

## 4-Chのハイブリッドデジタルビデオレコーダー



### IPとアナログのカメラを組み合わせるための効率的なソリューション

PLANET HDVR-430は、従来のアナログ、AHD（アナログ高精細度）とネットワークIPセキュリティカメラからの映像やデータを記録することができるハイブリッドDVRレコーダーです。ハイブリッドDVRレコーダーの利点は、それはあなたが新しいネットワークIP技術と一緒に現在インストールされているアナログセキュリティ機器を使用できることです。これはあなたの予算に応じて、自分のペースでIP機器に監視システムをアップグレードすることができます。HDVR-430は覚えやすいDDNS機能で等、HDMIローカルディスプレイと4チャンネル、組み込みシステムであり、記録、ライブビュー、再生及びバックアップ機能を備え、HDVRのためのいずれかのLANまたはWANに配置することができます簡単インストール。また、RS485インターフェースを介して様々な監視用途のために設計され、HDVRは、プロトコルのほとんどの種類を制御することができます。一般的な監視の目的のために、



データシート

### ハードウェア

- 組み込み、信頼性の高いスタンドアロンHDVR
- 4チャンネルのBNCコネクタをサポート
- テュアルローカルディスプレイ（VGAおよびHDMI）をサポート
- 3.5" SATA HDD×1をサポート
- PTZ制御のためのRS485をサポートしています

### ビデオ/オーディオ

- H.264圧縮をサポート
- までのビデオ解像度AHD-M（1280×720）
- IP、従来のアナログおよびAHDカメラの組み合わせのためのハイブリッドモードをサポート
- 強化されたオーディオ品質を持つ2ウェイオーディオサポート

### ビデオ録画/バックアップ

- 同時録画やライブビデオストリーム
- 同時に4台のカメラの手動またはスケジュール録画
- 動画のリサイクル機能が不審なイベントを記録24/7
- 輸出はUSBデバイスにAVI形式のビデオファイルを記録しました
- インスタントイベント通知

### ネットワークサービス

- PLANETダイナミックDNSとビルトインNTPサーバとの容易なアクセス
- PPPoEを、DHCPと手動設定をサポートしています

### 簡単なインストールと管理

- 相互運用性のためのONVIF対応
- 複数の言語をサポートしています
- 自動的に管理ソフトウェアによって発見
- 簡単な設定のためのWebベースの管理ユーティリティ
- 中央管理ソフトウェアと最大256チャンネル
- マウスの制御やバックアップ用の2つのUSB2.0ポートをサポート
- 携帯電話のリモートビューア、ウェブUIとCMSをサポート

ハイブリッドインテグレーション

HDVR-430は、4つのチャンネルのそれぞれは、アナログカメラまたはIPカメラのいずれかに接続することを可能にします。すでにアナログのカメラを持っているし、いくつかのIPカメラに追加したい場合は、HDVR-430は間違いなくあなたの理想的な選択肢です。HDVR-430はONVIFに準拠して加えて、それはこのように互換性の問題を省略し、複数のカメラを追加することができ、任意のサードパーティ製IPカメラとの相互運用が可能です。

ハイブリッド集積IPとAHDシステム



高解像度ローカル表示

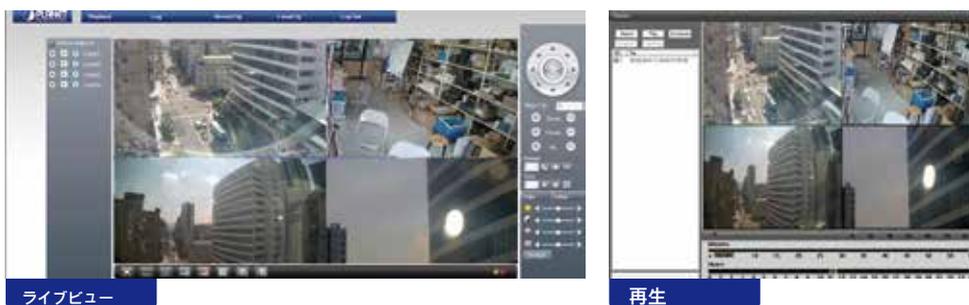
HDVR-430は、最大1280×720の解像度の映像出力と、ライブビューモニターするためのHDMIモニターまたはVGAモニターに接続することができるデュアルローカルディスプレイ用HDMIとVGAビデオ出カインタフェースを提供します。ローカルディスプレイに、それはユニットからのビデオを表示するには、別のPCのための必要性を排除することができます。また、また、簡単にすべてのシステムを設定し、監視するために、USBマウスで操作することができます。



