

# マトリクススイッチャー WJ-SX1000

## ■ 概要

本機は、映像監視用のマトリクススイッチャーです。

本機1台で、32台のカメラと16台のモニターを接続できます。また、別売りのビデオ入力ボードWJ-PB65C32、増設ユニットWJ-SX650Uを組み合わせることにより、最大128台のカメラと16台のモニターを接続して監視を行うことができます。

## ■ 仕様

### ●マトリクススイッチャー

電源	AC 100 V、50 Hz/60 Hz
消費電力	60 W
使用温度範囲	-10℃～+50℃ ※1
使用湿度範囲	90%未満
ビデオ入力ボード部	1
カメラ入力 (CAMERA IN 1~32)	1 V [P-P] /75 Ω 制御信号および垂直同期信号多重 (BNC×32)
映像出力 (VIDEO OUT 1~4)	1 V [P-P] /75 Ω アクティブループスルー出力 (D-SUB25ピン×4) ※2
アラーム入力端子 (ALARM IN)	極性 (ノーマリーオープン/ノーマリークローズ) 選択可能 32入力 (D-SUB37ピンコネクター)
増設用端子 (EXTENSION IN 2、3)	D-SUB37ピンコネクター×2
ビデオ出力ボード部	1
モニター出力 (MONITOR OUT 1~16)	1 V [P-P] /75 Ω 16系統 (BNC×16)
データ端子 (DATA1~4)	DATA1 : ターミナルモード/PS・Data切替可能 DATA2 : ターミナルモード固定 DATA3、DATA4 : ターミナルモード/レコーダー切替可能 6極6芯モジュージャック×4 (終端スイッチ付き)
アラーム出力 (ALARM OUT 1、2)	アラーム出力: 21系統 オープンコレクタ出力 最大24 V 100 mA アラーム復帰入力: 16系統 無電圧メイク接点 時刻同期入力: 1 無電圧メイク接点 時刻同期出力: 1 オープンコレクタ出力 最大24 V 100 mA
増設用端子 (EXTENSION1 IN/OUT)	6極6芯モジュージャック×2 (終端スイッチ付き)
外部同期入力	1 V [P-P] /75 Ω (VS信号入力)
外部同期出力	VS OUT (THRU) : 外部同期入力のループスルー出力 VS OUT : 1 V [P-P] /75 Ω (VS)
シリアル端子	D-SUB9ピンコネクター×2
拡張スロット部	1
機能	<ul style="list-style-type: none"> <li>●モニター制御 (カメラ切替、ツアーシーケンス、キャラクター表示)</li> <li>●カメラ/レシーバ制御 (同軸通信)</li> <li>●レコーダー制御</li> <li>●アラーム制御 (アラームイベント起動、アラーム復帰、アラーム抑止、アラーム履歴表示)</li> <li>●タイマー制御 (タイマーイベント起動、カメライベント起動)</li> </ul>
寸法	幅420 mm 高さ265 mm 奥行き372 mm (ラックアングル金具、ゴム足を除く)
質量	19 kg
仕上げ	前面パネル: ソリッドシルバー塗装 カバー : ソリッドメタリック表面印刷銅板 後面パネル: 電気亜鉛メッキ処理銅板

※1 常時通電状態でご使用の場合。

※2 本機の電源が入っていない場合、映像入力があっても映像は出力されません。

### ●増設用ケーブルキット (WJ-CA65L20K/WJ-CA65L07K)

映像接続ケーブル	2 (D-SUB37ピンケーブル、WJ-CA65L20K: 2 m、WJ-CA65L07K: 70 cm)
通信用ケーブル	1 (6極6芯モジュージャックケーブル)、2 m

### ●接続ケーブル (WJ-CA68)

D-SUB25ピン~BNC (8本) 変換、50 cm

