

超ミニHD SIPのPoE IPカメラ



SIPベースのIP監視とコンパクトな設計ソリューション

PoE対応PLANET ICA-4130S超ミニIPカメラは、多彩な機能で簡単に設置するように設計されています。カメラは1.3メガピクセルのCMOSセンサーとサポートを提供しています

H.264、MPEG-4、M-JPEGの圧縮フォーマットは、異なるアプリケーションのための優れた画質を提供します。SIP / VoIPプロトコルとの統合、ICA-4130Sは、イベントに対処するより積極的かつ効率的なソリューションは、テレビ電話を経由してトリガしています。それは、などの家庭、中小企業、ブティック、店舗、事務所、コミュニティ、レストラン、ホテル、住宅、医療施設などの屋内エリアの遠隔モニタリングと控えめに最適です



デイ&ナイト監視

ICA-4130S 0.5ルクスの照明と昼/夜モード切替を搭載することにより夜間の明確なビジョンをもたらします。これは、両方の5〜10メートルまでサポート内蔵のCMOSセンサーと昼間と夜間で色、黒と白の写真を提供しています。ICA-4130Sはまた、露光レベル、より柔軟な調整のための露光時間のような露出設定を提供します。

データシート

カメラ

- SIP 2.0 (RFC3261) に準拠
- テレビ電話を介したりリモートサイトの状態を監視し、SIPはいつでも積極的に携帯電話やPCを組み込み
- 1/2.5"プログレッシブ1.3メガピクセルCMOSセンサー
- 3.6ミリメートル固定レンズは、96度、水平/72度垂直画角を提供します
- F1.2で0.5ルクス最低照度
- 最大解像度1280 x 960

ビデオ/オーディオ

- 同時に、H.264 / MPEG-4、M-JPEG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。30fpsの解像度で1280×960
- 低ルクス時の画質を向上させるために3DNR
- E-PTZ高度な機能をサポートしています
- 内蔵マイク

ネットワークとコンフィギュレーション

- IEEE 802.3af準拠のPoEに準拠
- RTSP / UPnPの/HTTPSプロトコルを選択可能
- PLANET DDNS /簡単DDNSサポート

簡単なインストールと管理

- 3軸メカニカルデザイン
- 相互運用性のためのONVIF対応
- モーション検知、プライバシーマスクと画像スナップ
- インテリジェントモーション/オーディオ/ネットワークの切断/改ざん検知アラームトリガー
- ウォーターマークが改ざんからビデオを防ぎ
- マイクロSD / SDHCカードローカルビデオ録画サポート
- 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

一緒に逆光補正 (BLC) 及び3Dデジタルノイズリダクション (3DNR) 技術のような強力な画像処理属性で、ICA-4130Sは、適切にフォアグラウンドで被写体を露出させるために、画像全体の露出を調整した映像信号からノイズを除去することができます。このように、それら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。

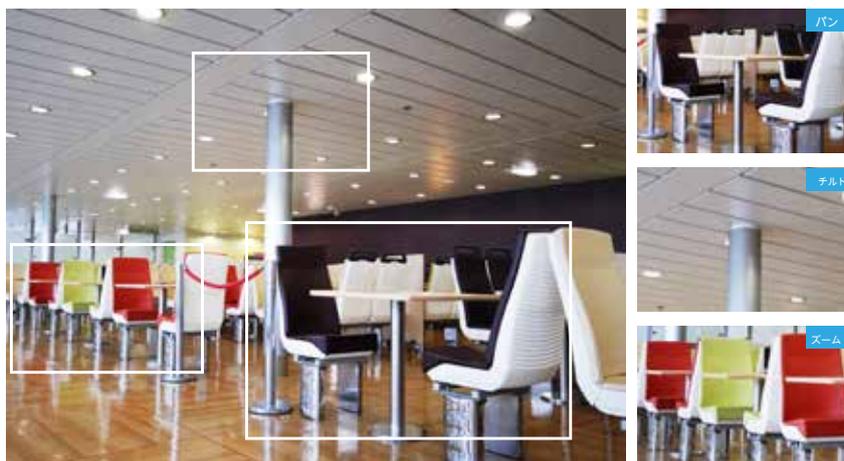


Backlight Compensation



E-PTZとライブビュー

内蔵のICA-4130SとE-PTZ機能は、ライブビュー上で、デジタルPTZをしながらレコードに完全な画像をキャプチャすることができます。ユーザーは即座にビューを操作することができ、ズームや遅延なしでWebカメラの画像動き回ることができます。一方、PTZカメラと比較すると、カメラが移動する必要はありませんので、キューは決してありません。



電子パン/チルト/ズーム (E-PTZ)

高度なイベント管理

ICA-4130Sは、携帯電話やビデオ電話のストリーミングオーディオ、アラーム、インターホンとビデオのための業界主導のSIP / VoIPのが特徴。イベントがトリガされると、管理者は、ビデオ電話を経由しても、アラーム音、映像を受信することができます。また、管理者は積極的にいつでも...ビデオ電話、SIP埋め込まれた携帯電話、スマートフォン、PCを経由してリモートサイトのステータスを表示することができます。他にもアクション (FTP、電子メール、SDカードなど) と比較した場合、この機能により、ICA-4130Sは、イベントに対処するが起ってからイベントを防ぐために、よりインスタント、効率的な応答方法を提供します。



