

## 仕様書

製品名称	同期再生機能搭載ネットワーク対応ハイビジョンプレイヤー HDMA-4000Sync
型番	HDMA4000-SYNCH80(RC)

### ■ 特長

- MPEG2-TS 1080/59.94i、720/59.94p に対応 (最大ビットレート 40Mbps)
- GenLock に対応し、複数台の同期再生が可能
- 映像コンテンツを内蔵デバイスに蓄積
- AC-3(5.1ch)のデジタル音声出力に対応
- コンポーネントや DVI など映像出力
- 日付・時刻を指定したスケジュール再生機能
- ネットワーク経由でコンテンツやスケジュールなどをメンテナンス
- DVD/LD 互換コマンドによる制御機能を搭載

### ■ ハードウェア仕様

ネットワークインターフェース		
形式	100Base-TX, 1000Base-T Ethernet/IEEE802.3 フレーム形式に準拠 オートネゴシエーション対応 フルデュプレックス対応	
端子	RJ45 モジュラコネクタ x 1	
映像出力		
480/59.94i (NTSC 形式) 576/50i (PAL 形式)	SD 信号	
	端子	コンポジット出力端子 x 1 コンポーネント出力 BNC 端子 x 1 Y/C 出力 S 端子 x 1 (適合負荷インピーダンス: 75Ω)
1080/59.94i 1080/50i 720/59.94p 720/50p	HD 信号	
	端子	コンポーネント出力 BNC 端子 x 3 (適合負荷インピーダンス: 75Ω)
1080/59.94i(DVI) 1080/50i(DVI) 720/59.94p(DVI) 720/50p(DVI)	デジタル信号※	
	端子	DVI-D 端子 x 1

※ 同期動作時の位相はロックしません。

・仕様及び外観は、改良のため予告なく変更することがありますので、ご了承ください。

メディアエッジ株式会社/MEDIAEDGE Corporation.

HDMA4000Sync 納入仕様書 L0081206292

音声出力		
アナログ音声出力	形式	ステレオライン出力(不平衡)
	端子	左チャンネル ピンジャック x 1(白)
		右チャンネル ピンジャック x 1(赤)
	最大出力レベル	2Vrms @RL=10kΩ
負荷インピーダンス	10kΩ 以上を推奨	
デジタル音声出力	形式	S/PDIF(同軸)
	端子	ピンジャック x 1(黒)
	出力レベル	0.5V @RL=75Ω
	適合負荷インピーダンス	75Ω

外部同期入力		
形式※	Black Burst	NTSC(59.94i) PAL(50i)
	3 値 Sync	1080/59.94i, 1080/50i, 720/59.94p, 720/50p
端子	BNC 端子 x 1(内部 75Ω 終端)	
ロック・レンジ	±30ppm	

※ 出力形式とフレームレートが異なる場合は同期しません。

リモートコントロール		
赤外線ワイヤレス リモートコントロール	ワイヤレスリモコン	赤外線受光部 x 1
有線 リモートコントロール	リモート制御端子	リモート制御用ミニジャック x 1 プラグ挿入による自動切換え(赤外線ワイヤレスリモートコントロールとの排他使用)

汎用入出力		
シリアルポート	形式	RS-232C
	端子	DSUB-9ピン(オス) x 1
USB ポート	形式	USB2.0 準拠
	端子	USB タイプ A x 1
	外部 HDD 対応フォーマット	FAT、NTFS、ext2

・仕様及び外観は、改良のため予告なく変更することがありますので、ご了承ください。

メディアエッジ株式会社/MEDIAEDGE Corporation.

HDMA4000Sync 納入仕様書 L0081206292

# MEDIAEDGE

ストレージ(標準モデルの場合)	
搭載機種	2.5 インチ・80GB・4200rpm
記録時間	HD コンテンツ(25Mbps) で、約 6 時間
HDD の交換時期	HDD は、使用環境により寿命は異なりますが、消耗劣化する部品です。25°Cの環境下で使用された場合、通電時間が 20,000 時間を越えた頃より、書き込みエラー等が発生しやすくなり、30,000 時間を越えるとヘッドやモータの劣化等により寿命に至ります。本機器の用途を考慮し、8,000 時間を目安に交換することをおすすめします。(ただし、この時間は目安であり、寿命を保証するものではありません。)

ストレージ(シリコンディスクモデルの場合)	
搭載機種	1GB/2GB/4GB/8GB/16GB・シリコンディスク
記録時間	HD コンテンツ(25Mbps) の場合 ・ 1GB 約 5 分間 ・ 2GB 約 10 分間 ・ 4GB 約 20 分間 ・ 8GB 約 40 分間 ・ 16GB 約 1 時間 20 分
使用条件	24 時間稼働対応
書き換え回数	200 万回