リアルタイムのリモート監視

HDVRシステムからのビデオは、Webブラウザやモバイルデバイスにアクセスすることができます。リモート監視を使用すると、簡単にあなたのビデオの展開の監視、アラームおよびイベントに迅速に反応する能力を可能にし、ライブと録画された映像を表示することができます。

リアルタイムのリモート監視



中央管理システム (CMS)

だけでなく、このような小売店や中小企業などの小規模なアプリケーションのために、HDVRシステムは、バンドルCMSソフトウェアを使用してマルチサイト管理のための拡張可能です。CMSソフトウェアは、同時にカメラの256チャンネルまで管理することができます。フレンドリーなグラフィックインターフェースを使用すると、ユーザーは簡単に任意のカメラやHDVRsを制御し、イベントがトリガされたときに迅速な対応を行うことができます。CMSのサポートにより、ユーザーは監視をより効率的にすることができます。



アプリケーション

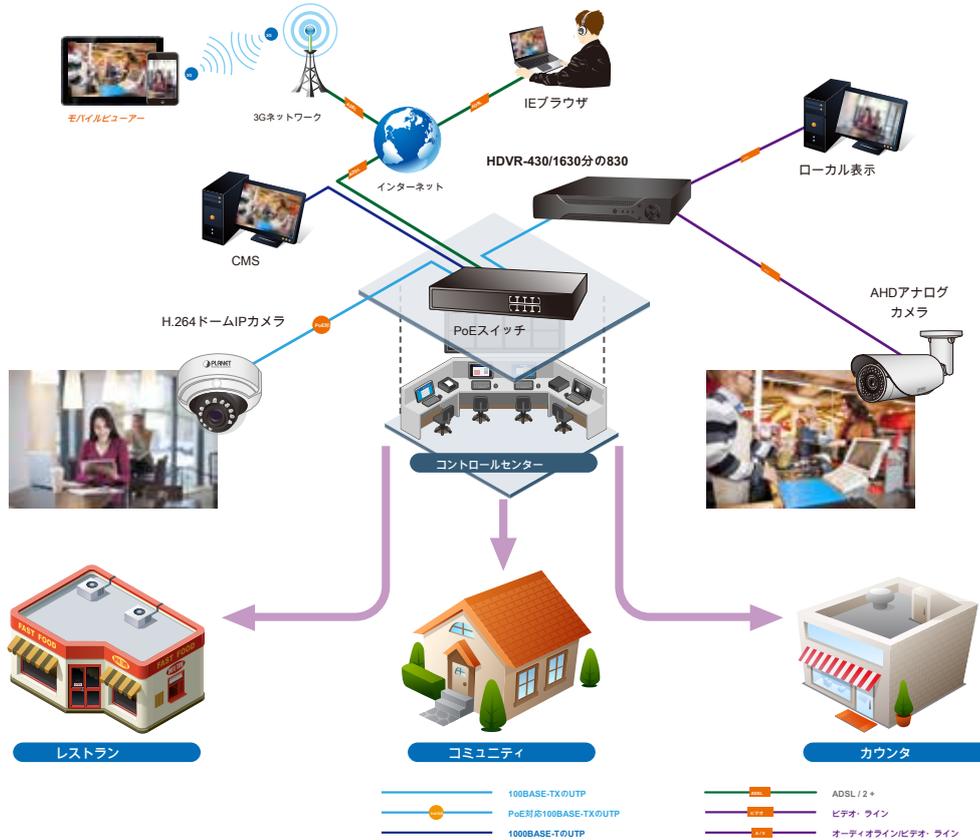
高度なイベント管理

HDVR-430は、スマート、アラームトリガ機構を装備し、様々な警告や異常なイベントをサポートしています。それは重要なイベントになると、場所にスマートで応答性のイベント管理を有するビデオ監視システムのために不可欠です。この機能は大幅にPLANET HDVRシステムのセキュリティと管理の効率性を強化します。



屋内監視用途に最適です

PLANET HDVRシステムが制御され、ローカルLANやインターネット経由でリモートサイトの両方を監視することができます。また、ユーザーはいつでも、どこでも監視画面を確認するために自分の携帯電話からログインできます。これは、小売店など、地域社会、レストラン、などの場所で屋内監視のために特に最適です



