

入力マトリクスユニット WU-X51

概要

- ・本機は、業務放送システムに使用する入力マトリクスユニットです。本機1台で4入力4出力のマトリクスを自由に設定できます。また、本機を8台まで接続することができ、組み合わせで最大16入力8出力または8入力16出力のマトリクスを設定できます。
- ・フェード機能の搭載により、音声入力を切り替える際に、音声レベルを急激に変化させるのではなく、フェードイン、フェードアウト動作でなめらかに変化させることができます。
フェード機能は、各入力ごとにON/OFF設定ができます。
- ・各入力は、「0 dB/ - 20 dB/ - 40 dB」のレベル切り替えと音量調整ができます。
- ・本機はシステムコントローラー（WL-K500）専用です。マトリクス設定は、システムコントローラーより書き込みで行います。

仕様

基本仕様

電源	DC24 V (システムコントローラーより供給)
消費電流	350 mA以下
周波数特性	50 Hz ~ 20 kHz ± 3 dB
ひずみ率	0.1 %以下
寸法	480 (幅) × 44 (高さ) × 200 (奥行) mm
質量	約2.5 kg
仕上げ	AVアイボリー塗装鋼板 (マンセル7.9Y6.8/0.8近似色)

入力回路

入力回路	入力レベル	入力インピーダンス	S/N	回路数
音声入力 IN 1~4	0 dB/ - 20 dB/ - 40 dB スイッチ切替	5 k 平衡	70 dB (0 dB/ - 20 dB入力時) 55 dB (- 40 dB入力時)	4
増設音声入力 AD IN 1~4	0 dB	20 k 不平衡	70 dB	4

0 dB = 1 V

出力回路

出力回路	出力レベル	出力インピーダンス	回路数
音声出力 OUT 1~4	0 dB	600 平衡	4
増設音声出力 AD OUT 1~4	音声入力と並列接続	5 k 平衡	4

0 dB = 1 V

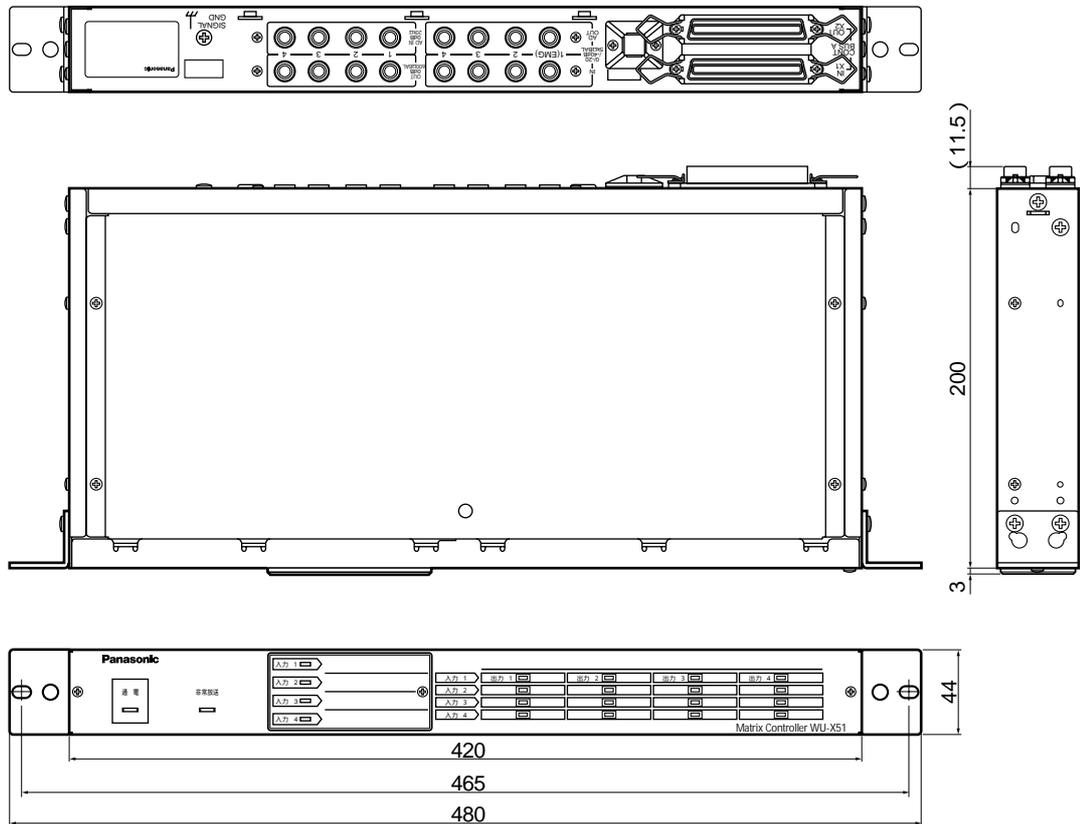
制御回路

増設制御	CONT BUS A IN/OUT (50ピンコネクタ × 2)
------	----------------------------------

付属品

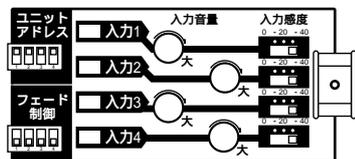
50ピン接続ケーブル (約48 cm)	1		
2芯シールド線 (約1.6 m)	1	取扱説明書	1
ラックマウント用ねじ (M5 × 12)	2	保証書	1
束線バンド	1		

外觀寸法図



単位	mm
縮尺	1/4

操作部



ブロックダイアグラム

