

DH-SD6AE530U-HNI

5MP 30X IR PTZネットワークカメラ



- ・ 1 / 1.9" 6Megapixel STARVIS™ CMOS
- ・ 強力な30倍光学ズーム
- ・ H.265エンコーディング
- ・ マックス。25 / 30fpsの@ 5M / 3M、30分の25/50 / 60fpsの1080 @
- ・ 自動追尾とIVS
- ・ サポートのHi-PoE対応
- ・ 200メートルまでIR距離アップ
- ・ IP67、IK10



システムの概要

強力な光学ズームと正確なパン/チルト/ズーム性能を搭載し、カメラが大型監視範囲と非常に詳細を提供することができます。それはそれはビデオ監視アプリケーションの要件のほとんどを満たすことができる作る迅速かつ円滑な制御、高品質な画像と優れた保護、装備されています。

機能の自動追跡

この機能は自動的に動いているオブジェクトを追跡し、シーンでそれを維持するために、カメラのパン/チルト/ズーム操作を制御します。トラッキング動作はデFiのNEDルールによって手動で又は自動的にトリガすることができます。ルールがトリガされると、カメラがズームと自動デFiのNEDターゲットを追跡することができます。

高効率映像符号化 (H.265)

H.265 (ITU-T VCEG) ビデオ圧縮規格は、以前のビデオ圧縮技術に比べて、同じビットレートでビデオ品質の同じレベルでダブルデータ圧縮率、または実質的に改善されたビデオ品質を提供します。H.265は、パターン比較及びdifference-コーディングを拡張動きベクトル予測および動き領域マー지를改善し、サンプル適応フィルタリングをオフセットと呼ばれる工程をltering追加Fiを提供して組み込むことにより、このような印象的な圧縮を提供します。

PFAテクノロジー

PFA技術は、革新的な被写体距離調整の方向の正確性と予測可能性を確保するために判断の新しい方法を導入しています。結果は、高度な集中アルゴリズムのセットです。PFAは、ズームのプロセス全体像の明瞭性を保証し、フォーカス時間を短縮することができます。PFA技術の実現は、実質的にユーザーエクスペリエンスを向上させ、製品の価値を高めます。

環境の

大化カメラは-40の温度で使用するために定格極端な温度環境で動作°Cで湿度95%と70°C (158°F -40°F) まで。カメラはIK10バンダル抵抗への影響の評価に準拠しています。IP67保護等級格付けへの厳格なほこりや水浸漬試験とCERTI Fi回線EDを受けるには、屋外、要求の厳しいアプリケーションに適しています。

保護

カメラは、屋外用途のための最も不安定な条件に適した±25%の入力電圧の許容範囲を可能にします。その8KV雷の評価は、カメラと雷に対するその構造の両方のための効果的な保護を提供します。

相互運用性

カメラは、メーカーを問わずネットワークビデオ製品間の相互運用性を確保し、ONVIF (オープンネットワークビデオインターフェースフォーラム) 特異的陽に準拠しています。

技術仕様

カメラ

イメージセンサー	1 / 1.9" STARVIS™ CMOS
有効画素数	2560 (H) × 1920 (V)、5メガピクセル
RAM / ROM	1024M / 128M
走査システム	プログレッシブ
電子シャッタースピード	1/1秒〜1 / 30,000s
最低被写体照度	色 : 0.005Lux@F1.6; B / W : 0.0005Lux@F1.6。0Lux@F1.6 (オン IR)
S / N比	55デシベル以上
IRの距離	200メートル (656フィート) までの距離
IRオン/オフ制御	オート/マニュアル
IRのLED	10

レンズ

焦点距離	6ミリメートル〜180ミリメートル
マックス。アパーチャ	F1.5〜F4.3
ビューの角度	H : 61.2°〜2.1°
光学ズーム	30X
フォーカス制御	オート/マニュアル
閉じる焦点距離	100ミリメートル〜キミリメートル

DORI距離

* 注意 : DORI距離が、あなたのニーズに合わせて右のカメラを正確に特定することが容易になり、距離の「一般的な近さ」です。DORI距離はEN 62676から4、検出確認し、認識し、それぞれ識別するための基準のNEDEFiに係るセンサ明細書及びラボ試験結果に基づいて算出されます。

検出	観察する	認めます	識別する
2250メートル (7832フィート)	900メートル (2953フィート)	450メートル (1476フィート)	225メートル (738フィート)

PTZ

パン/チルト範囲	パン : 0°〜360°のエンドレス。チルト : -20°〜90°、オートフリップ180°
手動制御速度	パン : 0.1°〜200°/秒; チルト : 0.1°〜120°/秒
プリセットスピード	パン : 240°/秒。チルト : 200°/sの
プリセット	300
PTZモード	5パターン、8ツアー、オートパン、オートスキャン
スピードの設定	ヒト指向焦点距離/速度適応
パワーアップアクション	オートは、停電後に、以前のPTZとレンズの状態に復元します
アイドルモーション	特異的ED期間中にコマンドがない場合は、プリセット/スキャン/ツアー/パターンをアクティブ化
プロトコル	DH-SD、Pelcoの-P / D (自動認識)

