

延長サポート付き5メガピクセルVandalproof IRのPoE IPカメラ



特定のソフトウェアとの延長サポート

IPカメラ、ICA-E3550VとICA-E5550VのPLANET Eシリーズは、ビデオ解析や車両のナンバープレート認識などの特定のソフトウェアとの高度な監視監視アプリケーションを提供することが可能です。まず、CV7LのPCベースのソフトウェアによって、それはユーザーが監視に役立つことができ、単一のPCを使用して、同時に複数のカメラから録画画像/動画およびイベント管理と記録などの高度な機能を備えた16チャンネルまで動作することができる、トライ表示モニタリング、スマートモーション検出、PTZ制御、E-マップ。第二に、IPカメラのPLANET Eシリーズは、CV7-VA、スマート検出システムにあなたのビデオ監視ネットワークを変換するために設計されたビデオ分析のソフトウェアをサポートしています。ソフトウェアは、人々は、オブジェクト、ラインクロッシング、不審物およびタンパー機能の欠落、カウント、エリアを入力しています。不審なアクティビティが検出されると、ユーザーはこれらのイベントを監視し、必要に応じて参照または証拠としてそれらを使用するために再生することができます。また、カメラは、車両のナンバープレートを検出して認識するように設計されてCV7-LPビデオ分析ソフトウェアをサポートしています。このソフトウェアは、自動的に検索し、特定のエリアに表示されてナンバープレートを読み、データベースに対してこのデータを一致させることが可能です。それは駐車場、トラフィック制御の効率化だけでなく、法の執行を提供します。およびデータベースに対して、このデータを一致させます。それは駐車場、トラフィック制御の効率化だけでなく、法の執行を提供します。それは駐車場、トラフィック制御の効率化だけでなく、法の執行を提供します。

特定のソフトウェアとの延長サポート

インテリジェントな管理



CV7-VAソフトウェア

車両ナンバープレート認識



CV7-LPソフトウェア

データシート

カメラ

- 1 / 3.2" 5メガピクセルプログレッシブスキャンCMOSセンサー
- 2.8-12ミリメートルパリアフォーカル、固定アイリスレンズ
- F1.4で0.1ルクス最低照度
- 最大解像度2592 x 1944
- デイ&ナイト機能のためのリムーバブルIRカットフィルター

ビデオ/オーディオ

- H.264 / MJPEGビデオ圧縮
- 同時マルチストリームサポート
- H.264ハイプロファイル、メインプロファイルおよびベースライン
- マックス。15fpsで30fpsの5メガピクセルで1080の解像度
- 低ルクス時の画質を向上させるために3DNR
- 極端に明るいまは暗い環境下で視認性強化のためのWDRの強化
- 強化されたオーディオ品質との双方向オーディオのサポート

ネットワークとコンフィギュレーション

- 柔軟な導入のためのIEEE 802.3af準拠のPoEインタフェースに準拠
- IPv6とIPv4の両方のプロトコルをサポートしています
- RTSP / UPnPの/ボジュール/ HTTPプロトコルを選択可能

簡単なインストールと管理

- 相互運用性のためのONVIF対応
- 内蔵15のIR照明、効果的な30メートルまで
- 荒らしや耐候性を持つIK-10 / IP66分類
- ローカルビデオ録画のためのマイクロSDカードをサポート
- センサーやアラームとの統合のためのデジタル入力/出力
- カムビューアE-Seriesソフトウェアサポート - CV7L、CV7-VA、CV7-LP
- 製品仕様

高解像度、プロフェッショナルネットワークカメラ

IRイルミネーターとPLANET ICA-E5550Vネットワークカメラは、IPネットワーク上でのラウンドクロック監視のための高解像度の画像を提供します。このカメラは、H.264およびMJPEG圧縮フォーマットをサポートし、30 fpsで15秒あたりのフレーム数 (FPS) とフルHD解像度で5メガピクセルの解像度で優れた画質を提供します。ICA-E5550Vはまた、例えば、IP66定格及びIK-10 vandalproofハウジングは雨やほこりからカメラ本体を保護するために、その屋外用途のための理想的なソリューションとなっており、極端な気象条件の下での動作を保証して、建物の監視を装備しています、道路、駐車場、ガレージ、鉄道の駅や空港。

5 Mega-pixel Resolution



デイ&ナイト機能

常に昼と夜に照明条件の変化に対応するために、ICA-E5550Vは、リムーバブルIRカットフィルターが付属していますし、内蔵の十分な光がある場合には、カラー映像を提供するために、カメラを可能にするIRイルミネーター、白/黒暗い場所での映像。カメラは、鮮明な画像を1日24時間を維持することができます。



