

**パソコンや DisplayPort 機器に正しくディスプレイ情報(EDID)を認識させ、  
映像出力をスムーズにできる EDID 保持器を発売**

サンワサプライ株式会社（本社：岡山市北区田町 1-10-1、代表取締役社長 山田和範）は、DisplayPort ディスプレイの EDID 情報を学習することができ、接続機器間に設置することでディスプレイ情報を高確度で認識させ、スムーズな映像出力を可能にする「VGA-EDID2」を発売しました。



**【掲載ページ】**

品名：EDID 保持器（DisplayPort 用）

品番：VGA-EDID2 標準価格：14,300 円（税抜き 13,000 円）

製品ページ：<https://www.sanwa.co.jp/product/syohin?code=VGA-EDID2>

「VGA-EDID2」は、DisplayPort 用の EDID 保持器です。

パソコンや DisplayPort 機器から映像出力をする際、分配器・エクステンダーを挟むことで、パソコンなどのソース機器がディスプレイなどと正しく EDID 情報のやり取りができず、映像出力がされなかったり、ディスプレイの認識に時間がかかるなどの問題が発生することがあります。これは、分配器・エクステンダーの不具合ではなく、ソース機器側のグラフィックボードの仕様やディスプレイの仕様による組み合わせの問題であり、解決が難しい事象でした。

本製品では、延長出力先のディスプレイ情報(EDID)を記憶させ、ソース機器と分配器・エクステンダーの間に接続することで、ソース機器が EDID 情報を正しく認識できるようになり、スムーズな映像出力を開始できるようになります。（全ての環境で動作を保証するものではありません。）

**すぐに使える簡単接続**

接続されたディスプレイから記憶スイッチボタン 1 つで EDID 情報を効率的に学習・保存できます。

## 8K/30Hz 対応、HDCP2.2 対応

8K の高画質出力に対応しています。

著作権保護規格の HDCP2.2 に対応しています。

## コンパクトサイズ

持ち運びしやすいコンパクトサイズです。

切替器、分配器、エクステンダーをご利用の方、複雑な接続環境で正常に映像出力ができない場合や認識に時間がかかる、安定しないなどの改善のために、本製品をお試しく下さい。

■画像のダウンロードはこちらから

<https://www.sanwa.co.jp/imagedb/imagedb.asp?sku=VGA-EDID2>

## < VGA-EDID2 >

### 【特長】

- DisplayPort 入力を持つディスプレイの EDID 情報を学習することができ、接続機器間に設置することでディスプレイ情報を高確度で認識させることができます。
- 複数の機器構成からなる複雑な接続環境などでパソコンの DisplayPort 出力側に本製品を接続し、あらかじめ学習させた DisplayPort ディスプレイの EDID 情報を認識させることでスムーズな映像出力を可能にします。（全ての環境で動作を保証するものではありません）
- 接続された DisplayPort ディスプレイからボタン一つで EDID 情報を効率的に学習/保存することができます。
- 8K/30Hz 対応、HDCP2.2 対応です。

### 【仕様】

- インターフェース：入力用/DisplayPort オス×1  
出力用/DisplayPort メス×1
- 消費電力（最大）：0.33W（3.3V 0.1A）
- 環境条件：動作時/温度 0～50℃、湿度 0～85%（結露なきこと）  
保管時/温度-20～80℃、湿度 0～90%（結露なきこと）
- 最大解像度：7680×4320/30Hz
- 主な対応解像度：7680×4320（30/24Hz、4:4:4/4:2:2/4:2:0）  
5120×2880（60/50/30/25/24Hz、4:4:4/4:2:2/4:2:0）  
4096×2160（120/60/50/30/25/24Hz、4:4:4/4:2:2/4:2:0）  
3840×2160（120/60/50/30/25/24Hz、4:4:4/4:2:2/4:2:0）  
2560×1440（240/144/120/60/30Hz）  
1920×1080p（240/144/120/60/50/30/24Hz）  
1920×1080i（60/50/30/24Hz）  
1280×720p（60/50Hz）  
640×480p（60/50Hz）

※接続するディスプレイの解像度に依存します。

※4K 時 10bit 対応、8K 時 8bit 対応

■DisplayPort 規格：DisplayPort Ver1.4

■HDCP HDCP1.4、HDCP2.2

■機器間制御（CEC）：対応

■対応音声フォーマット：Dolby Digital 2/5.1ch、Dolby Digital Plus2/5.1/7.1ch、Dolby TrueHD 2/5.1/7.1ch、DTS5.1ch、DTS HD Master Audio、LPCM2/5.1/7.1ch

■HDR：対応

■サイズ：約 W63.4×D25×H12mm

■重量：約 13g

■セット内容：本体×1、取扱説明書

■対応機器：DisplayPort 出力端子を標準搭載しているパソコン

■対応出力機器：DisplayPort 入力端子を標準搭載しているパソコン用ディスプレイ・DisplayPort 搭載機器など

■対応入力信号：DisplayPort

■対応出力信号：DisplayPort

#### 【関連ページ】

映像変換コンバータ・変換アダプタ他 DisplayPort 変換アダプタ

<https://www.sanwa.co.jp/product/peripheral/changer/converter/index.html#dp>

映像・音響に関する現場をサポート！映像・音響関連サプライ

[https://www.sanwa.co.jp/seihin\\_joho/visual/index.html](https://www.sanwa.co.jp/seihin_joho/visual/index.html)

サンワサプライ直販サイト「サンワダイレクト」製品ページ

<https://direct.sanwa.co.jp/ItemPage/VGA-EDID2>

■サンワサプライ WEB サイト <https://www.sanwa.co.jp/>

■サンワサプライ Instagram [https://www.instagram.com/sanwasupply\\_official/](https://www.instagram.com/sanwasupply_official/)

■サンワサプライ X <https://twitter.com/sanwainfo>

■サンワサプライ Facebook <https://fb.me/SanwaSupplyJP>

■YouTube 公式チャンネル <http://sanwa.jp/youtube>

#### 【お客様からのお問い合わせ】

サンワサプライ TEL 086-223-3311

[https://www.sanwa.co.jp/support/support\\_regi/index.html](https://www.sanwa.co.jp/support/support_regi/index.html)

#### 【報道関係からのお問い合わせ】

広報担当 TEL 086-223-3311

※このリリースに記載の内容は、発表当時の情報です。

仕様・価格・外見など、予告なく変更されることがありますので、あらかじめご了承ください。