

# MEDIASYNERGY STB

型番：MS-STB(R1)



## ■HD/SD アップコンバート/ダウンコンバート機能を搭載したセットトップボックス

ストリーム配信されたHD/SDの映像データを映像信号に変換し、接続したディスプレイや液晶テレビ等で視聴できます。

- 配信サーバーから送信される、H.264もしくはMPEG2フォーマットのストリームを受信しながら、デコードし、映像信号を出力
- HD映像出力に、HDMIとアナログコンポーネント(Y/Pb/Pr)端子を搭載
- SD映像出力に、コンボジット端子を搭載(常時出力)
- HTMLブラウザ形式の操作画面を採用し、サーバー内の映像データや、ライブ配信中の映像データは、赤外線リモコンにて選択・視聴可能
- 管理PC側から、ネットワーク経由で再生コンテンツの切り替えが可能
- 再生中のコンテンツの情報とシステム情報をモニターで確認できるオンスクリーンディスプレイ(OSD)機能を搭載
- 210.0(W)×44.0(H)×188.0(D) mmのコンパクトサイズ

### ≫ハードウェア仕様

|                   |                                             |                                                                                       |
|-------------------|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| HDMI出力            | 対応フォーマット                                    | 1920×1080/59.94i、1920×1080/23.97p、1280×720/59.94p、720×480/59.94p、720×480/59.94i(NTSC) |
|                   | 形式                                          | HDMI形式 HDCP非対応                                                                        |
|                   | 端子                                          | HDMIタイプA×1                                                                            |
| アナログコンポーネント映像出力   | 対応フォーマット                                    | 1920×1080/59.94i、1280×720/59.94p、720×480/59.94p、720×480/59.94i(NTSC)                  |
|                   | 形式                                          | SMPTE 274M (1080i)、SMPTE296M(720p)、SMPTE293(480p)、SMPTE/EBU N10 (NTSC)                |
|                   | 端子                                          | BNC×3 (Y/Pb/Pr)                                                                       |
| コンボジット映像出力        | 形式                                          | NTSC                                                                                  |
|                   | 端子                                          | RCAピンジャック×1                                                                           |
| デジタル音声出力(HDMI)    | 形式                                          | HDMIエンベデッドオーディオ                                                                       |
| デジタル音声出力(Optical) | 形式                                          | S/PDIF                                                                                |
|                   | 端子                                          | 光角型コネクタ                                                                               |
| アナログ音声出力          | 形式                                          | アンバランス 2ch (L/R)                                                                      |
|                   | 端子                                          | RCAピンジャック×2                                                                           |
| ネットワークインターフェース    | 形式                                          | 10Base-T、100Base-TX、1000Base-T                                                        |
|                   | 端子                                          | RJ-45モジュラコネクタ                                                                         |
| シリアルポート           | 端子                                          | RS-232C (D-Sub 9ピン オス)×1                                                              |
| USB (メンテナンス用)     | 形式                                          | USB2.0準拠                                                                              |
|                   | 端子                                          | 背面:タイプA×2                                                                             |
| 電源電圧              | ACアダプタ入力: AC100V(50/60Hz)<br>本体入力: DC12V 1A |                                                                                       |
| 動作温度範囲            | 5~40℃ (結露なきこと)                              |                                                                                       |
| 消費電力              | 15W(最大)                                     |                                                                                       |
| 外形寸法(突起物除く)       | 210.0(W)×44.0(H)×188.0(D) mm                |                                                                                       |
| 質量                | 約1.10kg (本体のみ) / 約1.30kg                    |                                                                                       |

### ≫対応ビデオフォーマット

| Video Codec | Video Size | Frame rates           | Aspect | Bit rates max(kbps) |
|-------------|------------|-----------------------|--------|---------------------|
| MPEG2       | 1920×1080  | 59.94i/29.97p/23.976p | 16:9   | 30000               |
|             | 1440×1080  | 59.94i/29.97p/23.976p | 16:9   | 30000               |
|             | 1280×720   | 59.94p/29.97p/23.976p | 16:9   | 30000               |
|             | 720×480    | 59.94i/59.94p         | 4:3    | 15000               |
|             | 720×480    | 59.94i/59.94p         | 16:9   | 15000               |
| H.264       | 1920×1080  | 59.94i/29.97p/23.976p | 16:9   | 24000               |
|             | 1440×1080  | 59.94i/29.97p/23.976p | 16:9   | 24000               |
|             | 1280×720   | 59.94p/29.97p/23.976p | 16:9   | 24000               |
|             | 720×480    | 59.94i/59.94p         | 4:3    | 10000               |
|             | 720×480    | 59.94i/59.94p         | 16:9   | 10000               |

### ≫対応オーディオフォーマット

| Audio Codec        | Sampling freq(kHz) | Bit rates max(kbps) | Quantization bit rate |
|--------------------|--------------------|---------------------|-----------------------|
| MPEG1 Audio Layer2 | 32/44.1/48         | 384                 | -                     |
| LPCM               | 32/44.1/48         | -                   | 16bit                 |

※音声は全て2ch ※AC-3はスルー出力のみ

### ≫製品構成

- MEDIASYNERGY STB本体 ●ACアダプタ ●ACケーブル ●赤外線リモコン ●単4電池×2 ●マニュアル・保証書

### ≫背面図

