

仕 様 書

製品名称	H.264 対応セットトップボックス MEDIAEDGE-STB4H
型番	ME-STB4H-RCJ

■ 特長

- インターネットプロトコルバージョン 6(IPv6)に対応
- ビデオフォーマット MPEG-2(SD/HD)、H.264(SD/HD)に対応
- オーディオフォーマット MPEG-1 Layer2、Dolby Digital に対応
- SMIL を使用したレイアウト表示機能に対応。
- VOD メニューを使う方式と使わない方式の 2 種類の VOD モード(メニューモード/チャンネルモード)を装備
- W3C 準拠のブラウザを搭載。
- VOD メニューは入力フォームに対応し、ユーザー認証やユーザー別メニューの提供が可能
- Internet Explorer 7 以降(以下 Web ブラウザと表記)を使って MEDIAEDGE-STB4H の設定変更や遠隔操作が可能
- シリアルポートからのシステムの設定および復旧が可能(メンテナンスモード)
- ネットワーク経由によるファームウェアアップデート機能
- リモートシリアルポート機能
- DHCP による自動設定・更新機能
- 対応フォーマット: 1080p、1080i、720p、480p および NTSC/PAL
- コンポジット、HDMI 出力に対応
- FEC(Forward Error Correction)機能によりストリーミングデータのエラー訂正が可能
- 管理プロトコル(IGMP)の Ver1.Ver2.Ver3 に対応しています。

■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

・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。

端子	RJ45 モジュラコネクタ × 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 × 1 (適合負荷インピーダンス:75Ω)
1080/59.94p(HDMI) 1080/50p(HDMI) 1080/59.94i(HDMI) 1080/50i(HDMI) 720/59.94p(HDMI) 720/50p(HDMI) 720x480/59.94p(HDMI) 640x480/59.94p(HDMI)	デジタル信号	
	端子	HDMI コネクタ(HDCP 非対応) × 1

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 × 1(白) 右チャンネル ピンジャック × 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 × 1(黒)
	出力レベル	0.5V @RL=75Ω
	適合負荷インピーダンス	75Ω

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 × 1

汎用入出力		
シリアルポート	形式	RS-232C 準拠シリアルポート
	端子	DSUB-9 ピン(オス) × 1
USB ポート	形式	USB2.0 準拠
	端子	USB type A × 1(バスパワー500mA) USB type A × 1(バスパワー100mA)

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)

