

60fpsのフルHD IR弾丸のIPカメラ



リアルタイム監視アプリケーションのための高フレームレート (60fpsの)

IRイルミネーターとPLANET ICA-3260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カメラです。これは、H.264とJPEGの圧縮フォーマットをサポートし、毎秒60のフレーム (FPS) で、フルHD解像度に優れた画像品質を提供します。特別監視アプリケーションのために設計された新しいExmor RS™ CMOSイメージセンサを組み込んだ、ICA-3260は、すべての照明条件の下で、高品質の画像を提供します。IP66ratedハウジングは雨やホコリに対するカメラ本体を保護し、それ例えば屋外用途、建物、道路、駐車場、ガレージ、鉄道の駅や空港の監視のための理想的なソリューションになりました、極端な気象条件の下での動作を保証します。



デイ&ナイト機能

絶えず照明条件の変化に対応するために、ICA-3260は、リムーバブルIRカットフィルターが付属して内蔵の低IR照明器 (0.01ルクス)、十分な光がある場合にカラー映像を提供するためにカメラを可能にする、白/黒暗い場所での映像。ICA-3260は、鮮明な画像を1日24時間を維持することができます。

Super low lux for day & night



データシート

カメラ

- ソニーの1 / 2.8型のExmor RS 2.4MP CMOSセンサー
- 固定絞り4.2ミリメートルの固定レンズ
- 0.01の超低ルクスカメラが近い暗闇の中で色のライブビューを提供することができます
- マックス。60fpsで解像度1080P
- 真のWDR™強化は非常に明るい暗い環境下での視認性を高めるために
- アラームがトリガされ、すぐに動き、オーディオ、改ざん、及び顔クロスマイン検出が検出されたときにユーザに警告します
- 内蔵24のIR照明、効果的な20メートルまで
- 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とM-JPEGのビデオ圧縮を同時に
- 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
- 同時マルチストリームサポート
- 低ルクス時の画質を向上させるために3DNR
- 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

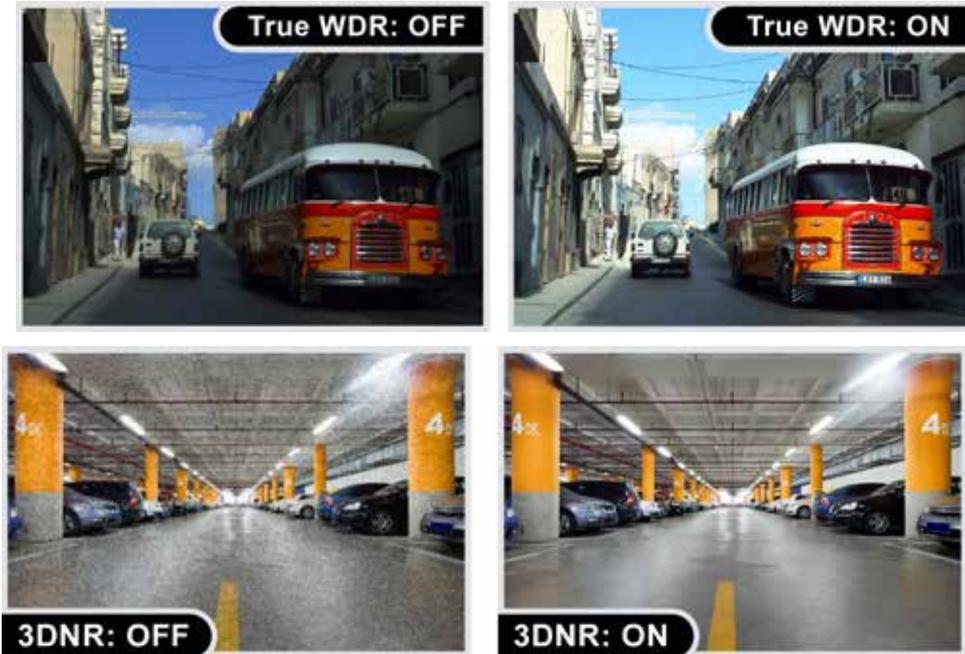
- 柔軟な導入のためのIEEE 802.3af標準のPoEインタフェースに準拠
- ギガビットイーサネットポートを装備
- オートMDI / MDI-Xサポート
- IPv6とIPv4の両方をサポート
- 内蔵のSambaクライアントNAS用
- RTSP / UPnPの / 3GPP / HTTPSプロトコルを選択可能

