

1 入力 2 出力アナログ RGB 映像音声分配器 CIF-12H

CIF-12H は、入力および出力 1 のコネクタに D-SUB15 ピンコネクタを、出力 2 のコネクタに BNC コネクタを採用したアナログ RGB 信号またはハイビジョン信号対応の映像、音声（2 チャンネル）の 1 入力 2 分配器です。ANALOG RGB OUT2 はケーブル補償回路を内蔵しており、5C-2V 相当のマルチケーブルを使用した場合、広帯域アナログ映像信号を 50 m まで高画質で伝送可能です。EDID 機能搭載により、意図する推奨要求解像度をパソコン側へ要求することができます。

<概略仕様>

信号方式	: アナログ R, G, B 信号・コンポーネント信号 Y, Pb・Cb, Pr・Cr
映像入力	: 0.7 V(p-p) / 同期信号付 1 V(p-p) 75 Ω 各 1 系統 (D-SUB15 ピン)
映像出力 1	: 0.7 V(p-p) / 同期信号付 1 V(p-p) 75 Ω 各 1 系統 (D-SUB15 ピン)
映像出力 2	: 0.7 V(p-p) / 同期信号付 1 V(p-p) 75 Ω 各 1 系統 (BNC)
スミア(低域)補償回路	: ケーブルの種類に応じて設定が可能
映像周波数特性	: DC ~ 100 MHz ±1 dB 以内 250 MHz にて -3 dB ~ +1 dB 以内
出力 2 側ケーブル補償時	: DC ~ 100 MHz にて、-1 dB ~ +1 dB 以内 150 MHz にて、-3 dB ~ +1 dB 以内 ※5C-2V ケーブル長 20 m ~ 35 m、35 m ~ 50 m 各補償ポジションにて

同軸ケーブル	ケーブル補償なし	ケーブル補償 1	ケーブル補償 2
5C-2V	0 ~ 20 m	20 m ~ 35 m	35 m ~ 50 m

同期信号方式	: HD, VD TTL レベル 正負両極性
同期信号入力	: TTL レベル 各 1 系統 (D-SUB15 ピン)
同期信号出力 1	: TTL レベル 各 1 系統 (D-SUB15 ピン)
同期信号出力 2	: TTL レベル 各 1 系統 (BNC) 出力極性設定が可能
EDID モード設定	: 前面ロータリースイッチにてネイティブ解像度を切替え可能 対応解像度 1,024x768, 1,280x720(D4), 1,280x768, 1,280x800, 1,280x1,024, 1,360x768, 1,366x768, 1,400x1,050, 1,440x900, 1,600x900(RB), 1,600x1,200, 1,680x1,050, 1,920x1,080(D5), 1,920x1,200(RB), 2,048x1,152(RB) 各 60 Hz、またアナログ RGB モニターの EDID データを読み取って使用することも可能
音声入力	: -10 dBu 50 kΩ 不平衡 2 チャンネル 1 系統 (ステレオ ミニジャック φ3.5)
音声出力 1	: -10 dBu (10 kΩ 以上負荷時) 150 Ω 不平衡 2 チャンネル 1 系統 (ステレオ ミニジャック φ3.5)
音声出力 2	: -10 dBu (10 kΩ 以上負荷時) 150 Ω 不平衡 2 チャンネル 1 系統 (ステレオ ミニジャック φ3.5)
音声レベル調整	: 10 dB ステップ 4 段階可変
音声周波数特性	: 10 Hz ~ 20 kHz にて、±1 dB 以内
音声 S/N 比	: 76 dB 以上 (-10 dB 入力 -10 dB 出力時)
音声歪率	: 0.01 % 以下 (-10 dB 入力 -10 dB 出力時)
音声最大入力レベル	: +17 dBu (-10 dB 入力 -10 dB 出力時)
動作温湿度範囲	: 0 °C ~ 40 °C 20 % RH ~ 90 % RH (ただし結露なき事)
保存温湿度環境	: -20 °C ~ 70 °C 20 % RH ~ 90 % RH (ただし結露なき事)
電源	: AC 90 V ~ AC 125 V 50 Hz・60 Hz
消費電力	: 約 6 W
質量	: 約 850 g
外形寸法	: 幅 130 mm × 高さ 44 mm × 奥行 130 mm (突起物を除く)
付属品	: 国内専用電源ケーブル 1 本 2P-2S (VFF) RGB マルチケーブル(DP-DP 1.8 M) 1 本 ミニプラグ⇄ミニプラグ音声ケーブル 2.0 M 1 本

仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがありますのであらかじめご了承下さい。

CIF-12H

