

CRO-DP13H

DisplayPort 3分配器

税抜価格 80,000円

CRO-DP13HはDisplayPort 1.4に対応した1入力3出力のDisplayPort分配器です。出力端子の1つはHDMI専用端子でDisplayPort信号をHDMI信号(HDMI 2.0b/1.4b)に変換して出力します。
フレームメモリ不要のリアルタイム処理により低遅延です。



4K ULTRA HD
1 in 3 out 入力出力数
DisplayPort
EDID フラグアンドブレイ エミュレート
HDCP2.2/1.4
ACアダプタ
ケーブル補償 5m
RoHS RoHS対応済み

対応フォーマット

入力 DisplayPort

出力 DisplayPort 4K HDMI

特長

- DisplayPort 1.4に対応した1入力3分配器。
- DisplayPort信号を2分配出力と、HDMI信号へ変換した1系統を出力
- HDCP(著作権保護機能) 2.2、1.4に対応。
- EDIDエミュレータ機能搭載。
- 4通りのEDID READ設定により柔軟なプラグアンドブレイが可能
 - 1.外部 EDID(自動):OUT1~OUT3の外部 EDID(OUT READ)から自動選択(AUTO)
 - 2.外部 EDID(主導):OUT1~OUT3の外部 EDID(OUT READ)から手動選択(MANUAL)
 - 3.内部 EDID:6種の内部 EDID(PRESET)から選択
 - 4.コピー済み EDID:OUT1~OUT3の外部 EDIDをコピー・保持して使用(COPIED)

主な仕様

映 像 入 力	DisplayPort 20ピンレセプタクル1系統 DisplayPort信号:DisplayPort 1.4 / 1.1a HDCP 1.4 / 2.2 ※3D video, 12 bpc 以上のvideo stream, HDR videoは本機内蔵のEDIDでは対応しません (上記仕様のvideoについては本機を通過することは可能ですので、必要な場合は対応する表示機器を接続しEDIDコピーをご使用ください)
映 像 出 力	DisplayPort 20ピンレセプタクル2系統 HDMI Type A 19ピンレセプタクル1系統 DisplayPort信号: DisplayPort 1.4 / 1.1a HDMI信号: HDMI 2.0b / 1.4b HDCP 1.4 / 2.2 ※著作権保護(HDCP)付映像の場合、表示機器もHDCPに対応している必要があります ※全ての出力で適切に映像表示される様、同じ仕様の表示機器のご使用を推奨します (仕様の異なる表示機器を接続する場合は、表示性能の低い機器に合わせてEDIDを設定してください) ※表示機器によって2種類の4K映像タイミング(VESA CVT(DisplayPort向け)、CTA(HDMI向け))に両対応するものと、どちらかのみに対応するものがあります。 DisplayPort出力とHDMI出力を同時に使用して4K映像を流す場合は、ご使用機器の仕様を事前にご確認ください ※表示機器のスタンバイやスリープ復帰後に表示異常が出る場合がありますので、表示機器の省エネ設定をOFFにしてご使用ください ※8K解像度(7680×4320)の映像は本機のHDMI仕様では非対応のためHDMI端子から出力しません ※入出力間の映像遅延時間は2ms以下です(VGA@60時最大)
音 声 (e m b e d d e d)	LPCM, HBR, IEC 61937 compressed audio ※本機内蔵のEDIDはLPCM 2chステレオ48kHzサンプリング以下の音声のみ対応 (圧縮音声やHBR, DSD及びマルチチャンネル音声については本機を通過することは可能です)
オ プ シ ョ ン 設 定	前面DIP SW (4極) EDID READ設定 ・外部 EDID(自動):OUT1(DP)、OUT2(DP)、OUT3(HDMI)の順に外部EDID(モニタEDID)から自動で選択します ・外部 EDID(手動):OUT1(DP)、OUT2(DP)、OUT3(HDMI)の外部EDID(モニタEDID)から手動で選択します ・内部 EDID:以下の6種のPRESETから手動で選択します 3840×2160/60Hz(DP)、3840×2160/30Hz(DP)、1280×1024/60Hz(DP)、 3840×2160/60Hz(HDMI)、3840×2160/30Hz(HDMI)、1920×1080/60Hz(DP・HDMI) ※表記の解像度は優先要求解像度(Preferred Timing)です ※(DP)付表記はDisplayPort向けのVIDEOタイミング(VESA CVT準拠)、(HDMI)付表記はHDMI向けのVIDEOタイミング(CTA準拠)、(DP・HDMI)付表記はDisplayPortとHDMI共通のVIDEOタイミングです ・コピー済み EDID:OUT1(DP)、OUT2(DP)、OUT3(HDMI)の外部EDID(モニタEDID)から指定してコピー・保持したEDIDを使用します DIPスイッチ機能設定 EDID コピー ファクトリーリセット(工場出荷再設定)
L E D イ ン ジ ン ー タ	PWR, IN, OUT1, OUT2, OUT3 (各緑色)
電 源	DC 5V 0.8A 4W (最大)
外 形 寸 法	幅100mm 高さ25mm 奥行150mm (突起物を除く) / 約 500g
付 属 品	AC 100V 27VA 50Hz・60Hz 国内専用ACアダプター1台(5V 2.3A 出力ロック付き) HDMI コネクタ抜け止め金具(CL-2) 1個

備考:ラックマウントには、別売ラックマウント金具MK-U104などが必要です。
※製品の詳細仕様は、弊社ホームページ等で公開しております「仕様書」「取扱説明書」にてご確認ください。

CRO-DP13H FRONT PANEL



CRO-DP13H REAR PANEL



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、予めご了承ください。

□東京営業所 / TEL (03) 3464-1401 tokyo@imagenics.co.jp □大阪営業所 / TEL (06) 6354-9599 osaka@imagenics.co.jp □福岡営業所 / TEL (092) 483-4011 fukuoka@imagenics.co.jp