簡単なインストールと管理

- 相互運用性のためのONVIF対応
- 厳しい環境のためのIP66屋外の分類
- 3Gモバイルリモートアプリケーションのための3GPP
- P / Tスキャナ制御用のRS485インタフェース
- 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3中央管理ソフトウェアサポート

卓越した画質

強力な画像処理がTrueワイドダイナミックレンジと3Dデジタルノイズリダクション (3DNR) 技術などの属性と共に、ICA-3260は、被写体の周囲の強烈な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。それも、どんな困難な照明条件の下で、非常に明確かつ絶妙な画質をもたらします。



顔検出とクロスライン検出

顔検出は、顔を検出し、そのような建物、車や体として、何か他のものを無視します。容疑者が対象エリアに入ると、彼の顔は、それによってアラームをトリガー、カメラにキャッチされます。クロスライン検出は、交通量の少ない地域で一般的な入口と出口の検出に特に適したアプリケーションです。これは、定義された仮想ラインを越えるような人や車などのオブジェクトを検出します。



顔検出



クロスライン検出

カメラの改ざんや音声検知

3つの個別に設定動き検出領域を備え、ICA-3260は、ビデオを録画または動きがカメラ画像のユーザ指定領域で検出された場合にアラームおよびアラートをトリガすることができます。また、その外部マイクは、カメラの監視範囲の手の届かないところにある音を捕捉し、など悲鳴、ガラス破壊、のような音が検出されたときに音声検知アラームをトリガするシステムを可能にします。



高度なイベント管理

サーベイランスの柔軟性およびイベント管理機能を強化するために、ICA-3260は、双方向のオーディオ機能を実行するために、霧出の上にAVを避けるために、オートアイリスなど、高度な機能の数をサポートし、RS485は、オプションのパンチルト筐体に接続しています効果的に光またはそれに近いドアをアクティブにするために、このようなドアセンサーやリレーなどの外部機器と接続するためにパンチルト機能、および入力/出力をサポートしています。

2ウェイ・オーディオ



柔軟なインストールと電力機能

ICA-3260、イーサネット規格上IEEE 802.3afの電源を組み込んだら、PoEスイッチおよびPoEインジェクタなどのPoE電力調達機器からネットワークケーブルを介して電力を供給することが可能です。したがって、余分な電力ケーブルの必要がなくなり、導入の柔軟性を高めながら、設置コストを削減します。また、ICA-3260は、ユーザーに帯域幅の柔軟性とストレージ効率の最大限を与え、そのようなギガビットイーサネット伝送などの高度な機能を提供します。ICA-3260は、ONVIF準拠したので、他のメーカーの製品との相互運用が可能で、また、メンテナンスや遠隔監視を容易にするために64-CH中央管理ソフトウェアを含みます。ICA-3260は、議論の余地なく、信頼性と高性能監視のための最有力候補です。

