHz
AES	1.0V (p-p) 不平衡 75Ω BNC x 2 (ステレオ 2 系統) サンプリング周波数: 48 kHz 量子化ビット数: 16/20/24-bit (入力 SDI と同期していること)
オーディオ出力	(最大チャンネル数、量子化ビット数は、MXF 形式により異なります。)
エンベデッド	最大 8 ch (ステレオ 4 系統 グループ 1、2) 16/20/24-bit 48 kHz
AES	1.0V (p-p) 不平衡 75Ω BNC x 2 (ステレオ 2 系統) サンプリング周波数: 48 kHz 量子化ビット数: 16/20/24-bit (出力 SDI と同期)

タイムコード入力	
エンベデッド	SMPTE RP188 ATC (VITC または LTC)
LTC	1.0 V (p-p) 、不平衡、BNC x 1 ※入出力をソフトウェアより設定可能
タイムコード出力	
エンベデッド	SMPTE RP188 ATC (VITC または LTC)
LTC	1.0 V (p-p) 、不平衡、BNC x 2 ※入出力をソフトウェアより設定可能
システム領域	80GB SSD Windows 10 IoT
データ記録可能領域	
MBP-200SX-S1	940GB (480GB SSD x2 RAID0) ※XDCAM HD422 50Mbps で約 34 時間記録可能
MBP-202SX-S1	940GB (480GB SSD x2 RAID0) ※XDCAM HD422 50Mbps で約 34 時間記録可能
インターフェース	
REMOTE1-4	D-sub 9ピン (オス) x 4、RS-422 VTR エミュレーションプロトコル (付属する 4 分岐ケーブルを接続)
USB1-4	USB 3.0 シリーズ A コネクタ x 4 (前面:2、背面: 2)
LAN1/LAN2	100BASE-TX/1000BASE-T 対応 RJ-45 x 2
DVI-I	DVI-I コネクタ x 1 (1280 x 1024)
ALARM	D-sub 9ピン (メス) x 1 ALARM: 電源、ファンアラーム (接点出力)
GPIO1-10	D-sub 25ピン (メス) x 1 GPIO: 10 入力/10 出力 (絶縁入力、絶縁オープンコレクタ出力)

オプション

なし

付属品

電源コード、EIA ラックマウント金具、ゴム足、DVI - VGA 変換コネクタ、REMOTE 用 4 分岐ケーブル、CD-ROM、開梱と確認

2. 外観

(寸法単位 mm)