仕様

製品	HDVR-430
<b>ハードウェア</b>	
イーサネット	1×RJ45、10 / 100BASE-TX
BNCインタフェース	4
USBインタフェース	バックアップデバイスとマウス用2×USB 2.0
ビデオインタフェース	VGA / HDMIビデオインタフェース
オーディオインタフェース	4×オーディオで、1×オーディオアウト
ストレージデバイス	1×3.5" SATAハードディスクコネクタ (最大4TB)
LED	パワー、録画、アラーム
ボタン	メニュー、ESC、ディレクション&入力してください
<b>カメラ</b>	
マックス.チャンネル	4チャンネルのカメラ
追加のカメラ	マニュアル/スマートカメラ検索
<b>ビデオ</b>	
ビデオシステム	PAL ( 625line、50F / S )。NTSC ( 525line、60F / S )
圧縮	H.264
解決	IPカメラ : 1080 / 720P アナログカメラ : AHD-M ( 720P )、AHD-L ( 960H )、960H、D1、HD1、CIF
エンコード容量	4-CHのAHD、4-CH 960H、4-CH D1
デコード能力	1-CHのAHD、4-CH 960H、4-CH D1
ハイブリッドモード	アナログカメラ : 4-CH AHD-M ( 720P )、4-CH AHD-L ( 960H ) アナログカメラ・IPカメラ : 2-CH AHD-M ( 720P )、2-CH 720pのIPカメラ : 8-CH 1080、8-CHの720P、4-CH 1080、4-CH 720pの、1-CH 1080、2-CHの720P
モーション検出	ゾーン : 192 ( 16×12 ) 検出ゾーン感度 : マルチレベルの感度 ( ローカルチャンネルのみ )
<b>オーディオ</b>	
オーディオタイプ	2ウェイ
オーディオフォーマット	G.711A

<b>ライブビュー</b>	
ディスプレイ部門	1/4
スナップショット	JPEG形式のビデオスナップショット
<b>再生</b>	
記録	マニュアル、アラーム、モーション検知、タイミング
ローカルでの再生	1〜4chの同時再生。4チャンネル再生 ( 1CHリアルタイム ) までサポート
メソッドを再生	再生、一時停止、停止、低速、高速、前。フレーム、次のフレーム時間で検索、カレンダー、イベント、チャンネル
ダウンロード	戻るファイルをバックアップし、特定のローカルHDDパーティションに
<b>モニター</b>	
表示品質	X 1024 x 900、1280 x 1080、1440、*768*720、1024 1280 1920
<b>ネットワークとコンフィギュレーション</b>	
ネットワークサービス	TCP、UDP、HTTP、DHCP、DNS、DDNS、RTSP、NTP、UPnPの、FTP、SMTP
セキュリティ	パスワード保護、IPアドレスフィルタリング
<b>トリガとイベント</b>	
イベントタイプ	<p>システムイベント</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ ませストレージありません</li> <li>■ ストレージエラー</li> <li>■ 収納スペースがありません</li> <li>■ ネット切断</li> <li>■ IPの競合</li> </ul> <p>カメラのイベント</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ モーション検出、ビデオブラインド、ビデオロス、DI</li> </ul>
イベントアクション	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 表示メッセージ</li> <li>■ ブザー</li> <li>■ モバイル報告</li> <li>■ 電子メールを送ります</li> <li>■ FTPアップロード</li> <li>■ 書き込みログ</li> </ul>
<b>管理</b>	
リモート・セッション	5
特権	ビュー、再生、システム構成、カメラ設定、録画設定、イベント設定、メンテナンスをライブ
ユーザーインターフェース	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ ( マウスが運営 ) グラフィックローカルユーザーインターフェース</li> <li>■ Webブラウザ ( IE )</li> <li>■ CMSユーティリティ</li> </ul>
ログの種類	すべて、システム、コンフィグ、ストレージ、アラームイベント、ウィークデイ、アカウント、再生
ソフトウェアユーティリティ	検索ユーティリティ、CMS、アプリケーション
<b>環境</b>	
電力要件	12V DC、2A
消費	( HDDなし ) 15W
動作温度	0〜55度C
保管温度	0〜60度C
湿度	10〜90% ( 結露しないこと )
重量	1.7キロ
寸法 ( 幅×奥行×高さ )	255 X 225 X 45ミリメートル

## オーダー情報

HDVR-430	4-Chのハイブリッドデジタルビデオレコーダー
----------	-------------------------

## 関連製品

CAM-IR138	15メートルの赤外線カメラ
CAM-IR338	30メートルの赤外線カメラ
CAM-IR560V	50メートルの赤外線パフォーカルカメラ
ICA-3150	720P IR弾丸のPoE IPカメラ
ICA-4150	720P IRドームのPoE IPカメラ
ICA-W7100	720PワイヤレスIR PT IPカメラ
HDVR-830	8チャンネルのハイブリッドデジタルビデオレコーダー
HDVR-1630	16チャンネルハイブリッドデジタルビデオレコーダー