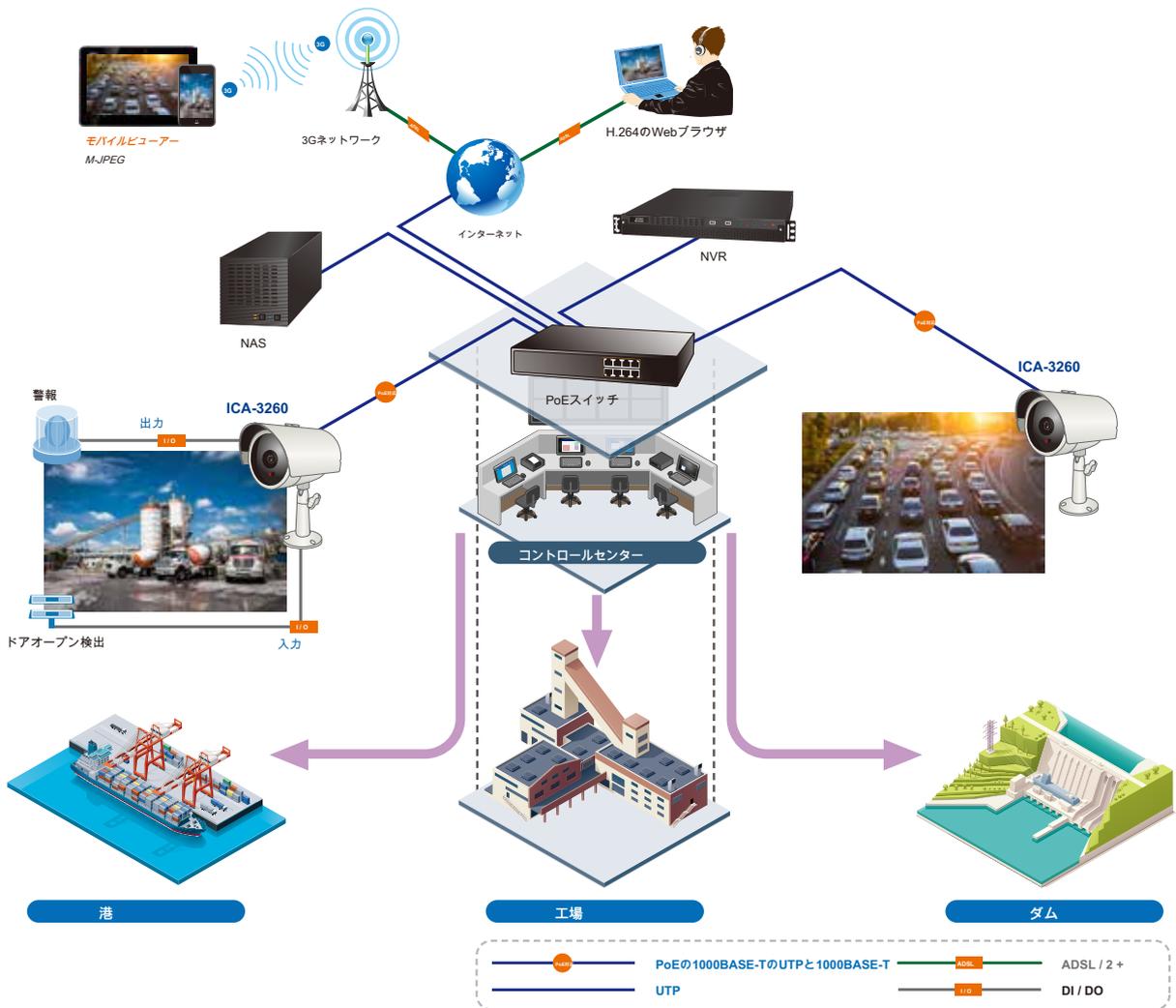


アプリケーション

PLANET ICA-3260は、様々な監視アプリケーションで実行することができます。高解像度のデザインで、それは鮮明な画像をキャプチャし、オブジェクトや人物を特定するための完璧なことができます。また、ICA-3260は、802.3afのPoEインタフェースをサポートし、電源を気にせずに屋内監視アプリケーションを容易にします。

その保存-NASには、あなたが簡単にあなたのデータを保存することができます。また、NVRおよびWeb UI管理を使用すると、簡単な設定とライブ表示を行うことを確認します。また、あなたのスマートフォンに、あなたの赤ちゃんを見ることはあなたの心の平和を与えるだろう。

もちろん、この素敵なカメラは、802.3af標準のPoEインタフェースをサポートし、電源を気にせずに屋外監視アプリケーションを容易にします。非常に多くの機能を提供すると、ICA-3260は間違いなく、屋外監視ソリューションのための最良の選択です。



