

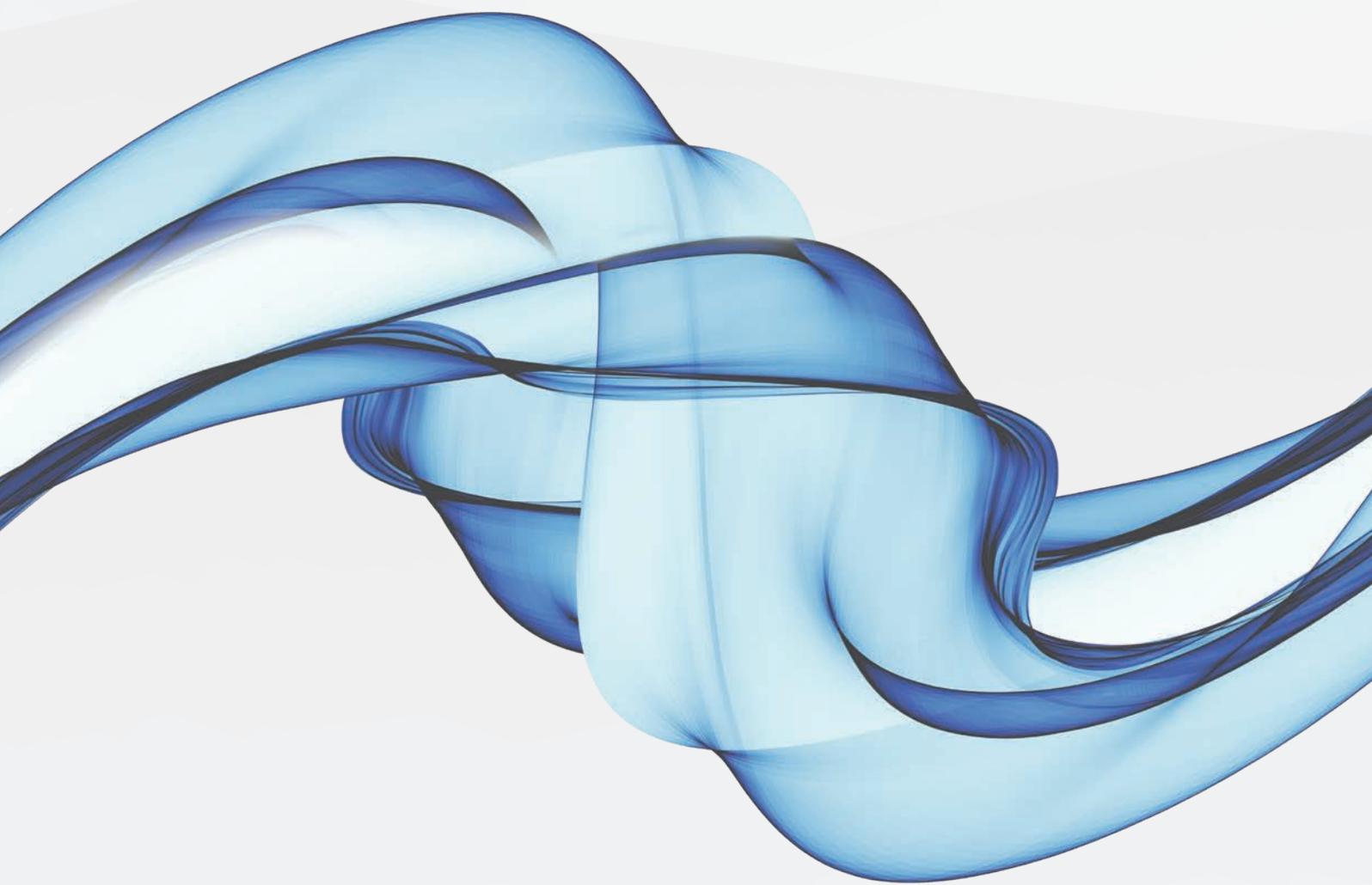
2024.11

**APANTAC**

# PRODUCT LINE-UP

---

ハイエンドHDMI分配器・切替器・変換器



<https://jmgs.jp/>

# HDMI EDIDエミュレーター



PCやプレーヤーに最適なEDID情報を提供するEDIDエミュレーターです。本製品をソース機器に接続することで、ディスプレイやプロジェクターなどの表示機器まで映像を正しく伝送可能です。工具不要で簡単にロータリースイッチの切り替えが可能です。