定格		
電源電圧	AC アダプタ	入力: AC 100V~240V(50Hz/60Hz) 出力: DC 12V 3A(max)
	本体	入力: DC 12V 2.9A(max)
温度条件	動作温度範囲	5~40°C

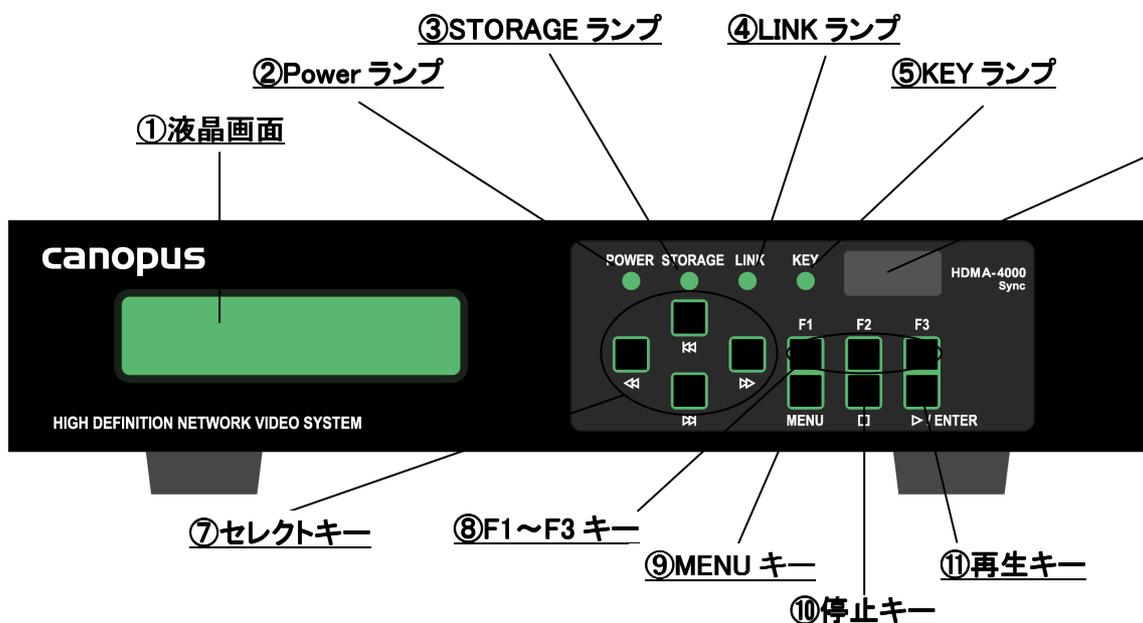
その他	
外形寸法	W 215.5 x D 246.4 x H 44 mm (端子・突起物・ゴム足含まず)
重量	約 2kg
冷却ファン	4cm 角 x 1 (1 年で交換することを推奨します。)

・仕様及び外観は、改良のため予告なく変更することがありますので、ご了承ください。

メディアエッジ株式会社/MEDIAEDGE Corporation.

