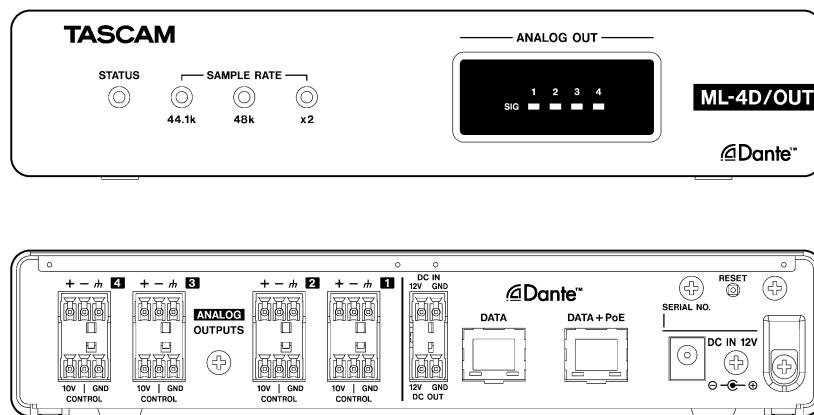


2019年1月

## 仕様書

### DAコンバーター

# ML-4D/OUT-E



#### [定格]

##### フォーマットとチャンネル

44.1k/48k/88.2k/96kHz、16bit/24bit 4チャンネル

#### [入出力定格]

##### DATA / DATA+PoE 端子

コネクタ : RJ-45  
 伝送プロトコル : Dante  
 Gigabit Ethernet 規格 : 1000BASE-T (IEEE 802.3ab)  
 ケーブル : カテゴリー5e 以上の STP ケーブル

##### ANALOG OUT 端子

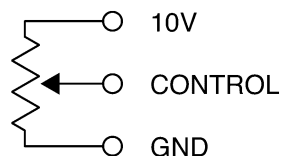
コネクタ : Euroblock (Balanced) 3.81mm ピッチ  
 基準出力レベル : +4dBu (Ref. Level: -9dBFS 以外)  
                           +6dBu (Ref. Level: -9dBFS 設定時)  
 最大出力レベル (切り換え) : +15dBu (Ref. Level: -9dBFS)  
                                   +18dBu (Ref. Level: -14dBFS)  
                                   +20dBu (Ref. Level: -16dBFS)  
                                   +22dBu (Ref. Level: -18dBFS)  
                                   +24dBu (Ref. Level: -20dBFS)  
 出力インピーダンス : 200Ω 以下

● 0dBu=0.775Vrms

## [コントロール入出力定格]

## 外部制御端子(CONTROL)

コネクター : Euroblock 3.81mm ピッチ  
10V 端子 / CONTROL 端子 / GND 端子  
: 可変抵抗を接続(推奨 10k $\Omega$ )



## [オーディオ性能]

● DANTE IN  $\Rightarrow$  LINE OUT

## 周波数特性

$\pm 0.5\text{dB}$ : 20Hz $\sim$ 20kHz ( $F_s=44.1\text{k}/48\text{kHz}$ 、JEITA)

$\pm 0.5\text{dB}$ : 20Hz $\sim$ 40kHz ( $F_s=88.2\text{k}/96\text{kHz}$ 、JEITA)

## 歪率(THD+N)

0.002% (-1dBFS 入力時、 $F_s=44.1\text{k}/48\text{k}/88.2\text{k}/96\text{k}$ 、JEITA)

## S/N 比

108dB ( $F_s=44.1\text{k}/48\text{k}/88.2\text{k}/96\text{k}$ 、JEITA)

## クロストーク

100dB ( $F_s=44.1\text{k}/48\text{k}/88.2\text{k}/96\text{k}$ 、JEITA)

## ダイナミックレンジ

108dB ( $F_s=44.1\text{k}/48\text{k}/88.2\text{k}/96\text{k}$ 、JEITA)

注) JEITA: JEITA CP-2150 準拠

## [一般]

## 電源

PoE クラス0  
別売専用 AC アダプター (TASCAM PS-P1220E)

## 消費電力

4W

## 外形寸法

214 x 44.45 x 136.1mm (幅 x 高さ x 奥行き、突起を含む)

