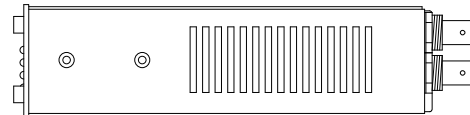
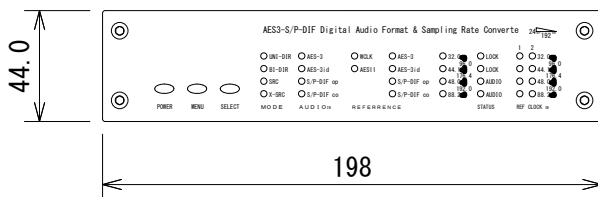
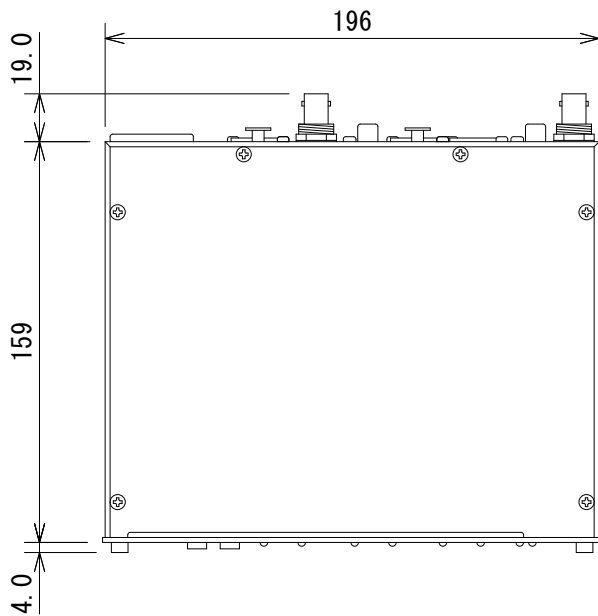
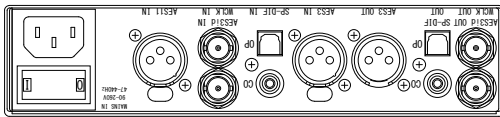


仕様

寸法 (W×H×D)	198×44.0×159mm (除突起部)
質量	700g



(単位 : mm)

※仕様及び外観は予告なく変更されることがあります。
また、同一商品でも若干の個体差があることがあります。ご了承ください。

NOTE			TITLE MUTEC フォーマット/サンプリングレート・コンバーター MC-6 外観図			
PAPER SIZE	SCALE	DATE	DESIGN	DRAWN	CHECK	DRAWING NO.
A4	1/3	'14.04.		N. Sasaki		

仕様

入力		
AES3	インターフェース	XLR×1、トランスバランス型、入力インピーダンス110Ω、200mV ~ 7V
	フォーマット	AES3-1992/2003、AES11-1997/2003、IEC60958
AES3id	インターフェース	BNC×1、200mV ~ 7V、アンバランス型、入力インピーダンス75Ω
	フォーマット	AES3id-1995/2001
S/PDIF オプティカル	インターフェース	Toslink×1、EIAJ RC-5720
	フォーマット	IEC60958
S/PDIF コアキシャル	インターフェース	コアキシャル(Ginch/RCA)×1、アンバランス型、0.5-1.0Vpp@75Ω 出カインピーダンス75Ω
	フォーマット	IEC60958
AES11 リファレンス	インターフェース	XLR×1、トランスバランス型、入力インピーダンス110Ω、200mV ~ 7V
	フォーマット	AES11-1997/2003、AES3-1992/2003
分解能	16-24bits	
ロック範囲	25.0kHz ~ 200.0kHz	
ワードクロック	インターフェース	BNC×1、200mV ~ 7V、アンバランス型、 入力インピーダンス75Ω (スイッチで切断可能)
	ロック範囲	25.0kHz ~ 200.0kHz、11.2896MHz+12.288MHz (Super Clock)
出力		
AES3	インターフェース	XLR×1、トランスバランス型、3.5Vpp@110Ω、出カインピーダンス110Ω バッファ出力
	フォーマット	AES3-1992/2003、AES11-1997/2003
AES3id	インターフェース	BNC×1、1.0V、アンバランス型、出カインピーダンス75Ω
	フォーマット	AES3id-1995/2001
S/PDIF オプティカル	インターフェース	Toslink×1、EIAJ RC-5720
	フォーマット	IEC60958
S/PDIF コアキシャル	インターフェース	BNC×1、0.5V、アンバランス型、出カインピーダンス75Ω、バッファ出力
	フォーマット	IEC60958
分解能	24bits	
出カクロックレート	25.0kHz ~ 200.0kHz	
ワードクロック	インターフェース	BNC×1、3.5V@22Ω、アンバランス型、バッファ出力
	出カクロックレート	25.0kHz ~ 200.0kHz
信号処理		
デジタルオーディオ フォーマット変換	AES3、AES3id、S/PDIF (オプティカル+ コアキシャル) ※全ての組み合わせが可能	
サンプリングレート変換	ロック範囲 25.0kHz ~ 200.0kHz	
ダイナミックレンジ	144dB (A ウェイト)	
分解能	24bits	
THD+N	-140dB	
入力/ 出力サンプリング レシオ	1 : 16 (アップサンプリング)、16 : 1 (ダウンサンプリング)	
内部リファレンスクロック		
オシレーター	TCXO、温度補償型水晶発振器	
クロック精度 (出荷時)	±0.5ppm 以下	
動作温度	-10°C ~ +60°C	
クロックジッター	10ps (RMS) 以下	
電源		
形式	内蔵、スイッチング電源	
入力電圧	AC100V、50/60Hz、10W	
寸法 (W×H×D)	198×44.0×159mm (除突起部)	
質量	700g	

(単位 : mm)

※仕様及び外観は予告なく変更されることがあります。
また、同一商品でも若干の個体差があることがあります。ご了承ください。

NOTE			TITLE MUTEC フォーマット/サンプリングレート・コンバーター MC-6 スペック			
PAPER SIZE	SCALE	DATE	DESIGN	DRAWN	CHECK	DRAWING NO.
A4	NS	'14.04.		N. Sasaki		