**4K**

4K60p



表示機器のEDID情報を  
最大3種類保存



5種類の  
プリインストールモード

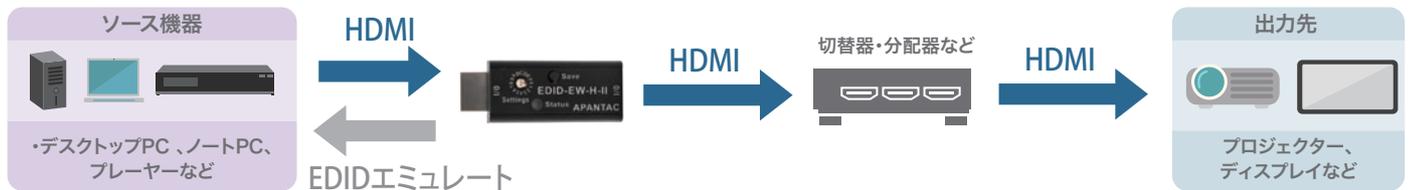


ソース機器のHDMI電源供給  
により動作(外部電源不要)



ドライバーソフト不要

## ■ 接続イメージ



## ■ ロータリースイッチ設定・製品仕様

ポジション	機能
0	パススルー
1	プリインストールEDID: 480P
2	プリインストールEDID: 720P
3	プリインストールEDID: 1080P
4	プリインストールEDID: 4K30p
5	プリインストールEDID: 4K60p
6	カスタムEDID①: コピー実施時に使用。ポジション7にコピーを保存します。
7	カスタムEDID①: ポジション6で保存したEDIDを使用します。
8	カスタムEDID②: コピー実施時に使用。ポジション9にコピーを保存します。
9	カスタムEDID②: ポジション8で保存したEDIDを使用します。
A	カスタムEDID③: コピー実施時に使用。ポジションBにコピーを保存します。
B	カスタムEDID③: ポジションAで保存したEDIDを使用します。

型番	EMEDID-EW-H-2
ポート	入力端子: HDMIオス 出力端子: HDMIメス
サイズ	幅55mm x 奥行21mm x 高さ13mm
保証期間	3年
適合規格	Rohs/CE/Reach (FCC: 対象外)
JANコード	4522686010655

## — APANTAC 製品について

Apantac製品は製造工場において全数出荷前検査を実施します。高い品質管理はグローバルマーケットだけでなく国内外OEMにおいても高く評価されており、高品質な製品を安心してご利用いただけます。



# KVM over IP 延長器



ローカルエリアネットワークにおいてPC・サーバの遠隔監視・操作を実現するKVM Over IPソリューションです。送信器側に接続したPCのKVM（キーボード・ディスプレイ・マウス）を、受信器側に取り付けたキーボード・ディスプレイ・マウスにより遠隔操作できます。HDMI/USB/RS-232C/オーディオ/IRの延長に対応します。



4K60p



PoE対応

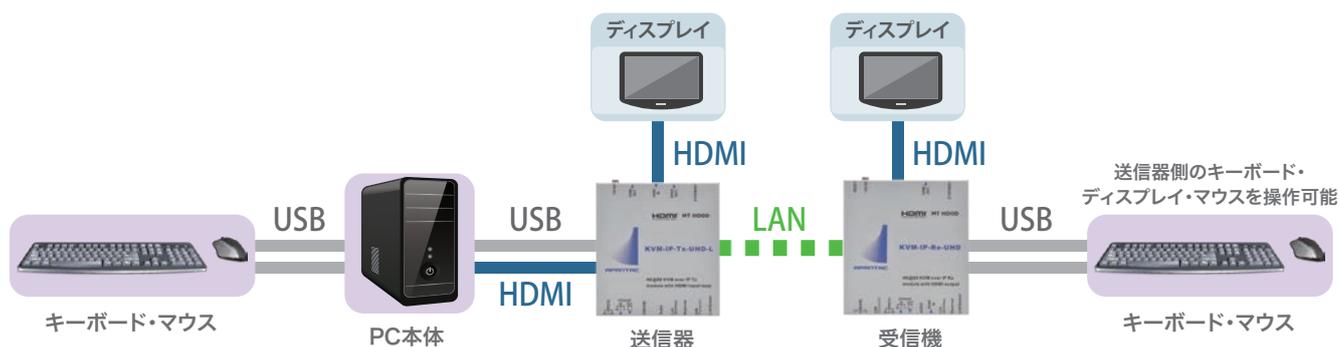


USB Transparent  
対応



無償提供の  
管理ツール

## ■ 接続イメージ



## ■ 製品仕様

型番	KVM-IP-TX-UHD-L-P (送信器)	KVM-IP-TX-UHD-L-P (受信器)
ポート	HDMIタイプAメス (入力) ×1, HDMIタイプAメス (出力) ×1 USBタイプB ×2, リンクポート (RJ45) ×1 IR入力端子×1, IR出力端子×1 RS-232C端子×1, 3.5mmオーディオ入力×1 S/PDIF出力×1, 電源ジャック×1	HDMIタイプAメス (出力) ×1, USBタイプA×3 リンクポート (RJ45) ×1, IR入力端子×1, IR出力端子×1 RS-232C端子×1, 3.5mmオーディオ出力×1 S/PDIF入力×1, 電源ジャック×1
サイズ	幅131mm x 奥行120mm x 高さ31mm	
保証期間	3年	
JANコード	4522686011645	4522686011652

