

# 1080 IR弾丸のPoE IPカメラ



## コンパクトでコスト効率の1080屋外監視

PLANET ICA-3250 PoE対応IPカメラは、毎秒30のフレーム (FPS) での1080pのフル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ているソニーの超低ルクスCMOSイメージセンサと25メートルのIR照明器を組み込んだ、ICA-3250は、すべての照明条件の下で鮮明な画像を提供します。また、-10°Cから50°Cの範囲の任意の過酷な温度に耐えることができるIP66定格ハウジングを有します。その屋外や便利な機能を使用すると、簡単な建物、庭園、パーキングエリア、市場、バルコニー、駅や病院など、あらゆる公共エリアでカメラをインストールすることができます。



## デイ&ナイト監視

絶えず昼と夜の間に照明条件の変化に対応するために、ICA-3250は、十分な光、及びブラック/存在する場合、カラー映像を提供するためにカメラを有効ソニー低ルクスセンサ (0.01ルクス) と強力なIR照明器が付属している暗い場所での白のビデオ。ICA-3250は、鮮明な画像を1日24時間を維持することができます。



## カメラ

- 1/2.8" ソニーExmorプロGRESSIVEスキャンCMOSセンサー
- 固定絞り3.6ミリメートルの固定レンズ
- F1.2で0.01ルクス最低照度
- 最大解像度1920 x 1080
- 25メートルまでの有効な30内蔵の強力なIR照明器、
- 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

## ビデオとオーディオ

- H.264ビデオ圧縮
- 同時マルチストリームサポート
- マックス。30fpsでは1080の解像度
- 低ルクス時の画質を向上させるためにDNR
- WDR向上関数は、極端に明るいまたは暗い環境下での視認性を強化します
- 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インターフェースに準拠
- RTSP、FTPおよびPLANET DDNSプロトコルが選択可能

## 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ケーブルマネジメントブラケットとIP66定格住宅
- インテリジェントモーション検知アラーム
- WindowsベースのユーティリティまたはWebインターフェイスを介して簡単な設定と管理

**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2次元ノイズリダクション (2DNR) 技術のような属性と共に、ICA-3250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。



**耐水性や防塵保護**

IP66定格ハウジングはそれ、建物、道路、駐車場、ガレージ、鉄道の駅や空港などの屋外用途のための理想的なソリューションになりた、雨やほこりに対するカメラ本体を保護し、極端な気象条件の下での動作を保証します。



**高度なメディア管理**

ICA-3250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、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、及び、スピーカやマイクなどの付属品は、双方向音声機能のためにカメラに追加することを可能にする外部RCAポートの4つの構成可能領域を含みます。

