

## 技術仕様

型式/名称 XDR0412 4K対応H.265ペンタブリッド4ch DVR



## システム

 メインプロセッサ Embedded プロセッサ  
 オペレーティングシステム Embedded LINUX

## ビデオ/オーディオ性能

 BNCカメラインプット 4台  
 HDCVIカメラ 4K, 6MP, 5MP, 4MP, 1080P@25/30fps, 720P@50/60fps  
 AHD/TVIカメラ 5MP, 4MP, 3MP, 1080P@25/30, 720P@25/30fps  
 アナログカメラ PAL/NTSC  
 IPカメラ 切替4台+追加2台、各チャンネル最大8MP  
 オーディオ入力/出力 入力×1/出力×1, RCA  
 オーディオ双方向 入力×1/出力×1, RCA

## 録画性能

 録画圧縮方式 H.265+/H.265/H.264+/H.264  
 解像度 4K, 6MP, 5MP, 4K-N, 4MP, 3MP, 4M-N, 1080P, 720P, 960H, D1, CIF  
 録画レート メインストリーム 4K(1~7fps), 6MP(1~10fps), 5MP(1~12fps), 4MP/3MP(1~15fps), 他 4K-N(1~7fps), 4MP/3MP(1~15fps); 4M-N/1080P/720P/960H/D1/CIF (1~25/30fps)  
 サブストリーム 960H(1~15fps), D1/CIF(1~25/30fps)  
 ビットレート 32Kbps ~ 6144Kbps  
 録画モード マニュアル, スケジュール (連続, 一定期間), 動体検知 (ビデオ検出, 動体検知, ビデオロス, 異常検知), アラーム, 停止  
 録画間隔 1~60分 (初期値: 60分), 事前録画: 1~30秒, 事後録画: 10~300秒  
 オーディオ圧縮方式 AAC (チャンネル1のみ), G.711A, G.711U, PCM  
 オーディオサンプリングレート 8KHz, 16 bit  
 オーディオビットレート 64Kbps

## 画面表示

 インターフェイス HDMI×1, VGA×1  
 画面分割表示 1/4 (IPカメラ使用時6分割可能)  
 解像度 HDMI 3840×2160, 2560×1440, 1920×1080, 1280×1024, 1280×720  
 VGA 1920×1080, 1280×1024, 1280×720  
 OSD表示情報 カメラ名称, 日付時刻, ビデオロス, カメラロック, 動体検知, 録画

## ネットワーク

 インターフェイス RJ-45ポート×1 (1000m)  
 ネットワーク機能 HTTP, HTTPS, TCP/IP, IPv4/IPv6, Wi-Fi, 3G/4G, UPnP, RTSP, UDP, P2P, IP Search (弊社推奨IPカメラ, DVR, NVS等)  
 最大ユーザーアクセス数 128ユーザー  
 スマートフォン iPhone, iPad, Android  
 相互性 ONVIF 16, 12, CGI Conformant

## ビデオ検出/アラーム

 トリガーイベント 録画, PTZ, ツアー, ビデオプッシュ, Eメール, FTP, スナップショット, ブザー, ポップアップ表示  
 映像検出 動体検出: 396ゾーン (22×18), ビデオロス, 映像断, カメラ接続状態判別機能  
 アラーム入力/リレー出力 非対応

## 再生/バックアップ

 同時再生 1~4台  
 検索モード 時刻, 日付, アラーム, 動体検知, SmartSearch  
 再生機能 再生, 一時停止, 停止, 逆再生, 高速再生, スロー再生, リピート再生, フルスクリーン再生, デジタルズーム再生  
 バックアップモード USBデバイス/ネットワーク

## ストレージ

 内蔵HDD 2TB: SATAポート×1, 最大10TB搭載可能  
 eSATA 非対応

## 外部インターフェイス

 USB USBポート×2 (USB 2.0)  
 RS485 RS485 1 Port, for PTZ Control

## 電源

 電源 DC12V/2A  
 消費電力 (without HDD) <10W

## 構造


 外形寸法 W:325mm×D:255mm×H:55mm  
 重量 1.8kg

## 環境

 機器稼働条件 -10~+55° C (+14° Fから+131° F), 10%~90% RH  
 ストレージ条件 -10~+55° C (-4° Fから+131° F), 0%~90% RH

## 対応他社カメラ

対応メーカー Dahua, Arecont Vision, AXIS, Bosch, Brickcom, Canon, CP Plus, Dynacolor, Honeywell, Panasonic, Pelco, Samsung, Sanyo, Sony, Videotec, Vivotek, and more (型式により未対応有)

## 認証

認証 FCC: Part 15 Subpart B, CE: CE-LVD: EN 60950-1/IEC 60950-1, CE: CE-LVD: EN 60950-1/IEC 60950-1, CE-EMC: EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55032, EN 50130, EN 55024, UL: UL 60950-1