

CURRENT PRODUCTS model:CSP250

DIGITAL AUDIO ATTENUATOR



Digital attenuator box

Compact

Supports AES/EBU and SPDIF

+12dB function

Mute function

CSP250 is compatible with AES/EBU and an SPDIF format with a digital audio attenuator developed for studio and editing room use.

It implements +12dB function, and +12dB can shift a level.

"FS, emphasis"

CSP250 supports sampling frequency of 44.1kHz and 48kHz.

It handles only a level and outputs it in through without processing it about a channel status, validity, users bit and the emphasis.

"+12dB, mute"

12dB can rise at a level when it presses the +12dB button.

Maximum attenuation just before the full ccw in the normal is 60dB, but in this case the attenuation is 48dB.

Moreover, it can make mute with CUT switch.

(it outputs digital data in zero.)

"FUNCTION"

It just outputs it at the level that it bypasses the level control, and was input when it presses the function button with the current version.

"Solid case"

The solid aluminum pipe type case of the 3mm thickness of CSP250 resists a noise and can support the hard use in the field enough.

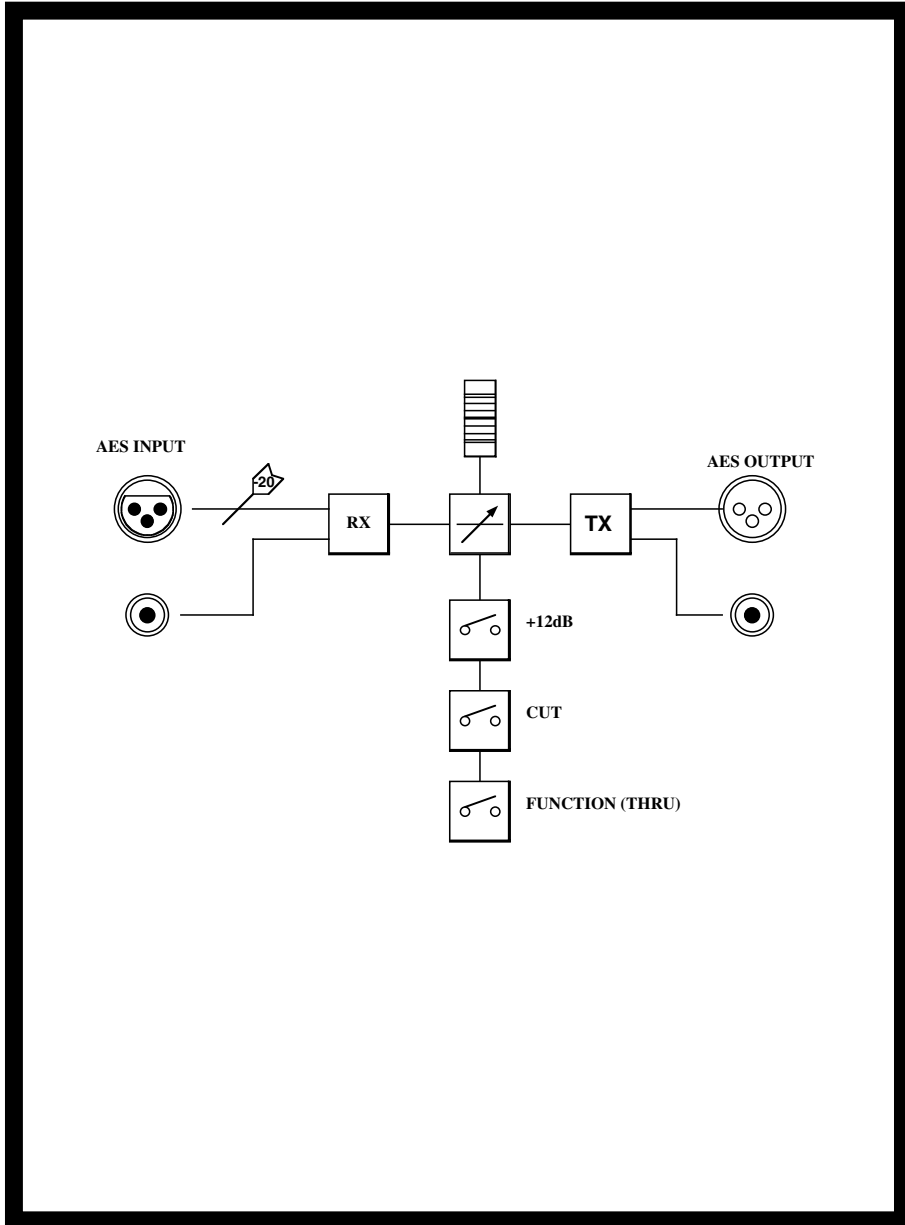
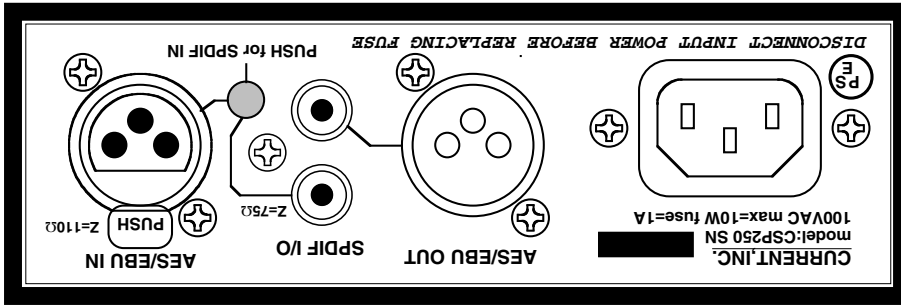
SPECIFICATIONS