HDMA4000Sync 納入仕様書 L0081206292

## 前面図



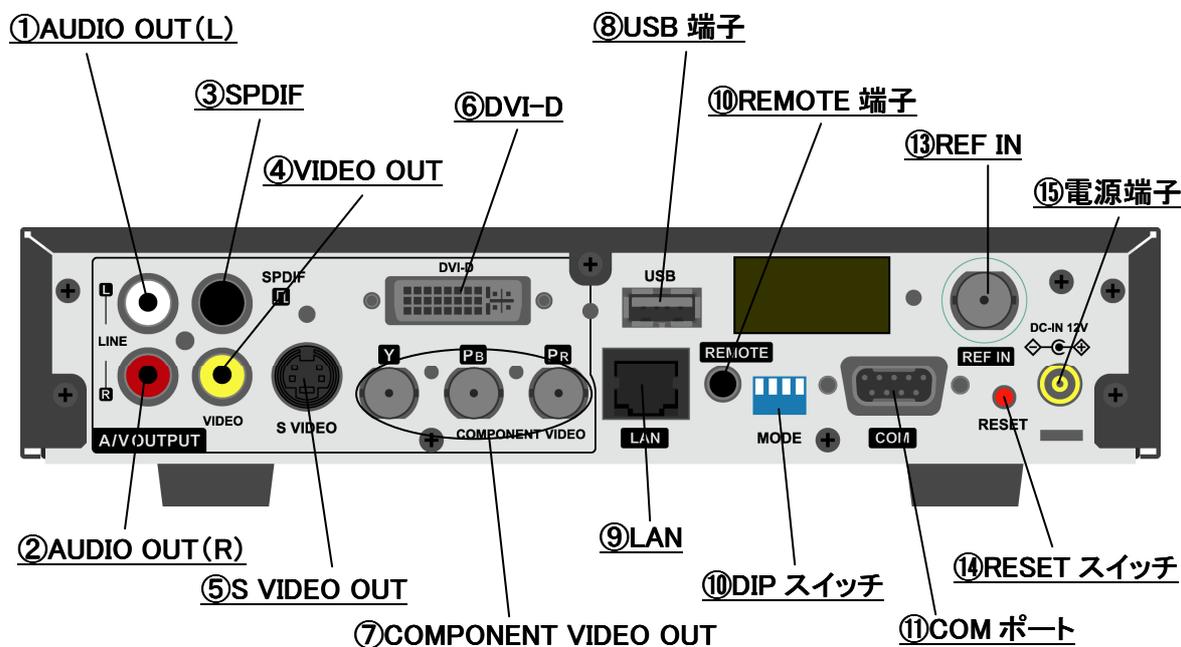
- ①液晶画面……………各種ステータス、設定メニューを表示します。
- ②POWER ランプ……………電源を入れると点灯します。
- ③STORAGE ランプ……………内蔵 HDD にアクセス中に点灯します。
- ④LINK ランプ…………… ネットワークにアクセス中に点灯します。
- ⑤KEY ランプ…………… 赤外線リモコン、または外部リモート端子から信号を受信した時に点灯します。
- ⑥赤外線受光部……………リモコンの赤外線受光部が内蔵されています。
- ⑦セレクトキー…………… 設定メニューや、実行中のスケジュールからのファイル選択に使用します。
- ⑧F1～F3 キー…………… スケジュールファイルに定義されたチャンネル名のうち、各キーに対応したコンテンツを再生します。
- ⑨MENU キー…………… メイン画面と設定画面とを切り換えます。
- ⑩停止キー…………… 再生を停止します。設定メニューではキャンセルキーとして使用します。
- ⑪再生キー…………… コンテンツを再生します。設定メニューでは決定キーとして使用します。

・仕様及び外観は、改良のため予告なく変更することがありますので、ご了承ください。

メディアエッジ株式会社/MEDIAEDGE Corporation.