・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。

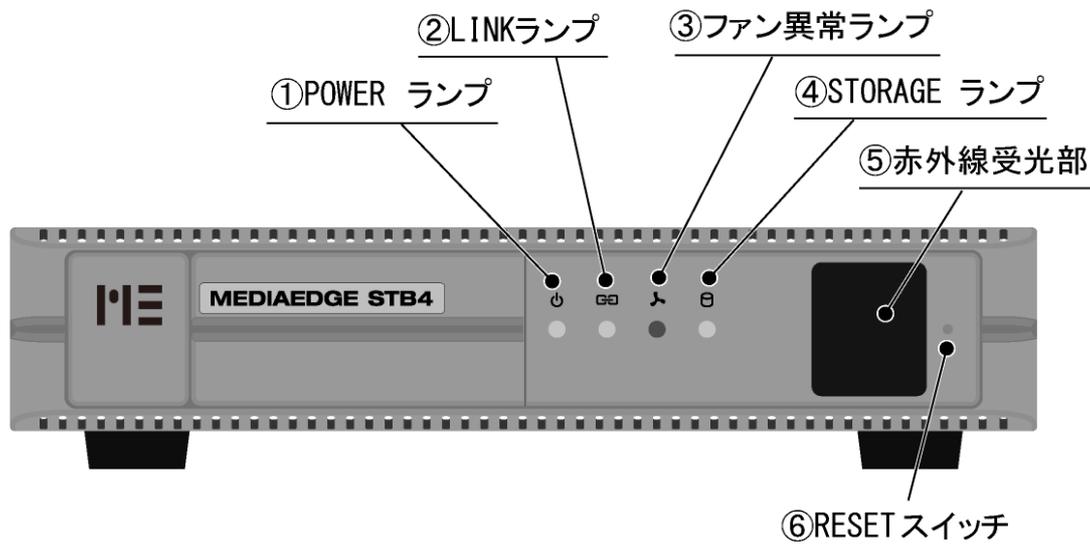
MEDIAEDGE

温度条件	動作温度範囲	5~40℃
動作姿勢	水平	

その他	
外形寸法	W 215.4 × D 190 × H 43.2 mm (端子、突起物、ゴム足含まず)
質量	約 1.3kg
製品構成	<ul style="list-style-type: none">・MEDIAEDGE-STB4H 本体・リモコン・AC アダプタ・AC ケーブル・マニュアル

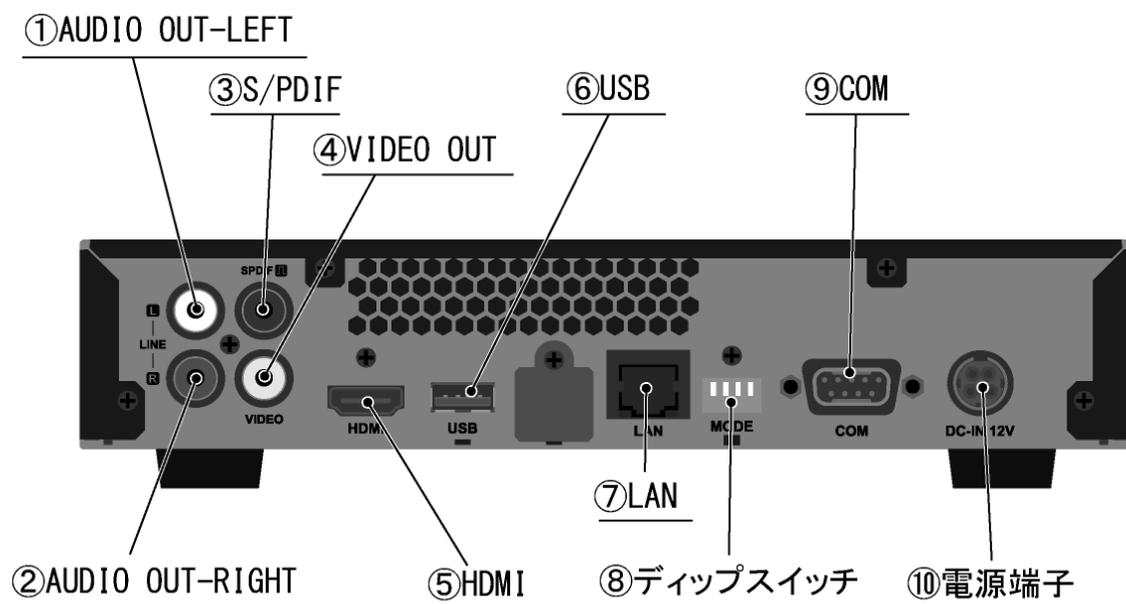
・仕様及び外観は、改良のため予告なく変更することがありますので、ご了承ください。

前面図



①	POWER ランプ	<p>MEDIAEDGE-STB4H 操作時に点灯します。</p> <ul style="list-style-type: none"> ●消灯: 電源が入っていません。 ●緑色点灯: 動作中です。 ●橙色点灯: スタンバイ状態です。 ●橙色点滅: Wake On LAN スタンバイ状態です。 ●緑色点滅: 起動中/終了中です。
②	LINK ランプ	<p>ネットワークの状態を表示します。</p> <ul style="list-style-type: none"> ●消灯: ネットワーク機器と接続されていません。 ●点灯: ネットワーク機器と接続されており、データを送受信していません。 ●点滅: ネットワーク機器と接続されており、データを送受信しています。
③	ファン異常 LED	<p>MEDIAEDGE-STB4H 内蔵ファンのエラー時に点灯します。</p> <ul style="list-style-type: none"> ●消灯: ファンが正常に動作しています。 ●点灯: ファン異常を検出しました。
④	STORAGE ランプ	本製品では使用しません。
⑤	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。
⑥	RESET スイッチ	緊急時のリセットに使用します。押してすぐにはなすとリセットします。通常は使用しないでください。5 秒以上押しつづけた場合は「メンテナンスモード」へ移行します。

