



EX-SDI/HD-SDI/CVBSカメラ対応

業務用防犯ハイブリッドデジタルレコーダー

AP-VR04EX / AP-VR08EX / AP-VR16EX



RAID1

HYBRID

EX-SDI



長距離配線を実現するEX-SDI対応・高信頼性デジタルレコーダー

EX-SDIカメラ

HD-SDIカメラ

アナログカメラ



デジタル防犯カメラとアナログカメラを シームレスに録画・再生

デジタル標準規格のHD-SDI/従来のコンポジット映像信号(アナログ)に加え、デジタル映像信号の長距離伝送(同軸ケーブル5C-FB使用時最大400m)を実現したEX-SDI信号に対応。全ての映像方式を自動認識し、各CH最大30fpsの同時録画・同時再生が可能です。



ワンアクションで主要な機能にアクセス フロントパネルのショートカットボタンも充実

いざという時必要な各種の重要な操作が、ライブ監視画面からワンアクションで行えるよう画面設計されています。また、本体フロントパネルからも同様に、ワンアクションで実行可能です。



■データを二重バックアップ



■使用率の高いインデックス情報を
メモリー内へ複製し負荷を軽減

RAID1対応ミラーリング機能と デュアルインデックスシステム搭載

大切な録画データを守るために、監視システム対応の高耐久性ハードディスクを搭載。さらに、CHごとにバックアップ可能なRAID機能と、内蔵メモリーを活用してハードディスクへの負荷を減らすデュアルインデックスシステムを採用しています。

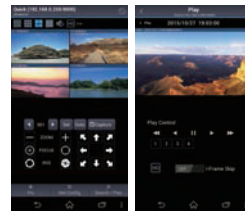
Windows PCから遠隔監視

Internet Explorerや多拠点を一括監視可能な専用CMSソフトウェア（無料）をご利用いただくことにより、遠隔地からライブ監視・検索再生・バックアップ・遠隔設定などを行う事ができます。



スマートフォンから遠隔監視・遠隔再生に対応

専用アプリ（Android/iPhone/iPad対応・無料）で録画装置のライブ映像を見たり、録画データの検索再生を行うことが可能です。また、PTZカメラの制御や、プッシュアラーム機能にも対応しています。



■ 製品仕様

機能		AP-VR04EX(4CHタイプ)	AP-VR08EX(8CHタイプ)	AP-VR16EX(16CHタイプ)
動作モード		QUADPLEX		
ライブ監視フレーム数		120fps	240fps	480fps
録画フレーム数	D1/960H/	120fps	240fps	480fps
再生フレーム数	720p/1080p	120fps	240fps	480fps
ネットワーク	ストリーム	解像度選択(1/4サイズ～フルサイズ)、H.264圧縮方式		
	最大同時接続者数	8人		
映像入力	BNC端子	4CH (EX-SDI/HD-SDI/アナログ)	8CH (EX-SDI/HD-SDI/アナログ)	16CH (EX-SDI/HD-SDI/アナログ)
映像出力	VGA/HDMI	1024x768/60Hz, 1280x1024/60Hz, 720p/60Hz, 1080p/60Hz (プログレッシブスキャンに対応していないモニターでは表示できません)		
	CVBS(BNC)	スポット出力(単画面・シーケンス・分割画面)		
分割モード	ライブ監視	1/4	1/4/9	1/4/9/16
	再生	1/4	1/4/9	1/4/9/16
音声入出力 (いずれもモノラル)		入力: 4CH(RCA)/出力: 1CH(RCA)、HDMI		
アラーム	入力(NO/NC)	4CH	8CH	16CH
	出力(リレー)	1CH		
ストレージ	内蔵HDD	×2(RAID1対応)		
	eSATA	×1(最大5台接続)		
バックアップ		USBメモリー/外付USBハードディスク/ネットワーク/NAS		
USBポート(2.0)		前面×2(マウス、USBメモリーなど)		
PTZ制御		RS-485		
LANインターフェイス		10/100Base-T(RJ-45)		
リモートコントローラー		付属		
モーション検知		10段階感度, 32 × 24グリッド		
録画解像度	アナログ(CVBS)	100% : 944x480 / 50% : 944x240 / 25% : 472x240		
	HD(720p)	100% : 1280x720 / 50% : 1280x360 / 25% : 640x360		
	フルHD(1080p)	100% : 1920x1080 / 50% : 1920x544 / 25% : 960x544		
録画画質		5段階		
録画モード		手動 / スケジュール (常時・モーション・アラーム)		
デジタルズーム		画面上を自由選択で拡大 (ライブ監視、再生)		
検索/再生		カレンダー / 時間 / イベント / パノラマ		
再生速度		再生 / 逆再生、早送り・早戻し × 2 ～ × 120、スロー再生 / スロー逆再生 × 1/2 ～ × 1/120、一時停止		
リモート・コントロール		Internet Explorer (ActiveX9.0以降)、CMSソフトウェア、スマートフォン(iPhone/iPad、Android)		
ネットワーク機能		LAN (TCP/IP Ethernet, RJ45), DHCP, Dynamic IP, DDNS, UPnP, HTTP, NTP, SMTP		
電源入力		AC100V 50/60Hz, (DC 12V 5A)		
動作湿度		20 ～ 80% RH		
動作温度		5℃～ 40℃ (結露なきこと)		
寸法(mm)		340(W)×259.3(D)×60(H)	340(W)×303.8(D)×60(H)	



安全に関するご注意

正しくお使いいただくため、ご使用前に必ず「取扱説明書」をお読みください。

この製品は屋内専用仕様です。なお、水、湿気、ほこり、油煙などの多い場所や熱源の近くに置いたり、製品の通気口をふさぐような設置の仕方はしないでください。感電などの原因となる場合があります。

■ 外観及び仕様は、改善のため予告なく変更することがあります。

■ 製品の色合いは、撮影・印刷の仕上がり上、実物とは多少異なる場合がありますので、あらかじめご了承ください。

■ 本製品には保証書がついています。ご購入の販売店で必ずお受け取りください。

(販売店名、ご購入年月日の記入なきものは無効となります)

有限会社 エムエムネットワークシステム

<http://www.rooker.jp/>

お問い合わせ、ご用命は