# HDMI延長器



4K60p(4:4:4)に対応したHDMI延長器です。HDMI/RS-232C/IR信号を1本のLANケーブルで延長可能。BDP(Bi-directional POE)により、片側にACアダプターを接続し、LANケーブル経由で他方へ送電します。CAT6Aケーブルを使えば、4K60pを最長35メートルまで延長できます。  
 ※HDBase-T 3.0対応ではありません。

## ■ 接続イメージ・製品仕様



型番	EXTHDBT-SET-13	EXTHDBT-SET-14	EXTHDBT-SET-15
ポート	送信器/受信器共通： HDMIメス×1, RJ45×1, IR入力×1, IR出力×1, RS-232C(DB9)×1, 電源ジャック		送信器/受信器共通： HDMIメス×1, LAN×2, RJ45×1, IR入力×1, IR出力×1, RS-232C(DB9)×1, 電源ジャック
サイズ	幅151mm×奥行114mm×高さ23 mm		
JANコード	4522686009611	4522686010679	4522686010686

# HDMI分配器



2出力/4出力/8出力の3モデルをラインナップしたHDMI分配器です。  
 4K60p(4:4:4)の入出力に対応し、独自のインテリジェントEDIDマネージメントテクノロジーを搭載。  
 4K信号の入力を検知すると、それぞれのシンク機器に最適な解像度にダウンコンバートして出力します。  
 リセットスイッチにより、入出力解像度を簡単に再調整できます。  
 本体底面に強力なマグネットを装備しており、金属面に固定できます。付属のマウント金具もマグネット  
 で固定可能です。

## ■ 接続イメージ・製品仕様



型番	DAHDM20-1x2-II	DAHDM20-1x4-II	DAHDM20-1x8-II
ポート	入力：HDMIメス×1 出力：HDMIメス×2, 電源ジャック	入力：HDMIメス×1 出力：HDMIメス×4, 電源ジャック	入力：HDMIメス×1 出力：HDMIメス×8, 電源ジャック
サイズ	幅126mm x 奥行83mm x 高さ28mm	幅152mm x 奥行113mm x 高さ28mm	幅237mm x 奥行114mm x 高さ25mm
重量	295g	455g	1230g
JANコード	4522686009925	4522686009376	4522686009932

## HDMI切替器 (2入力・4入力)



4K60p(4:4:4)の入出力に対応したHDMI切替器です。  
 多彩な切替方法に対応しています。【マニュアル/オートスキップ/オートセンス/ポート1優先】  
 デジタル・アナログの音声ディエンベデッドに対応します。  
 本体底面に強力なマグネットを装備しており、金属面に固定できます。付属のマウント金具もマグネット  
 で固定可能です。

### ■ 接続イメージ・製品仕様



ソース機器 最大4系統

型番	SWHDM20-2x1A	SWHDM2.0-4x1A
ポート	入力：HDMIメス×2, RS-232C(DB9)×1, IR×1 出力：HDMIメス×1, 3.5mm音声ジャック×1, SPDIF×1 電源ジャック	入力：HDMIメス×4, RS-232C(DB9)×1, IR×1 出力：HDMIメス×1, 3.5mm音声ジャック×1, SPDIF×1 電源ジャック
サイズ	幅126mm x 奥行83mm x 高さ28mm	幅152mm x 奥行114mm x 高さ28mm
重量	410g	465g
JANコード	4522686009628	4522686009383

### ■ 多彩なスイッチモード

設定	動作	起動時の優先ポート	ボタン操作
Manual Select ：マニュアルセレクト	ボタン選択した入力を出します。	ラストメモリ	有効
Auto Skip Empty Input ：オートスキップ	ボタン選択した入力を出します。選択中の機器が取り外されると、次のアクティブなポートへ入力を切り替えます。	ラストメモリ	有効
Auto Sense ：オートセンス	ボタン選択した入力を出します。選択中の機器が取り外されると、次のアクティブなポートへ入力を切り替えます。後からアクティブになった入力を優先的に出します。	本体起動時に最後に認識される機器	有効
Port 1 Priority ：ポート1優先	ボタンによる操作は無効となり、ポート1の入力を優先的に出します。ポート1の機器が取り外されると、次のアクティブなポートへ入力を切り替えます。再びポート1がアクティブになると、ポート1の入力を優先的に出します。	ポート1	無効