仕様

モデル	ICA-3260
カメラ	
画像デバイス	1 / 2.8型のソニーExmor RSのプログレッシブスキャンCMOSセンサー
レンズ	4.2ミリメートル、固定レンズメカニカルIRカットフィルタ 画角：水平：74度/垂直：57度
最低イルミネーション	0.1ルクス (色) 0.01ルクス (B/W)
IRイルミネーション	IRのLED X 24、850nmの 内蔵20メートルまで効果的なIR照明器、 *IR距離は環境に基づいています
有効画素数	1920 x 1080個のピクセル (フルHD)
画像	
ビデオ圧縮	H.264 / M-JPEG
ビデオ解像度	1080Pモード 264 : 1080P / 640×480 M-JPEG : 1080P / 640×480 WDRと1080Pモード 264 : 1080P / 640×480 M-JPEG : 1080P / 640×480
フレームレート	すべての解像度のための60fpsのまで
画像の設定	AE、AWBの3Dノイズリダクション真WDR 色、明るさ、シャープネス、コントラスト、色相ミラービデオ、デジタル画像安定化に10枚のブライバシーマスクテキスト、日付と時刻のオーバーレイオーバーレイ画像をフリップ (DIS)
ストリーミング	UDP上でストリーミングストリーミング同時マルチプロファイル、TCP、HTTP、またはHTTPS M-JPEGストリーミングHTTP (サーバプッシュ) フレームレートと帯域幅が制御AOIオーバー
オーディオ	
オーディオストリーミング	双方向オーディオ
オーディオ圧縮	RTSP : G.711の64kbpsの、G.726の32Kbps
マイクフォン	外部マイク入力
オーディオ出力	調節可能なオーディオ出力ゲイン
ネットワークとコンフィギュレーション	
標準	IEEE 802.3 10BASE-T IEEE 802.3uの100BASE-TX IEEE 802.3abに1000BASE-T
プロトコル	IPv4の、IPv6の、TCP、UDP、HTTP、HTTPS、SMTP、FTP、NTP、DNS、DDNS、DHCP、DIPS、ARP、ボンジュール、UPnPの、RTSP、RTP、RTCP、IGMP、PPPoEの、サンバ、ICMP、SNMP、QoSの
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暗号化されたデータ伝送、ユーザーアクセスログ
ユーザー	同時に20台のクライアントのオンライン監視
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	ソフトウェア統合ONVIF標準のためのオープンAPI
アラームのトリガ	インテリジェントモーション/改ざん/オーディオ/フェイス/クロスライン検出および外部入力
アラームイベント	FTP、NAS、電子メール、HTTP経由で電子メール通知にサンバ、およびTCP外部出力活性化オーディオ警報出力を介したファイルのアップロードは、PTZプリセット位置に移動します
ビデオバッファ	アラーム前後のバッファリング

一般的な	
電力要件	12V DC、1A IEEE 802.3afのクラス3
消費電力	8W最大。
動作温度	-20〜50度C
動作湿度	5〜95% (結露しないこと)
重量	900グラム
寸法 (幅×奥行き×高さ)	86 X 81 X 97ミリメートル
放射	CE、FCC
コネクタ	10/100/1000 Mbpsのギガビット・イーサネット、RJ-45 DC電源ジャック 1つのアラーム入力とスキャナの1出力RS-485インタフェース 用端子台、パン/外部マイク入力音声を傾け工場出荷時のデフォルトにリセットボタン

オーダー情報

ICA-3260	60fpsのフルHD IR弾丸のIPカメラ
----------	-----------------------

関連PoE対応製品

CV3P-4	4チャンネル・カムビューア3プロフェッショナル
CV3P-8	8チャンネル・カムビューア3プロフェッショナル
CV3P-16	16チャンネル・カムビューア3プロフェッショナル
CV3P-36	36チャンネル・カムビューア3プロフェッショナル
CV3P-64	64チャンネル・カムビューア3プロフェッショナル
CV3-M1024	1024チャンネルの中央管理ソフトウェア
ICA-4210P	リモートフォーカスとズームと60fpsのフルHD IR IPカメラ
ICA-3250V	フルHD屋外IRのPoE IPカメラ
ICA-3350V	3メガピクセルパリアフォーカル弾丸IR IPカメラ
ICA-3550V	5メガピクセル屋外IRのPoE IPカメラ
ICA-HM312	2メガピクセル25M IR屋外弾丸のPoE IPカメラ
ICA-HM316	2メガピクセル屋外IRのPoE IPカメラ
ICA-HM316W	2メガピクセル11nの屋外IR IPカメラ
IGS-10020HPT	広い動作温度範囲と工業用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
IGS-624HPT	工業4ポート10/100 / 1000T 802.3atのPoEを+ W / 2ポート100 / 1000X SFPイーサネットスイッチ
ISW-514PS	PoE + 1ポート100FX産業のWebスマートスイッチ付き4ポート10 / 100Mbpsの
NVR-420	HDMIと4-Chのネットワークビデオレコーダー
NVR-810	8-CHネットワークビデオレコーダー
NVR-820	HDMIと8-CHネットワークビデオレコーダー
NVR-1610	16-CHネットワークビデオレコーダー
NVR-1620	HDMIと16-CHネットワークビデオレコーダー
NVR-3210	32-CHネットワークビデオレコーダー
NVR-3250	32-Chのマウントネットワークビデオレコーダーラック