

Eシリーズ ハイブリッドDVR

16CH E5016H & 8CH E1008H

AVer次世代エンベデッドLinux搭載フルHDハイブリッドDVRは高コストパフォーマンス、そして優れた画質と信頼性を兼ね備えた高性能監視レコーダーです。EシリーズハイブリッドDVRは1CHで5メガピクセルまで対応し、シームレスな互換性で数千ものカメラモデルに適合しています。全CHがtri-codec圧縮方式採用で高い再現性能と情報量をお届けします。



カメラのシームレスな互換性

EシリーズハイブリッドDVRはすべてのAVer IPカメラに対応しており、AVerのスマートな監視ソリューションの今後の継続使用でも安心です。Plug&Play機能でAVer IPカメラは簡単にスピーディーに設置できます。さらに、豊富なカメラ機能（たとえばスマートストリーム、モーション感知など）はDVR本体から直接設定できます。インテリジェントなストリーミングにより、AVer IPカメラから鮮明な画像が届き、ユーザー様がリアルタイムに各チャンネルの状況を把握することができます。



優れたストレージ拡張性

大変コンパクトなE1008Hは小規模環境に対応すべく開発され、内蔵HDDはもちろん、e-SATAポートに接続するだけでストレージの増設ができます。そしてE5016Hは4つのリムーバブルHDDトレイとRAID機能（level0,1）搭載でデータストレージの効率と安定性を向上したモデルで、中型～大型の環境での運用がおすすめです。



簡単操作のできる操作メニュー

Eシリーズの操作メニュー（GUI）は独自のユーザー・フレンドリー・デザインでハイブリッドDVRのセットアップを最大限に快適操作できるものにしました。階層化や系統樹でカメラを一覧させ、簡単なクリックとドラッグプレビューで選択でき、さらにHDD集計や分析マネージャーなどスマートな機能も搭載しました。さらに、管理画面はローカル側（ハイブリッドDVR）でもリモート側（CM5000）でも操作できるため、時間とコストの削減につながります。



POSシステムとの統合

EシリーズハイブリッドDVRはPOSシステムとの統合に対応します。ユーザー様はPOSシステムに接続するために余分な接続デバイスを追加する必要はございません。POSシステムとの統合によって、つど処理データがカメライメージに書き込まれます。キーワードフィルターリングで商品の売れ行きなどを簡単に調査・分析することが可能です。



リモート マネジメント

EシリーズハイブリッドDVRはリモート・アクセス・アプリケーションとマネジメント・ソフトウェアをバンドルしました。AVerの次世代中央管理ソフトウェア（CMS）のCM5000はハイブリッドDVRと豊富な機能に完全な遠隔管理システムを提供します。また、AndroidViewerとiViewerなどのモバイル・アクセス・アプリケーションを使用することで、ユーザー様はダイナミックなビジネス環境においても常に最新の情報を手に入れることができます。

EシリーズハイブリッドDVR

16CH E5016H & 8CH E1008H

		E5016H	E1008H	
システム部				
OS	エンベデッドLinux			
トータルチャンネル数	16	8		
IPカメラ入力	16	8		
アナログカメラ入力	16	8		
機能				
ディスプレイ (アナログ)	480 / 400fps (NTSC/PAL)	240 / 200fps (NTSC/PAL)		
ディスプレイ (IP)	2M @ 120fps	2M @ 80fps		
録画	圧縮	H/W H.264		
	解像度	NTSC: 352 x 240 (CIF), 720 x 240 (Half-D1), 720 x 480 (D1) PAL: 352 x 288 (CIF), 720 x 288 (Half-D1), 720 x 576 (D1)		
	フレームレート (NTSC/PAL)	CIF: 480 / 400fps Half-D1: 480 / 400fps D1: 480 / 400fps	CIF: 240 / 200fps Half-D1: 240 / 200fps D1: 240 / 200fps	
録画 (IP)	解像度	各チャンネル最大5メガピクセル、 IPカメラチャンネル合計で最大32メガピクセル (H.264/MPEG4/MJPEG)	各チャンネル最大5メガピクセル、 IPカメラチャンネル合計で最大16メガピクセル (H.264/MPEG4/MJPEG)	
スループット		120 Mbps	60 Mbps	
ストレージ	内蔵HDD	4 SATA HDDs (4リムーバブルHDDトレイ)	1 SATA HDD	
	内蔵RAID対応	対応 (level 0, 1)	-	
	外付けHDD	e-SATA HDD or RAID x 1	e-SATA HDD x 1	
バックアップ	内蔵DVD-RW	- (外付けDVD-RW対応)		
インターフェイス				
モニタ	VGA出力	1 (1920 x 1080)		
	HDMI出力	1 (1920 x 1080)		
	TV出力	1 (ハイブリッド マルチクアッド出力対応)		
	スポットモニタ出力	1 (アラーム元カメラから全画面出力)	-	
音声	入力	ライン入力x16、サンプリングレート8KHz	ライン入力x8、サンプリングレート8KHz	
	出力	ライン出力x1		
マイク	入力	ライン入力x1		
	センサ (アラーム) 入力	16 入力電圧: 最大 DC 6V 4 (NO/NC) 電圧: AC125V / DC30V 電流: 最大1A	4 入力電圧: 最大 DC 6V 2 (NO/NC) 電圧: AC125V / DC30V 電流: 最大1A	
ネットワーク	イーサネット(RJ45)	2 (10/100/1000 Base-T)		
	e-SATA	1		
	RS-232	1 (D-sub 9ピン, オス)	-	
	RS-485	1セット (Tx+, Tx-, Rx+, Rx-)		
	USB 2.0	3 (フロント2ポート, リア1ポート)		
その他				
電源	120W, DC19V	48W, DC12V		
環境	動作温度	0°C ~ 40°C		
	動作湿度	90% RH		
機構	寸法 (W x H x D)	430 x 105 x 410 mm	245 x 50 x 160 mm	
	重量	8.2 kg	0.8 kg	

