

IP9画面表示ユニット

IMV-901

製品仕様書

1. 概要

本機は、最大144台のネットワークカメラの映像を、最大9分割画面で表示する機器です。フルHDで高画質の単画面/4分割画面/6分割画面/9分割画面を出力します。

弊社製ネットワークレコーダINR-3000/INR-3500に記録したH. 264/H. 265のデータを再生出来ます。

2. 特長

- (1) 最大144台（1～16ページに最大9台）のネットワークカメラを登録できます。
- (2) H. 264は、当社ネットワークカメラ、ネットワークエンコーダおよび、各社のONVIF対応カメラに対応しています。
- (3) H. 264はユニキャストとマルチキャスト、H. 265はユニキャスト（TCP/UDPのみ）に対応しています。
- (4) フルHDで高画質の単画面1～9チャンネル、4分割画面、6分割画面、9分割画面を出力します。
- (5) フロントボタンで単画面、各分割画面の切り換えができます。
（ページ内のカメラのみ、ページ切り換えは外部制御のみとなります）
- (6) 外部制御で最大144カメラの単画面切り換えとページ切り換えができます。
- (7) 各分割画面に任意のチャンネルを登録できます。
- (8) 単画面、分割画面の自動切り換え機能を備えています。
- (9) 日付・時刻表示機能を備えています。
- (10) 英数字、カタカナ、記号から選択して各チャンネルに最長20文字のカメラ名称を挿入できます。
（フォントサイズ大のときは約17文字までの表示です）
- (11) カメラ名称のフォントサイズを大/中/小から選択でき、表示位置も変更できます。
- (12) 弊社製ネットワークレコーダINR-3000/INR-3500に記録されたH. 264/H. 265のデータを再生する機能を備えています。再生の制御は、弊社製タッチパネルTPC-100/TPC-110から行えます。
- (13) 幅210(mm)、高さ44(mm)の省スペース設計です。
- (14) EIA/JISの19インチラックマウントが可能です。（取付金具は別売品）

3. 仕様

(1) 機能・性能

映像入力	ネットワークカメラ最大144台
映像出力	フルHD(1920×1080/60p)固定出力 単画面／4分割画面／6分割画面／9分割画面表示
表示性能	最大30fps (分割画面時、各カメラの解像度は720×480以下)
対応圧縮方式	MPEG4 AVC/H.264/H.265
対応カメラ	当社IPD/IENシリーズ、ONVIF対応カメラ
対応解像度	16:9 1920×1080, 1280×720, 640×360, 320×180 4:3 1600×1200, 1280×960, 800×600, 720x480, 704x480, 640×480, 320×240
対応漢字	JIS第1水準、JIS第2水準、使用フォント：ゴシック体類似 カメラ名称表示色：白
フロントボタン機能	単画面1～9チャンネル表示, 4分割A/B/C画面表示, 6分割A/B画面表示, 9分割画面表示, 自動切換え表示, NTP同期(時刻自動設定時)/30秒補正(時刻手動設定時), 設定キーロック
記録データ再生機能	弊社ネットワークレコーダINR-3000/INR-3500に記録したH.264/H.265のデータを再生可能
リモート制御機能	弊社製タッチパネルTPC-100/TPC-110からリモートで、画面切替, 分割表示切替, ページ切替, 再生制御が可能

(2) 入出力

Ethernet	1系統 RJ-45 100/1000BASE-T (オートネゴシエーション)
モニタ出力	1系統 HDMI Aタイプ互換 1920x1080(60P)固定出力
USB	2系統 Type A(メス) USB 2.0 (アップデート用)

(3) 総合

電源	AC100V±10% 50/60Hz
消費電力	約19W
動作周囲温度/湿度	0～40℃/20～90%RH (結露なきこと)
外形寸法	210(W)×44(H)×225(D)mm (突起部含まず)
質量	約2kg
電源ケーブル	約2m
付属品	取扱説明書(保証書付き)