- ♣ **AES/EBU IN:** BALANCED 110Ω XLR3-F
- ♣ **SPDIF IN:** UNBALANCED 75Ω RCA
- ♣ **SAMPLING RATE:** 44.1kHz & 48kHz
- ♣ **RESOLUTION:** 16bit
- ♣ **EMPHASIS:** NO PROCESSED
- ♣ **AES/EBU OUTPUT:** BALANCED 110Ω XLR3-M
- ♣ **SPDIF OUTPUT:** UNBALANCED 75Ω RCA
- ♣ **CONTROL:** +12dB, CUT, THRU FUNCTION
- ♣ **LEVEL CONTROL:** 0--60dB, 0--48dB (on +12dB)
- ♣ **MAINS:** 100-120VAC 50/60Hz MAX=2W
- ♣ **DIMENSIONS:** 150Wx50Hx200D 2kg

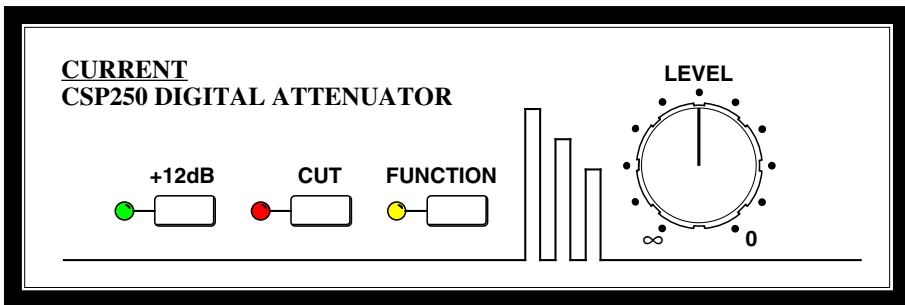
AES attenuator	CSP250	¥175,000
----------------	--------	----------

accessory : AC cable

The specifications are subject to change without notice.
2-26-11 AKATSUTSUMI, SETAGAYA-KU, TOKYO, 156-0044 JAPAN