HDMA4000Sync 納入仕様書 L0081206292

## 背面図



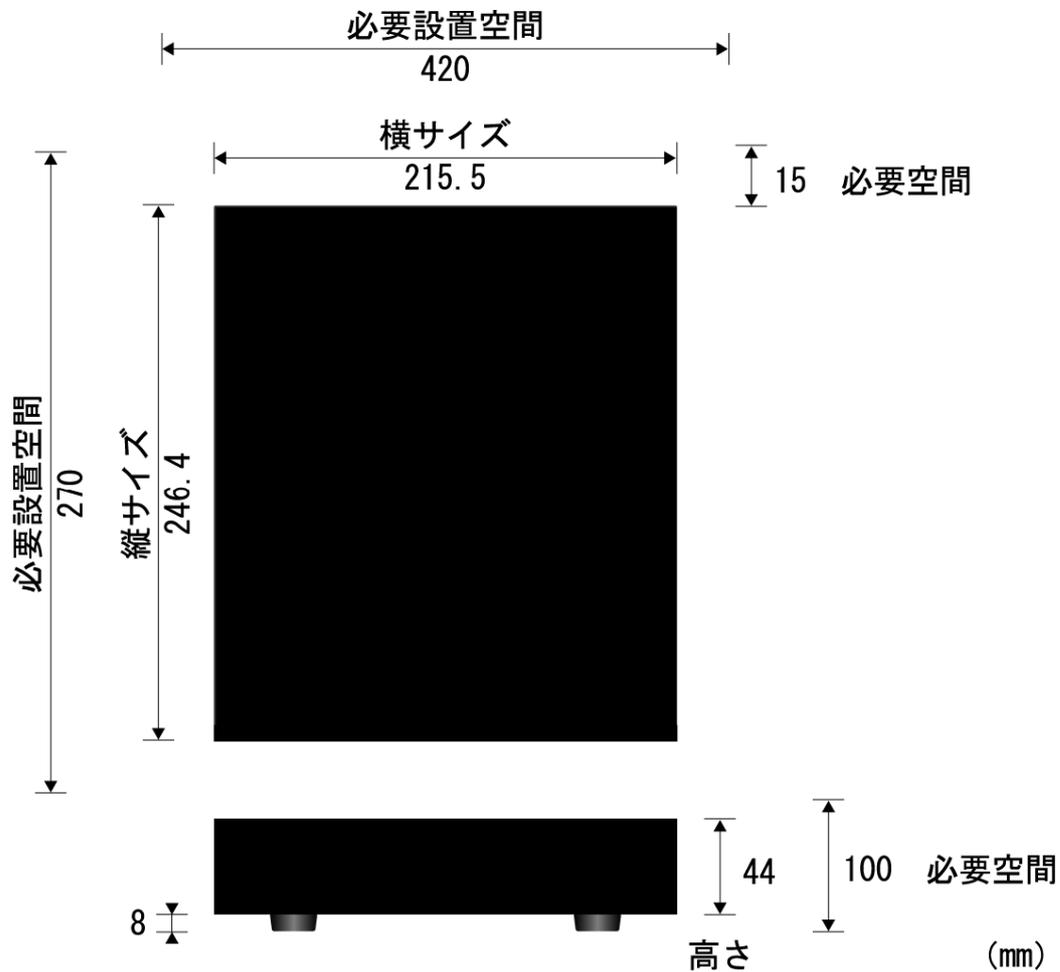
- ①AUDIO OUT (L)..... オーディオ出力端子(左側)
- ②AUDIO OUT (R)..... オーディオ出力端子(右側)
- ③SPDIF..... 同軸デジタル音声出力端子
- ④VIDEO OUT..... コンポジットビデオ信号出力端子
- ⑤S VIDEO OUT..... Sビデオ信号出力端子
- ⑥DVI-D..... DVI-D 端子
- ⑦COMPONENT VIDEO OUT... コンポーネント信号出力端子
- ⑧USB 端子..... USB デバイス接続端子
- ⑨LAN..... ネットワークケーブル接続端子
- ⑩REMOTE 端子..... リモートコントロール端子
- ⑪DIP スイッチ..... WOL を有効にする際に使用します。
- ⑫COM ポート..... シリアル制御に使用します。
- ⑬REF IN..... リファレンス信号入力端子
- ⑭RESET スイッチ..... 緊急時のリセット時に使用します。
- ⑮電源端子..... 付属の AC アダプタを接続します。

・仕様及び外観は、改良のため予告なく変更することがありますので、ご了承ください。

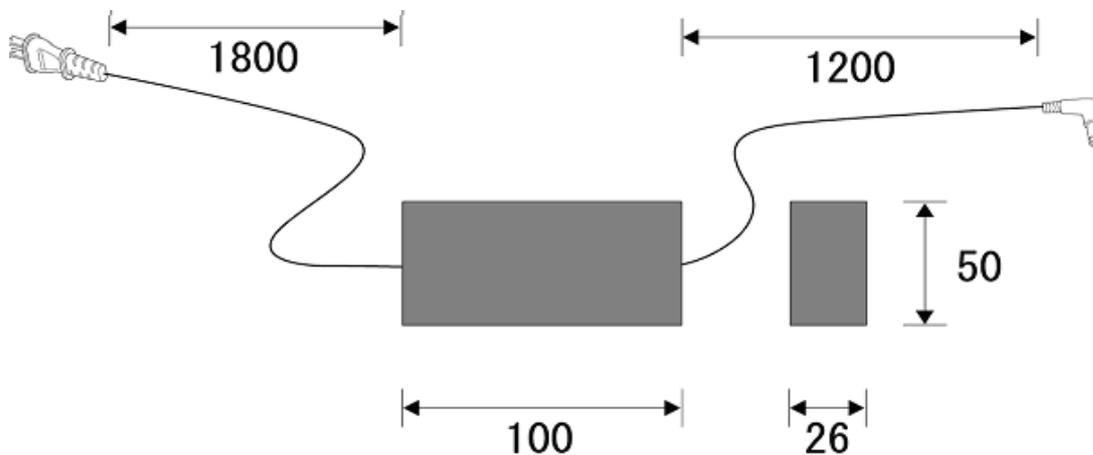
メディアエッジ株式会社/MEDIAEDGE Corporation.

HDMA4000Sync 納入仕様書 L0081206292

## 外形寸法図・配置図



### <ACアダプタ寸法>



・仕様及び外観は、改良のため予告なく変更することがありますので、ご了承ください。

メディアエッジ株式会社/MEDIAEDGE Corporation.

HDMA4000Sync 納入仕様書 L0081206292