・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。



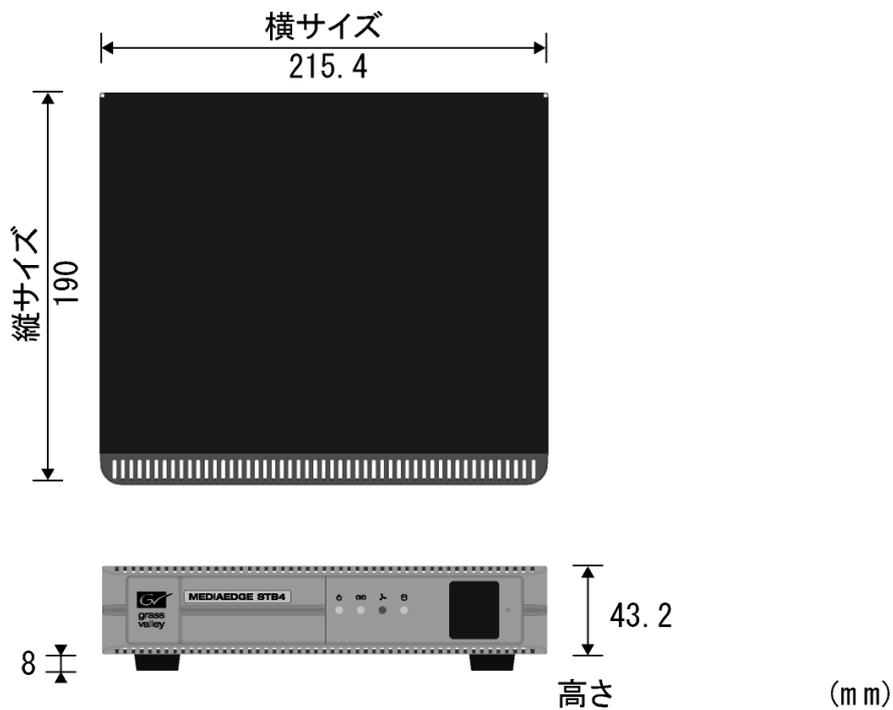
①	AUDIO OUT-LEFT	オーディオ出力端子(左側)
②	AUDIO OUT-RIGHT	オーディオ出力端子(右側)
③	S/PDIF	同軸デジタル音声出力端子
④	VIDEO OUT	コンポジットビデオ信号出力端子
⑤	HDMI	HDMI 出力コネクタ
⑥	USB	本製品では使用しません。
⑦	LAN	Ethernet ケーブル接続端子
⑧	ディップスイッチ	WOL を有効にするとき、もしくは映像出力フォーマットを変更する場合に使用します。
⑨	COM	シリアル制御に使用します。
⑩	電源端子	付属の AC アダプタを接続します。

・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。

MEDIAEDGE

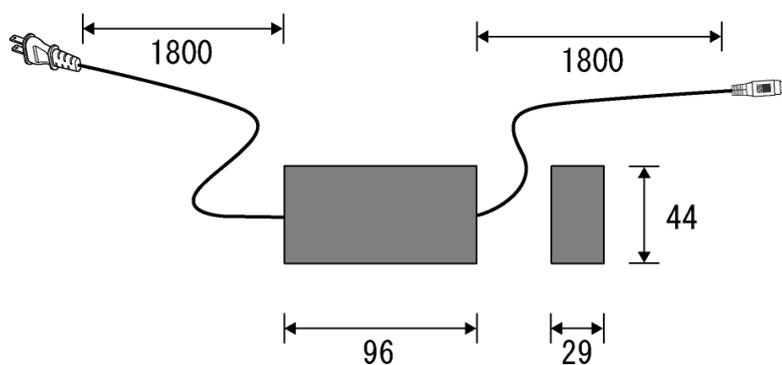
外形寸法図・設置図

●MEDIAEDGE-STB4H 本体



※空冷ファンの吸気、排気を妨げないよう空間を設ける事。

●ACアダプタ



・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。