卓越した画質

強力な画像処理は、ワイドダイナミックレンジ (WDR) および3次元ノイズリダクション (3DNR) 技術のような属性と共に、ICA-E5550Vは、被写体を囲む強いバックライトをフィルタリングし、ビデオ信号からノイズを除去することができます。結果は非常に明確かつ絶妙な画質があっても、任意の困難な照明条件の下で製造することができるということです。



高度なイベント管理

ICA-E5550Vは、監視の柔軟性およびイベント管理機能を強化するための高度な機能をサポートしています。高度な機能は、光又は近いドアを活性化するために、ドアセンサーやリレーなどの外部機器に接続するための双方向のオーディオ機能、および入力/出力のために、AVを個人のプライバシーを保護するためのプライバシーマスクの4つの構成可能領域を含みます。

デジタル入力/出力

外部センサーとアウトアラームの



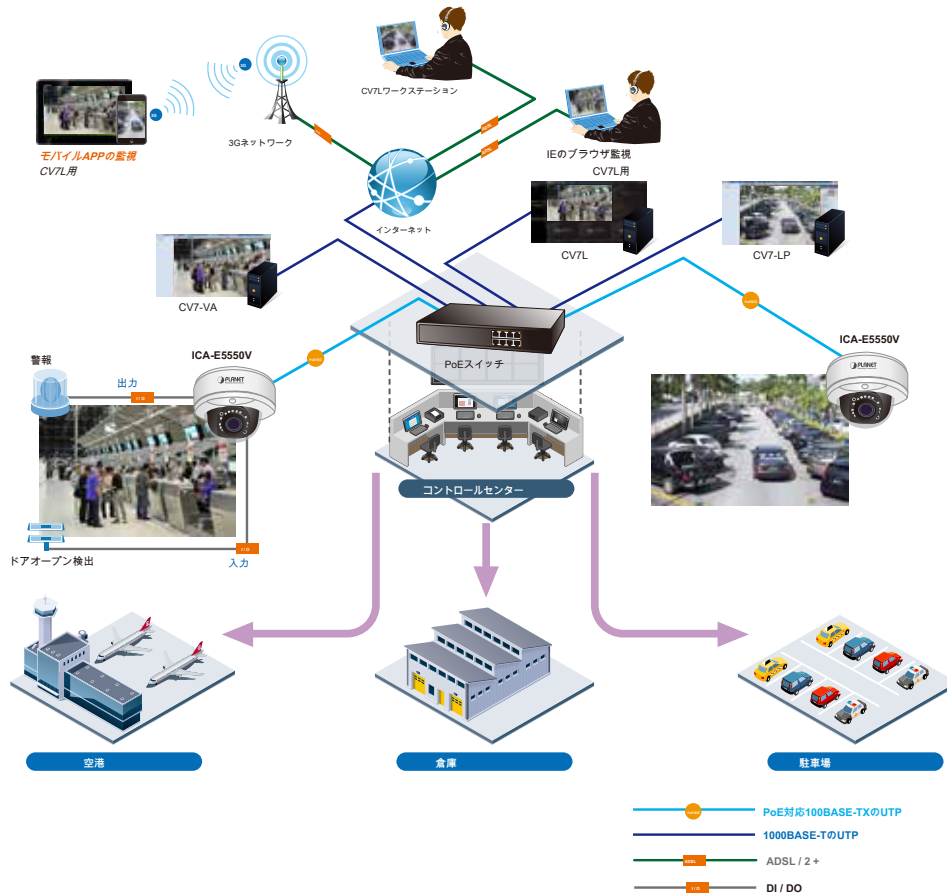
柔軟なインストールと電力機能

カメラは電源ケーブルの必要性を排除し、設置コストを削減する、Ethernetケーブル経由でのPoE調達機器から電力を供給することができるようにICA-E5550Vは、IEEE 802.3afのパワー・オーバー・イーサネット技術が組み込まれています。ICA-E5550VはONVIF準拠のため、他社製品との相互運用が可能です。また、16-Chのカメラ管理ソフトウェアが含まれています。ICA-E5550Vは、議論の余地なく、信頼性と高いパフォーマンスの監視のための最有力候補です。