**2ウェイ・オーディオ**



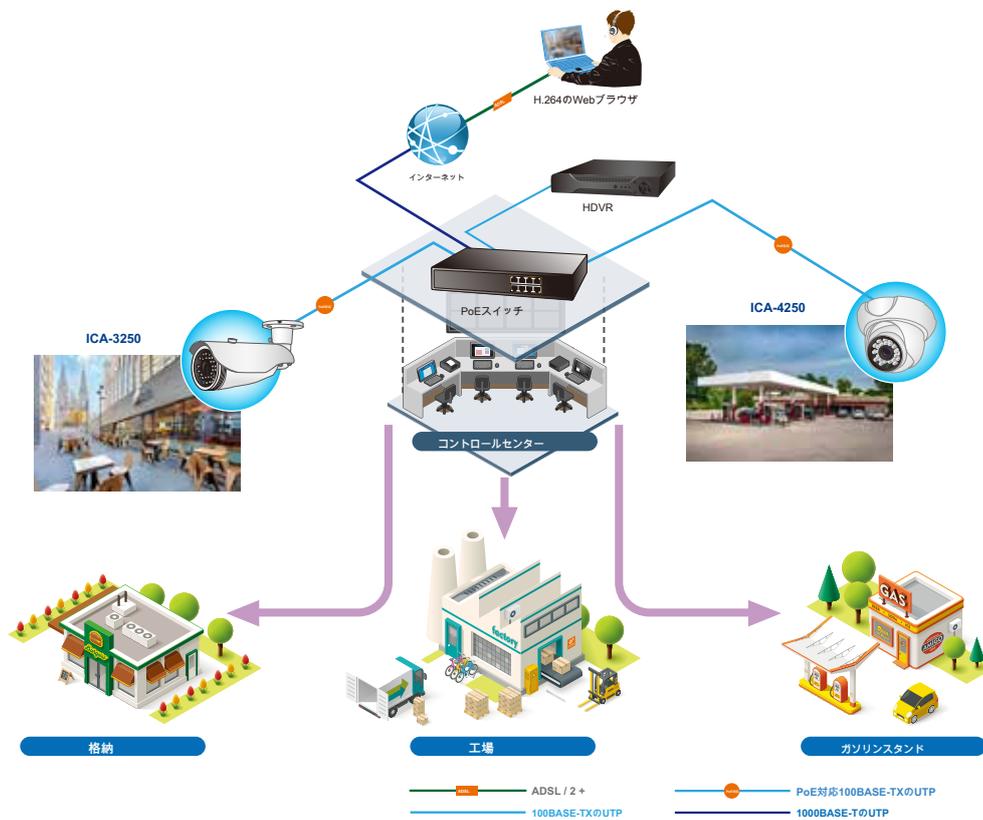
柔軟なインストールと電力機能

ICA-3250は、イーサネット規格上IEEE 802.3afの電源を内蔵しており、そのようなPoEスイッチまたはの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。ICA-3250は、ONVIF準拠しているため、それが市場の他のブランドとの相互運用が可能です。ICA-3250は、議論の余地なく、信頼性と高パフォーマンスの監視のための理想的な選択肢です。



アプリケーション

PLANET ICA-3250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-3250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、屋外監視アプリケーションを容易にします。また、HDVR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。非常に多くの機能を提供して、ICA3250は間違いなく屋外監視ソリューションのためのあなたの最良の選択ではありません。



## 仕様

|                           |   |
|---------------------------|---|
| モデル                       | ICA-3250  |
| カメラ                       |   |
| 画像デバイス                    | 1 / 2.8" 2メガピクセルソニーExmorプロGRESSIVEスキャンCMOSセンサー                                  |
| レンズ                       | 固定レンズ3.6ミリメートル、F1.2<br>画角：<br>水平：74度垂直：55°                                      |
| 最低イルミネーション                | F1.2 0ルクス@ 0.01ルクス (色)<br>(B/W) @ IRオン  |
| IRイルミネーション                | IRのLED X 30、850nmの<br>内蔵25メートルまで効果的なIR照明器、<br>*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   |
| 画像                        |   |
| ビデオ圧縮                     | H.264   |
| ビデオ解像度                    | 1080、960p、720pの、X 576 720、640×480、320×240、176×144×288 352                       |
| フレームレート                   | すべての解像度のための30fpsのまで   |
| ビットレート                    | 1024〜8000kbps   |
| シャッタータイム                  | 1月25日〜10000分の1秒   |
| 画像の設定                     | 2次元ノイズリダクションWDR<br><br>明度、彩度、ミラー/回転プライバシーマスク<br>(4つの領域) テキスト、日付と時刻のオーバーレイを対比    |
| ストリーミング                   | HTTP又はRTSP制御可能フレームレートと帯域幅<br>定数及び可変ビットレート (264) 上にストリーミ<br>ングストリーミング同時マルチプロファイル |
| 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                   | G.711 (A-lawおよびμ-lawの)  |
| オーディオ入力                   | RCAジャックケーブル   |
| オーディオ出力                   | RCAジャックケーブル   |
| ネットワークとコンフィギュレーション        |   |
| 標準                        | ・ オーバー・イーサネットIEEE 802.3 10BASE-T IEE<br>E 802.3uの100BASE-TX IEEE 802.3af標準の電源   |
| プロトコル                     | IPv4の、TCP/IP、HTTP、FTP、DHCP、DNS、DDNS PLANET、RTP、RTSP、RTCP、PPPoEの、NTP、SMTP        |
| セキュリティ                    | パスワード保護   |
| ユーザー                      | 同時に3つのクライアント上のオンラインモニタリング   |
| 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 | ONVIF準拠しました   |
| アラームのトリガ                  | モーション検知   |
| アラームイベント                  | 電子メールを介してFTP経由で通知イベントのスナップ<br>ショットのアップロード、およびHTTP                               |
| 一般的な                      |   |
| 電源要件                      | 12V DC、1A IEEE 802.3afのク<br>ラス3   |
| 消費電力                      | 8W (オンIR)   |
| 重量                        | 440グラム  |
| 寸法 (Φ第X L)                | 63.5 X 136ミリメートル  |
| 放射                        | CE、FCC  |
| コネクタ                      | 10 / 100Mbpsイーサネット、RJ45 DC電源ジ<br>ャック<br>(白)でのRCAオーディオおよびRCAオーディオ出力 (赤)          |
| 環境                        |   |
| コールドブート温度                 | -10〜50度C  |
| 動作温度                      | -10〜50度C  |
| 動作湿度                      | 20〜80% (結露しないこと)  |

## オーダー情報

|          |                     |
|----------|---------------------|
| ICA-3250 | 1080 IR弾丸のPoE IPカメラ |
|----------|---------------------|

## 関連製品

|                 |   |
|-----------------|---|
| ICA-4250        | 1080 IRドームのPoE IPカメラ  |
| HDVR-430        | 4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-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   |
| IGS-4215-4P4T2S | 工業4ポート10/100 / 1000T 802.3atのPoEを+ 4ポート10/100 / 1000T + 2ポート100 / 1000X SFPマネージドスイッチ (-40〜75°C) |