

簡易型プロセスアンプ PA-2

コンパクトサイズで場所を取らない！

アナログコンポジット信号用の簡易型プロセスアンプです。輝度信号、クロマレベルの調整、色位相の調整が行えます。

S/N 劣化による同期信号の改善、SYNC なまりによる後段機器への悪影響を取り除くことができます。

4 ユニットを連結すると、1U サイズの EIA ラックマウントが可能です。

場所を取らないコンパクトサイズであり、コストパフォーマンスに優れた装置です。

特長

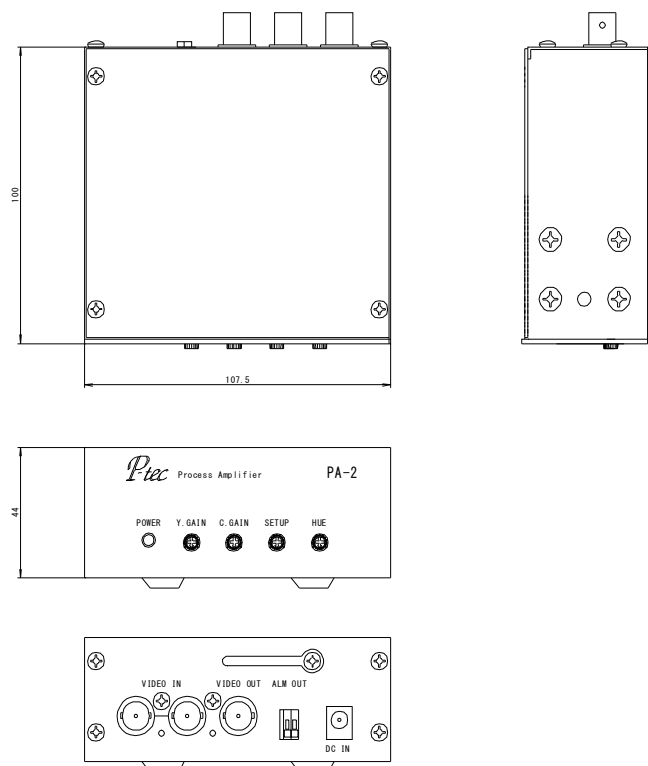
- ・ コンパクトサイズ (107.5(W)x44(H)x100(D)(mm)) で場所を取りません。
- ・ 4 ユニットを連結すると、1U サイズの EIA ラックマウントが可能です。
- ・ 輝度レベル、クロマレベル、クロマ位相、セットアップレベルの調整が可能です。
- ・ ループスルー出力端子を装備しています。
- ・ 信号の無入力状態を検出し、外部にアラーム信号を出力します。

主な仕様

テレビジョン方式	NTSC
映像入力信号	アナログコンポジット 1.0Vp-p 75Ω、または ハイインピーダンスループスルー BNC x 2 (自動終端)
映像出力信号	アナログコンポジット 1.0Vp-p 75Ω BNC x 1
プロセスコントロール	Y レベル: 50 % ~ 120 % C レベル: 50 % ~ 120 % セットアップレベル: -15 % ~ 15 % HUE: -30° ~ 30°
無入力アラーム出力	オープンコレクタ出力(レベル信号) 最大 40mA
電源	DC 5V (AC アダプタから供給)
消費電力	約 350 mA (1.7 VA)
使用温度	0 ~ 40°C
使用湿度	30 ~ 90%(結露なきこと)
外形寸法	107.5(W)x44(H)x100(D)(mm)
質量	約 0.44 kg
付属品	AC アダプタ、取扱説明書
オプション	ラック取付金具、連結金具

外観

・ 1ユニット時



・ 4ユニット連結時

