

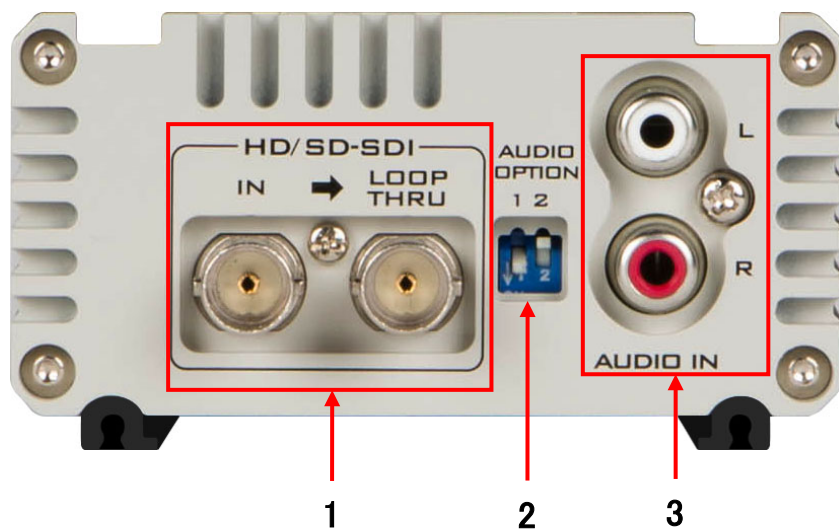
DAC-8P



仕様書

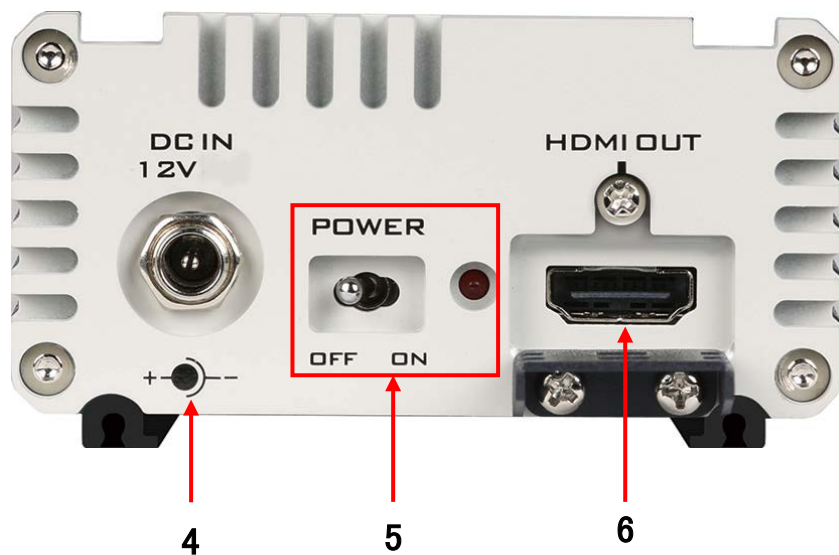
■パネル

《前面パネル》



1. 3G/HD/SD-SDI 入出力コネクタ(アクティブスルーアウト)
2. DIP スイッチ(音声入力ソース選択用)
3. 音声入力コネクタ(不平衡型音声 L/R)

《背面パネル》



4. DC 電源入力(付属の AC/DC 変換アダプタを使用)
* 別売の MB-4 を使用するとバッテリー駆動が可能になります。
5. 電源スイッチ、電源ランプ
6. HDMI 出力コネクタ

仕様



型番	DAC-8P
入力	3G (Level A)/HD/SD-SDI (BNC) × 1 系統 (エンベデッドオーディオ) 不平衡型音声 (RCA) × L/R 各 1 系統
出力	HDMI × 1 系統 (2ch エンベデッドオーディオ ※1) (HDMI V1.2) ※1 SDI 入力に、エンベデッドオーディオ (8ch) を入力しても、 HDMI 出力は 2ch (チャンネル 1、チャンネル 2) のみの出力になります。
映像仕様	<p>HDMI 出力対応フォーマット</p> <p>720 × 480i 720 × 576i 1280 × 720p 50/59.94/60 1920 × 1080i 50/59.94/60 1920 × 1080p 50/59.94/60</p> <p>3G-SDI 信号 (SMPTE 424M 規格) LEVEL-A 出力リターンロス : > 4.5dB (3GHz) 出力レベル : 0.8Vpp ± 10% 立ち上がり時間 : < 130ps 立ち下り時間 : < 130ps 立ち上がり時間と立ち下り時間の差は 50ps 以内 アラインメントジッタ : < 0.3UI タイミングジッタ : < 2.0UI 立ち上りオーバーシュート : 10% 立ち下りオーバーシュート : 10% イコライザは 5C-FB 相当の同軸ケーブルを使用時 50m まで可能</p> <p>HD-SDI 信号 (SMPTE 292M 規格) 出力リターンロス : > 15dB (5MHz~750MHz) > 10dB (750MHz~1.5GHz) 出力レベル : 0.8Vpp ± 10% 立ち上がり時間 : < 270ps 立ち下り時間 : < 270ps 立ち上がり時間と立ち下り時間の差は 100ps 以内 アラインメントジッタ : < 0.2UI タイミングジッタ : < 1.0UI アイ開口率 : > 90% DC オフセット : 0 ± 0.5V イコライザは 5C-FB 相当の同軸ケーブルを使用時 100m まで可能</p> <p>SD-SDI 信号 (SMPTE 259M-C 規格) 出力リターンロス : > 15dB (5MHz~750MHz) 出力レベル : 0.8Vpp ± 10% 立ち上がり時間 : < 1.5ns 立ち下り時間 : < 1.5ns 立ち上がり時間と立ち下り時間の差は 0.5ns 以内 ジッタ : < 0.2UI</p>
動作環境温度	0°C~40°C
動作環境湿度	10%~90% (結露なし)
寸法 / 質量	85mm (幅) × 45mm (高さ) × 141mm (奥行) 突起物含む / 約 0.35kg
電源	DC 12V / 4W
付属品	AC/DC 変換アダプタ (DC12V 0.5A) x1

※仕様及び外観は改良の為、予告なく変更する場合がありますのでご了承ください。

2017 年 12 月 5 日