## HDMI切替器 (8入力)



4K60p(4:4:4)の入出力に対応したHDMI切替器です。8台のソース機器を接続し、選択したHDMI信号を1台のシンク機器に表示できます。  
 本体底面に強力なマグネットを装備しており、金属面に固定可能です。付属のマウント金具もマグネット  
 で固定できます。

### ■ 接続イメージ・製品仕様



・・・ソース機器 最大8系統

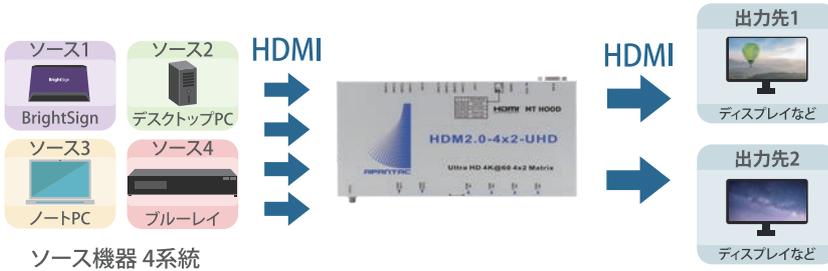
型番	SWHDM20-8x1
ポート	入力：HDMIメス×8 出力：HDMIメス×1 電源ジャック
サイズ	幅237mm x 奥行114mm x 高さ25mm
重量	702g
JANコード	4522686009918

# HDMI マトリクススイッチャー



4K60p(4:4:4)の入出力に対応したHDMIマトリクススイッチャーです。  
 4台のソース機器を接続し、選択したHDMI信号を2台のシンク機器に個別表示できます。  
 HDCP2.2/HDCP1.4に準拠します。LPCM/Dolby TrueHD/Dolby Digitalの各種オーディオフォーマットに対応。RS-232Cポートを搭載し、外部機器からの制御に対応します。  
 本体底面に強力なマグネットを装備しており、金属面に固定できます。付属のマウント金具もマグネットで固定可能です。

## ■ 接続イメージ・製品仕様



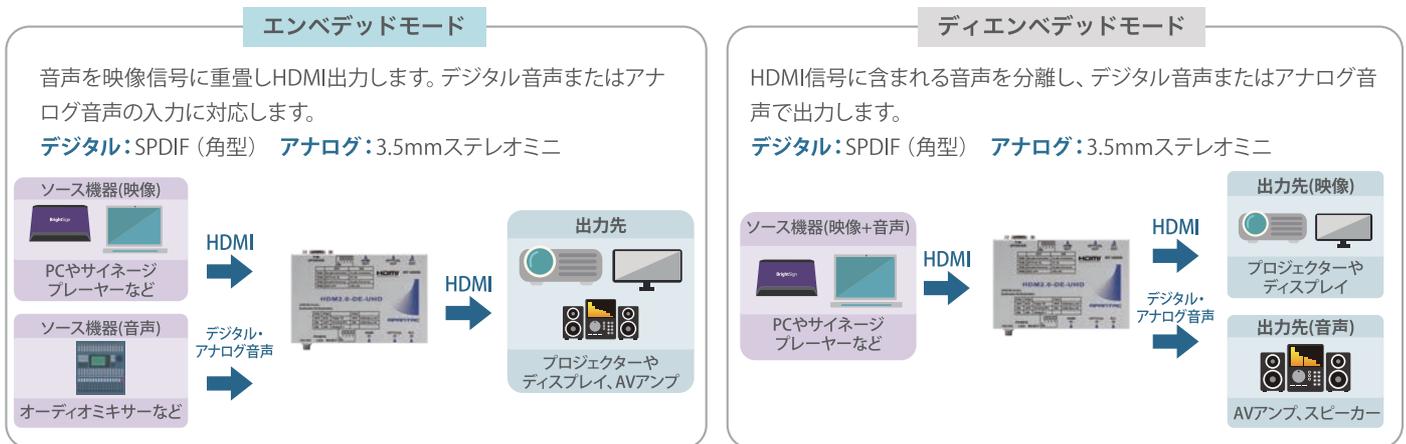
型番	SWHDM20-4x2-UHD
ポート	入力：HDMIメス×4 出力：HDMIメス×2 電源ジャック
サイズ	幅237mm x 奥行114mm x 高さ28mm
重量	1252g
JANコード	4522686010129