柔軟なインストールと電力機能

ICA-4130S標準及びそのような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できるイーサネット上IEEE 802.3afの電源を内蔵しています。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-4130Sは、ONVIF準拠しており、市場では他のブランドとの相互運用が可能です。また、カメラは、あなたが正確にカメラを配置することができ、カメラの視野角の迅速かつ容易な調整のための3軸メカニカルデザインが施されています。ICA-4130S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理想的な選択肢です。

パン範囲：0°~90°：15°チルト範囲±



アプリケーション

PLANET ICA-4130Sは、セキュリティ監視用に設計された費用対効果の高いネットワークカメラです。これは、オブジェクトや人々の明確な識別を提供し、それは完全な監視などが、中小企業、ブティック、オフィス、コミュニティ、レストラン、ホテル、住宅、医療施設、などすべての面から必要な満たします





カメラの改ざんや音声検知

個別に設定動き検出ゾーンを備え、ICA-4130Sは、ビデオを録画または動きがカメラ画像のuserspecified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、内蔵のマイクは、カメラの監視範囲内にある音をキャプチャするためにシステムを可能にします。など悲鳴、ガラス破壊、のような音が検出された場合に、システムは、音声検知アラームをトリガーします。



仕様

モデル	ICA-4130S
カメラ	
画像デバイス	1/2.5" プログレッシブ1.3メガピクセルCMOSセンサー
フォーカルレンズ	固定レンズ3.6ミリメートル、F1.2 画角：水平96度/垂直：72度
最低イルミネーション	色：0.5ルクスの@ F1.2のB / W： 0.2ルクス@ F1.2
電子シャッター	オート、1/5秒~1 / 100000s
有効画素数	1280 x 960ピクセル
ビデオ	
ビデオエンコーダ	H.264 / MPEG-4 / M-JPEG
ビデオ解像度	264：1280×960/1280×720/704×576/640×480 / 640x368 / 320×240 / 320x192 M-JPEG：640×480 / 640x368 / 320X 240 / 320x192 MPEG-4：640×480 / 640x368 / 320X 240 / 320x192

フレームレート	すべての解像度のための30fpsのまで
ビデオのビットレート	64kbpsの〜8Mbpsの (調整可能なCBR / VBR)
画像の設定	明るさ/コントラスト/彩度
ストリーミング	同時にUDP、TCP、HTTP又は制御可能フレームレート、ビットレート常および可変ビットレート (MPEG4 / H.264) 1フレーム間隔にわたってストリーミングストリーミング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	内蔵マイク
オーディオ圧縮	G.711
オーディオ入力	調節可能なオーディオ入力ゲイン
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 IEEE 802.3af標準
プロトコル	TCP / IP、UDP、RTP、RTSP、RTCP、HTTP、DNS、DDNS、DHCP、FTP、NTP、SMTP、UPNP、SIP
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
ユーザー	同時に5つ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準拠のためのオープンSDK / API
VoIPの標準	SIP 2.0 (RFC3261)
インテリジェントビデオ	プライバシーマスク逆光補正、 3Dノイズリダクションdectionモーション
アラームのトリガ	モーション検知、ネットワークの切断改ざん検出オーディオ検出
アラームイベント	FTPアップロード、電子メールのアップロード、SDカードの記録とSIP電話機
環境	
電源要件	IEEE 802.3afの (クラス2)
消費電力	マックス。4W (PoE対応)
動作温度	-10〜60度C
動作湿度	0〜90% (結露しないこと)
重量	125グラム
寸法 (幅×奥行×高さ)	85 X 85 X 46.1ミリメートル
コネクタ	10 / 100Mbpsイーサネット、RJ-45マイクロSD / SDHCカードスロット (最大32ギガバイト、クラス6)
放射	CE、FCC

オーダー情報

ICA-4130S	HD超ミニSIPのPoE IPカメラ
-----------	--------------------

関連製品

ICA-3110	HD超ミニ弾丸IPカメラ
ICA-3200	フルHD超ミニ弾丸IPカメラ
ICA-4230S	フルHD超ミニSIPのPoE IR IPカメラ
ICA-5150	HD超ミニバンダルドーム
ICA-5250	フルHD超ミニバンダルドーム
ICF-1700	画面のインターネットマルチメディア携帯電話をタッチ
IPX-330	インターネット電話PBXシステム
IPX-2100	インターネット電話PBXシステム
IPX-2500	インターネット電話PBXシステム
FSD-504HP	4ポート10 / 100Mbpsの802.3afのPoE + 1ポートに10 / 100Mbpsのデスクトップスイッチ (60ワット)
FSD-804PS	8ポート10 / 100Mbpsの4ポートのPoEのWebスマートイーサネットスイッチ付き
FNSW-1608PS	8ポートのPoEのWebスマートイーサネットスイッチと16ポート10 / 100Mbpsの

PLANETテクノロジー株式会社

11F.、No.96、Minquan Rdを。、新店デイト。、新北市
231、台湾 (ROC) 電話: 886-
2-2219-9518
メール: sales@planet.com.tw

ファックス: 886-2-2219-9528
www.planet.com.tw



PLANETは、予告なしに仕様を変更する権利を留保します。すべてのブランド名と商標はそれぞれの所有者の財産です。著作権©2014 PLANETテクノロジー株式会社すべての権利を保有。

C-ICA4130S