

4K HDMI 音声分離器 (1入力2分配)

取扱説明書

EHD-507N



このたびは、4K HDMI 音声分離器 1入力2分配【EHD-507N】(以下本製品)をお買い上げ頂き、誠にありがとうございます。ご使用前にこの取扱説明書をよくご覧ください。読み終わった後もこの取扱説明書は大切に保管してください。

-----ご使用前にご確認下さい-----

使用上の注意

- ▲HDMI 出力から出力される解像度と音声フォーマットはすべて同一のため、異なる解像度のテレビを接続した場合、片方しか映像が映らない可能性があります。
- ▲お気軽にご使用頂ける為、Premium ハイスピード HDMI ケーブルをご使用ください。(推奨長さ 1.5m 以内)

同梱内容

お使いになる前に、内容物(4点)をご確認ください。

万が一、内容に不足がある場合は、大変お手数ですが、弊社までご連絡ください。

- HDMI 音声分離器..... 1台
- AC 電源アダプター..... 1個
- USB 給電ケーブル..... 1個
- 日本語取扱説明書..... 1部

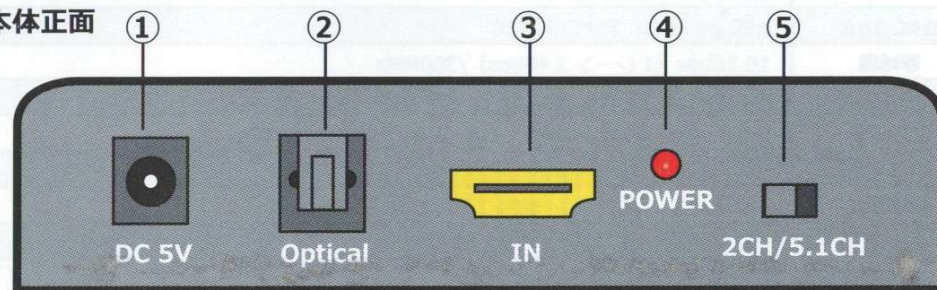
※デザイン及び仕様については改良のため予告なしに変更することがございます。

製品特長

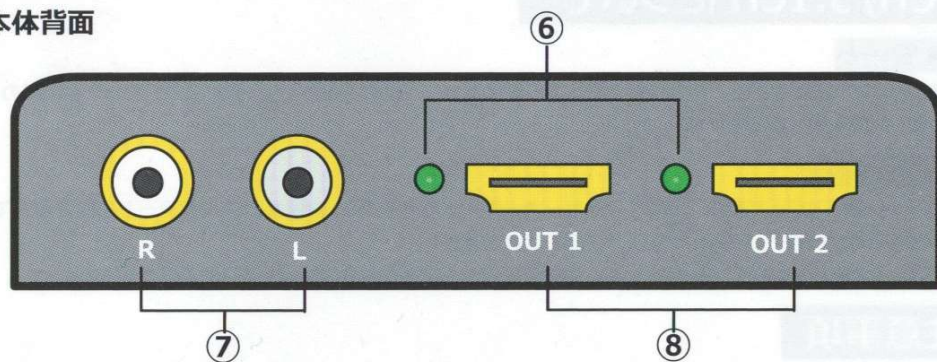
- 2台のHDMIディスプレイ機器に、1台のHDMI出力機器の映像・音声を分配(同時出力)できます。
- 4KのHDMI信号から4K映像と音声を分離できます。
- 4K(3840*2160@30Hzまで)、フルHD(1920*1080@60Hz)に対応します。
- デジタルコンテンツ著作権保護技術HDCP 1.4に対応します。
- 192kHz / 24bitのハイレゾ対応のDACを内蔵しており、クリアな音質を提供します。
- DTS-HD/ Dolby-true HD/ LPCM/ DTS/ Dolby-AC3/ DSDに対応します。(※HDMI入出力側)
- アナログRCA出力・光デジタル出力(角型)の2種類の音声出力を搭載しております。
- HDMIポートは全てメッキ加工されており、サビに強く接続不良を防ぎます。
- HDMIケーブルからの電力供給で動作可能のため、接続だけですぐに使えます。

端子説明

本体正面



本体背面



- | | |
|------------------------|------------------------------|
| ① DC/5V : 電源入力 (5V/1A) | ⑤ 2CH/5.1CH : オーディオ EDID モード |
| ② Optical : 光デジタル出力 | ⑥ HDMI 出力 LED |
| ③ IN : HDMI 入力ポート | ⑦ R/L : アナログ音声出力 |
| ④ POWER : 電源 LED | ⑧ OUT 1 & 2 : HDMI 出力ポート |