# HDMI エンベッダー・ディエンベッダー



1台でオーディオのエンベッド/ディエンベッドに対応した製品です。  
 映像信号は4K60pの入出力に対応します。本体底面に強力なマグネットを装備しており、付属のマウント金具もマグネットで固定可能です。

## ■ 接続イメージ・製品仕様



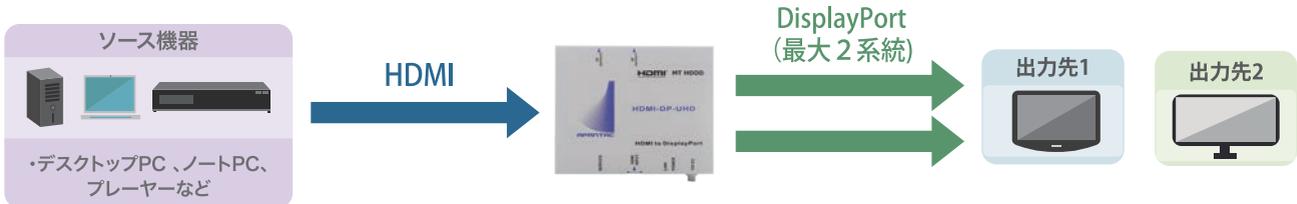
型番	DEHDM20-DE-UHD
ポート	入力：HDMI/SPDIF/3.5mmステレオミニ，出力：HDMI/SPDIF/3.5mmステレオミニ
サイズ	幅126mm x 奥行83mm x 高さ25mm
重量	530.5g
JANコード	4522686010112

# HDMI→DisplayPort 分配変換器



HDMI出力をDisplayPort出力に変換します。DisplayPortを搭載した高解像度ディスプレイに出力可能です。4K60p(4:4:4)の入力に対応\*。遅延がなく、キーボード・マウス操作にも最適です。DisplayPortは2分配出力できます。本体底面に強力なマグネットを装備しており、金属面に固定可能です。付属のマウント金具もマグネットで固定できます。\*CVHDM-DP-UHD-IIIは4K60p(4:2:0)の入力には対応しません。

## ■ 接続イメージ・製品仕様



型番	CVHDM-DP-UHD	CVHDM-DP-UHD-II
ポート	入力: HDMIメス×1 出力: DisplayPortメス×2, 電源ジャック	入力: HDMIメス×1 出力: DisplayPortメス×1, 電源ジャック
サイズ	幅140mm x 奥行114mm x 高さ29mm	幅70mm x 奥行60mm x 高さ23mm
重量	610g	356g
JANコード	4522686009390	4522686009406

# SDMボード・マルチビューワー・openGearソリューション



## SDMボード

SDMIは、Intelが提唱する商業用一体型ディスプレイやIoT機器向け統合インターフェースの最新規格です。APANTAC SDMボードは、SDMスロットを搭載したディスプレイ・プロジェクターに拡張インターフェースをシームレスに増設することができます。HDBase-T/SDI/SDVoE/NDIなど様々なレシーバーインターフェースを提供します。



## KVM・HDMIマルチビューワー

4K60p対応/KVM対応/自由レイアウト/テロップ・クロック表示など、様々なマルチビューワーをラインナップ。あらゆるモニタリング環境に最適なソリューションを提供します。



## openGearソリューション

放送機器や映像機器における業界標準のオープンプラットフォーム「openGear」に対応した各種モジュールをラインナップ。効率的かつ柔軟性の高いソリューションを提供します。

# APANTAC

## APANTACについて

2008年 アメリカ・オレゴン州で設立。ハイクオリティでコストパフォーマンスの高いイメージ信号処理装置のリーディングデザイナー・デベロッパーです。イメージプロセッシング、映像信号の拡張/処理における柔軟かつ革新的なテクノロジーを提供します。Apantacプロダクツはブロードキャスト、メディア、ポスト・プロダクション、システムインテグレーター、OEMなどの幅広い市場においてワールドワイドで提供されています。

お問い合わせ先



ジャパンマテリアル株式会社

グラフィックスソリューション部

E-mail : sales-it01@j-material.jp URL : <https://jimgs.jp/>

東京本部

〒102-0082  
東京都千代田区一番町5-3 アトラスビル4F

名古屋営業所

〒450-0002  
愛知県名古屋市中村区名駅4-24-5 第2森ビル8F

※ 本カタログの記載内容は、2024年11月現在のものです。  
※ 記載されている内容は、予告なしに変更される場合があります。  
※ 記載されている会社名・商品名は各社の商標または登録商標です。

BC0040AP