150.0



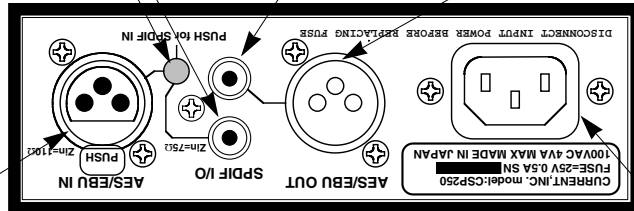
Nov.2010

CURRENT, INC.	CSP250 DIGITAL ATTENUATOR	Sep.2007
H.ICHIMASHI	PANEL DIAGRAM	CSP250-D

S/PDIF入力
 入力インピーダンスは75 アンバランス入力0.5Vp-pです。この入力を使用する場合には[PUDH FOR SPDIF IN]スイッチをONにして下さい。AES/EBU入力との同時入力は出来ません。

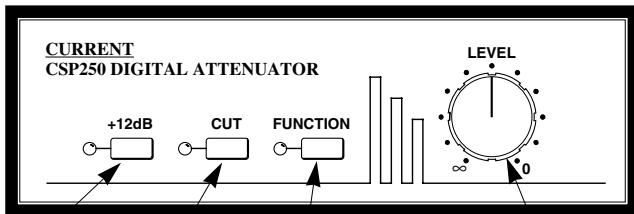
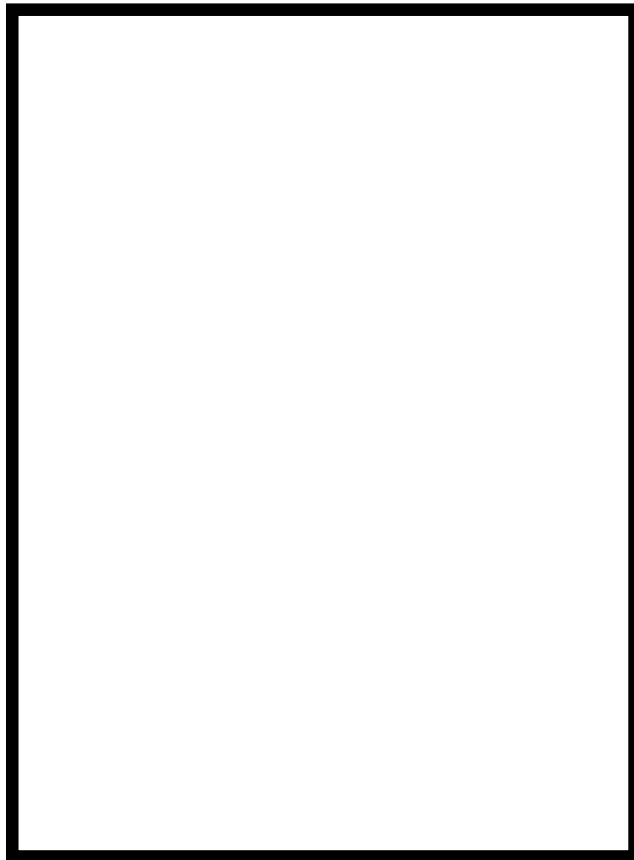
S/PDIF出力
 出力インピーダンス75 のバランス出力です。AES/EBU出力と同時に取り出すことが出来ます。

AES/EBU出力
 出力インピーダンス110 のバランス出力です。S/PDIF出力と同時に取り出すことが出来ます。



AES/EBU入力
 入力インピーダンスは110 バランス入力です。S/PDIF入力との同時入力は出来ません。

電源
 AC100V ± 10% で使用して下さい。交換ヒューズは内部にあり、250V/0.5Aで5.2 x 20mmタイプを使用して下さい。



+12dBスイッチ
 ゲインを12dBアップすることが出来ます。この場合には最大減衰量の無限大の直前レベルは-48dBとなります。

カットスイッチ
 ミュートスイッチです。オーディオデータをゼロで出力します。

ファンクションスイッチ
 このバージョンではレベルトリムをバイパスして、入力されたレベルをスルーで出力します。

レベルトリム
 0dBから までアナログフィーリングで連続可変出来ます。 の直前のレベルは-60dBです。