アプリケーション

PLANET ICA-E5550Vは、高解像度カメラや様々なアプリケーションのための特定のソフトウェアと連携することができます。CV7-LPのソフトウェアを使用すると、カメラが車両のナンバープレートを認識することができ、駐車場、道路、高くても仕方自動料金収受 (ETC)、そしてよりに展開します。また、CV7-VAインテリジェントビデオ解析ソフトウェアによって、カメラは、オブジェクトの瞬間を追跡することは、倉庫、空港内に設置するのに適しているなど、特定の領域で渡すオブジェクトや人間の数をカウントすることができ、駅。また、CV7Lビデオ管理ソフトウェアは、カメラを管理し、監視するように設計されています。地元の表示のほかに、ソフトウェアは、ユーザーがモバイルアプリ、IEブラウザとワークステーションを経由してリモートでアクセスすることができます。CV7Lソフトウェアは、ICA-E5550Vでの作業、工場のための理想的な監視ソリューションです、コミュニティや店舗。上記のソフトウェアを使用すると、ICA-E5550Vは、企業のための貴重な監視情報とメリットをご提供しながら、既存の監視システムを強化するのに役立ちます。



仕様

モデル	ICA-E3550V
カメラ	
画像デバイス	1 / 3.2" 5メガピクセルプログレッシブスキャンCMOSセンサー
レンズ	パリアフォーカル2.8~12ミリメートル、固定アイリスレンズメカ ニカルIRカットフィルタ 画角：水平：28.2~69.2度
ミックスイルミネーター	0.1ルクス@ F1.4
IR照明LED	IR LED * 15、850nmの 内蔵30メートルまで効果的なIR照明器、
有効画素数	2592 x 1944ピクセル
ビデオ	
ビデオエンコーダ	H.264 / MJPEG
ビデオプロフィール	264 : 2592 X / 2048 1944 X / 1920 1536×1080/1280×800分の720×600/640×480 M-JPEG : 2592 X / 2048 1944 X / 1920×1280分の1080×720/800×600 1536 / 640×480
フレームレート	5メガピクセルの解像度のための15fpsのに最高のフルHD解像度のための30fpsのまで
画像の設定	ビデオフリッピング/ビデオミラーリング、明るさ、コントラスト、3DNR、WDR (74デシベル)
ストリーミング	二つの構成フレームレートと帯域幅が制御定数と可変ビットレートに基づいて同時デュアルストリーム
オーディオ	
圧縮	8KHzの、モノ、PCM、16ビットエンコーディング。G.711
オーディオ入力	ターミナルブロック
オーディオ出力	ターミナルブロック
ネットワークとコンフィギュレーション	
ネットワーク標準	IEEE 802.3 10BASE-T IEEE 802.3uの100BASE-TX

プロトコルとサービス	TCP、UDP、HTTP、HTTPS、DHCP、PPPoEの、RTP、RTSP、IPv6の、DNS、DDNS PLANET、PLANET簡単DDNS、NTP、ICMP、ARP、IGMP、SMTP、FTP、UPnPの、SNMP、ボンジュール
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、HTTPS暗号化、匿名ログイン、802.1Xネットワークアクセスコントロール
ユーザー	10人の同時ユニキャストユーザー
システムインテグレーション	
アプリケーション・プログラミング・インターフェース	利用可能なソフトウェア開発キット (SDK)。ONVIF準拠しました
アラームのトリガ	ビデオモーション検知 (3つの地域)
アラームイベント	コントロールセンターに通知。カメラの設定を変更します。コマンド他のデバイス。スナップショットでの電子メール通知。ローカルストレージへのビデオまたはスナップショットを保存します。FTPサーバへのビデオおよびスナップショットをアップロードします。デジタル出力を介して外部装置を起動
一般的な	
電源	PoEのクラス2 (IEEE 802.3af準拠)
消費電力	PoE対応 : 6.49W (IRオン)
ハウジング	荒らしや耐候性を持つIK-10 / IP66分類
動作温度	-40~50度C
動作湿度	10~85% (結露しないこと)
重量	1032グラム
寸法 (Φ X H)	150x116ミリメートル
放射	CE、FCC
コネクタ	10/100 Mbpsイーサネット、RJ45リセットボタンデジ タル入力 (1、ターミナルブロック) デジタル出力 (1、ターミナルブロック) マイクロSDHC/マイクロSDXCカードスロット (最大32ギガバイト、クラス10)

オーダー情報

ICA-E5550V	延長サポート付き5メガピクセルVandalproof IRのPoE IPカメラ
------------	---

関連製品

ICA-E3550V	延長サポート付き5メガピクセルの弾丸IR PoE対応IPカメラ
CV7-LPシリーズ	自動ナンバープレート認識のための2月4日 - チャネル・カムビューアEシリーズ
CV7-VAシリーズ	インテリジェントな管理のための4月9日 - チャネルカムビューアEシリーズ
GS-4210-8P2S	8ポート10/100 / 1000T 802.3atのPoE + 2ポート100 / 1000X SFPマネージドスイッチ
FGSD-1008HPS	8ポート10 / 100TX 802.3atのPoE + 2ポートギガビットTP / SFPのコンボのWebスマートスイッチ