※HDMI 出力から出力される信号は同一ものです。

※ARC・CEC には非対応です。

製品仕様

入力端子	HDMI タイプ A メス×1
出力端子	HDMI タイプ A メス×2 光デジタル(角型)×1 ; アナログ(RCA 白赤)×1
HDMI 規格	HDMI ver1.4b ; (HDCP1.4 準拠)
対応解像度	4K×2K@24/30Hz ; 3D 映像対応
対応ビデオカラーフォーマット	24bit/deep color30bit,36bit
対応オーディオフォーマット	DTS-HD/Dolby-true HD/LPCM/DTS/Dolby-AC3/DSD
DAC 周波数	サンプリングレート:32~192KHz ビットレート: 16~24 Bit
DAC SNR	≥90 dB (RCA アナログ出力)
帯域幅	10.2Gbps (1 レーン 3.4Gbps) /300MHz
入出力距離	≤8M(1080P@60Hz) / 4M(4K@30Hz) AWG24 HDMI 規格ケーブル
電源電圧	Input : AC (50HZ,60HZ) 100V-240V ; Output : DC5V/1A
電力消費	Max 600mA
動作環境	-10~55℃、湿度: 20~80% (ただし結露しないこと)
寸法・重さ	約 85(L)×60(W)×20(H)mm ; 約 120g

※すべての機器での動作を保証するものではありません。

2CH/5.1CH について

2CH モード

◆入力ソースが 2CH であり、出力するスピーカーシステムも 2CH の場合、光デジタル・アナログ音声出力とも 2CH の音声が出力されます。

5.1CH モード

◆入力ソースが 5.1CH であり、出力するスピーカーシステムも 5.1CH の場合、5.1CH モードに切り替えて、光デジタル出力から 5.1CH のサウンドが出力されます。

※ディスプレイ内蔵スピーカーが 2CH の場合でも、強制的に 5.1CH スピーカーシステムが接続されていると認識させます。

注意事項

- ◆ARC・CEC に非対応。
- ◆4K@60Hz 解像度および HDR には非対応。
- ◆本製品との接続には、プレミアム ハイスピード HDMI ケーブルをご使用ください。(推奨長さ 1.5m 以内)
- ◆入力自動切替機能をもつ PC ディスプレイ・プロジェクターでは、画面が表示されないことがあります。
- ◆HDMI→DVI 変換ケーブルにて DVI ディスプレイへの接続は、色違い・モノカラなどの画面異常が起こることがあります。
- ◆DVI には音声信号をサポートしておりませんため、音声は出力されなくなります。

よくある質問

Q : 出力映像が不安定または時々途切れますが、不具合でしょうか？

A : 映像が不定期に途切れる (暗転や映らない) のは HDMI ケーブルに大きく関係しています。

①本製品と接続する際、HDMI 機器からディスプレイまで 2 本のケーブルが必要ですので、低品質のケーブルや長いケーブルの場合、データ信号がひどく減衰して途切れや映らない等の症状が起こります。

②4K 解像度の場合は、**Premium ハイスピード HDMI ケーブル**をご使用ください。(推奨長さは 1.5m 以内)

Q : 音声は出ない？

A : 以下をご確認ください。

①HDMI 出力機器とスピーカーの音量を最大にしてみてください。

②本製品の音声モード (2ch/5.1ch) を切り替えてください。

③HDMI 出力機器の音声出力を「HDMI から出力」に設定してください。

④HDMI 出力機器の音声フォーマットを、「PCM」に設定してください。

5.1ch サウンドを出力したい場合、本製品が対応した音声フォーマットをご確認ください。

⑤音声ケーブルに不具合がないことをご確認ください。

Q : 片方しか映像が映らないのは、何故でしょうか？

A : HDMI 出力から出力される解像度と音声フォーマットはすべて同一のため、異なる解像度のテレビを接続した場合、片方しか映像が映らない可能性があります。

対処方法として、HDMI 出力機器の出力解像度を変えてみてください。

※上記の方法で改善されない場合は、テクニカルサポートを受けに当店までご連絡ください。

保証について

●保証期間内に正常な使用状態でご使用の場合に限り品質を保証しております。

●保証期間は、ご購入日から 12 ヶ月となっております。保証書はありませんが、ご注文番号にてご管理しております。

●万が一、初期不良や不具合かと思われる場合は、症状と使用環境 (接続構成や接続機器、ケーブル等のメーカー型番) を詳しくご記入頂きますと幸いです。

※自然故障ではない人為的原因による故障は保証対象外となります。

お問い合わせの方法

●**注文履歴**にアクセスし、該当する注文の「**出品者に連絡**」ボタンをクリックします。

●直接当店までメールを送ることもできます。この場合は、「注文番号」と「製品型番」を必ずご記入してください。通常は 2 営業日以内にご対応致します。

=====

メールアドレス : eleview@qq.com

対応時間 : 平日 10 時~19 時 (土日祝を除く)

=====

この度は、ご購入頂き誠にありがとうございました。もし本製品にご満足頂き、ご感想まで頂けましたら大変嬉しいです。ご使用中に何かご不明点や至らない点が御座いましたら、お気軽に当店までご連絡ください。誠心誠意にご対応致します。

末永くご愛用頂けましたら誠に幸いです、またのご来店を心よりお待ちしております。