## 質量

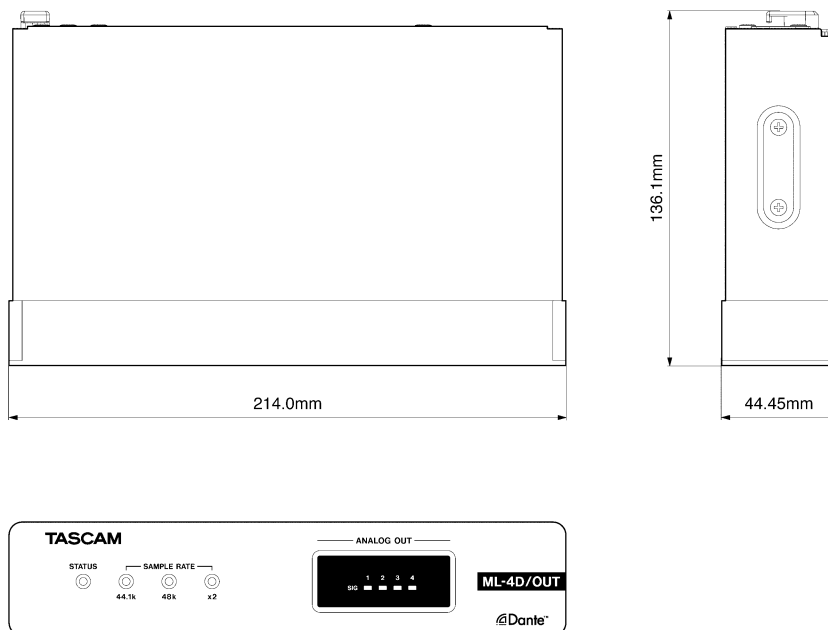
863g

## 動作温度

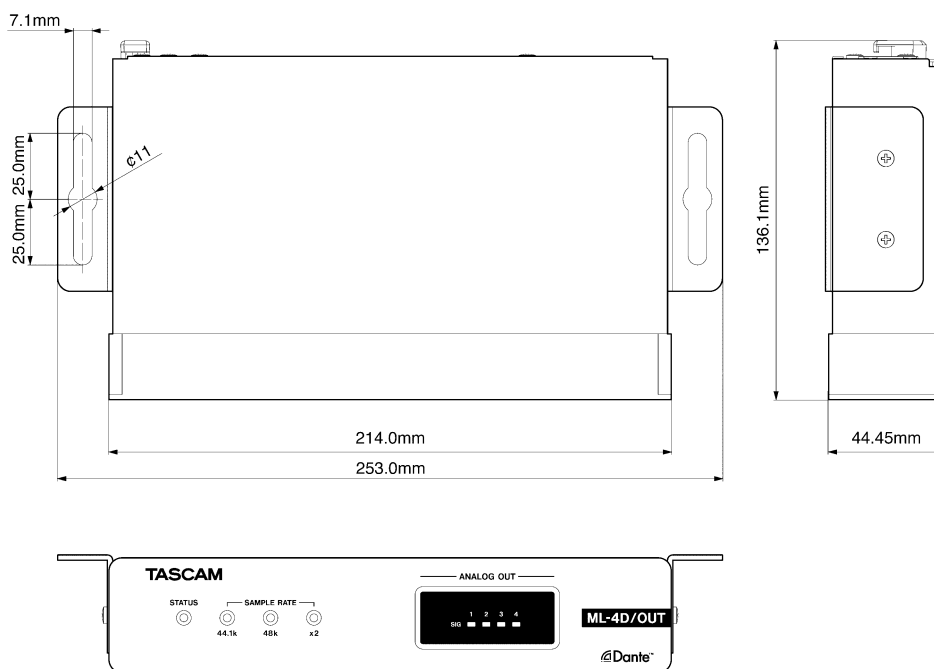
0 $\sim$ 40 $^{\circ}\text{C}$

[寸法図]

・本体のみ



・本体+ブラケット装着時



※第三者の著作物は、個人として楽しむなどのほかは、著作権法上権利者に無断で使用できません。装置の適正使用をお願い致します。弊社では、お客様による権利侵害行為につき一切の責任を負担致しません。

※TASCAM および タスカム は、ティアック株式会社の登録商標です。

※その他、記載されている会社名、製品名、ロゴマークは各社の商標または登録商標です。

※仕様および外観は改善のため予告なく変更することがあります。

※本資料に記載の内容は 2019 年 1 月現在のものであります。