インテリジェンス

イベントトリガー	モーション検知、ビデオ改ざん、シーン変更、ネットワークの切断、IPアドレスの競合、不正アクセス、ストリーミング異常
----------	---

自動追尾	サポート
IVS	Tripwireの、侵入、放棄された/行方不明
高度なインテリジェント機能	顔検出、ヒートマップ

ビデオ

圧縮	H.265 / H.264
ストリーミング機能	3つのストリーム
解決	5M (2560×1920) / 3M (2048×1536) / 1080 (1920×1080) / 1.3M (1280×960) / 720P (1280×720) / D1 (704×704分の576×480) / CIF (352×352×240 288)
フレームレート	主流 : 5M / 3M (1〜25 / 30fpsの)、1080P / 1.3M / 720P (1〜50 / 60fpsの) サブストリーム1 : D1 / CIF (1〜25 / 30fpsの) サブストリーム2 : 5M / 1080 / 1.3M / 720P / D1 / CIF (1〜25 / 30fpsの)
ビットレート制御	CBR / VBR
ビットレート	H.265 / H.264 : 448K〜8192Kbps
デイ/ナイト	自動 (ICR) / カラー / B / W
逆光補正	BLC / HLC / DWDR
ホワイトバランス	オート、ATW、屋内、屋外、マニュアル
ゲインコントロール	オート/マニュアル
ノイズ減少	超DNR (2D / 3D)
モーション検出	サポート
関心領域	サポート
電子画像安定化 (EIS)	サポート
フォグ除去	サポート
デジタルズーム	16X
フリップ	180°
プライバシーマスキング	最大24個のエリア

オーディオ

圧縮	G.711A / G.711Mu / AAC / G.722 / G.726 / MPEG2-L2
----	---

ネットワーク

イーサネット	RJ-45 (10BASE-T / 100BASE-TX)
プロトコル	IPv4の / IPv6の、HTTP、HTTPS、SSL、TCP / IP、UDP、UPnPの、ICMP、IGMP、SNMP、RTSP、RTP、SMTP、NTP、DHCP、DNS、PPPOE、DDNS、FTP、IPフィルタと、QoS、ボンジュール、802.1X
相互運用性	ONVIFプロファイルS&G、API
ストリーミング方式	ユニキャスト/マルチキャスト
マックス。ユーザーアクセス	20人のユーザー
エッジストレージ	NAS (ネットワーク接続ストレージ)、インスタント録画用のローカルPC、マイクロSDカード256ギガバイト
Webビューア	IE、クローム、Firefoxの、サファリ
管理ソフトウェア	スマートPSS、DSS、DMSS
スマートフォン	iOS、Androidの

認定

認定	CE : EN55032 / EN55024 / EN50130-4 FCC : その15 subpartB、ANSI C63.4-2014 UL : UL60950-1 + CAN / CSA C22.2の、No.6 0950-1
----	--

電気

ビデオインタフェース	1つのポート (BNC、1.0V [PP]、75Ω)
RS485	1
オーディオI/O	1/1
アラームI/O	7/2

電気

電源	AC24V / 3A (±25%)、ハイのPoE
消費電力	24W、38W (オンIR)

環境の

操作条件	-40°C~70°C (-40°F~+ 158°F) / 95未満%RH
保護等級	IP67
ハンダレススタンス	IK10

建設

ケーシング	金属
大きさ	Φ240 (ミリメートル) ×382 (mm) の
正味重量	6.75キログラム (14.88lb)
総重量	10.1キログラム (22.27lb)

オーダー情報

タイプ	パーツ番号	説明
5MP PTZカメラ	DH-SD6AE530U-HNI	5MP 30X IR PTZネットワークカメラ、PAL
	DH-SD6AE530UN-HNI	5MP 30X IR PTZネットワークカメラ、NTSC
	SD6AE530U-HNI	5MP 30X IR PTZネットワークカメラ、PAL
	SD6AE530UN-HNI	5MP 30X IR PTZネットワークカメラ、NTSC
アクセサリ	PFB303W	ウォールマウント
	PFA111	マウントアダプター
	AC24V / 3A	電源アダプタ
	PFA140	電源ボックス
	PFB300C	天井マウント
	PFA120	接続箱
	PFA150	ボールマウント
	PFA151	コーナーマウント
	PFB303S	バラベットマウント
	PFA151	コーナーマウント
PFB303S	バラベットマウント	

アクセサリ

含まれるもの :



PFB303Wウォールマウント



PFA111マウントアダプタ



AC24V / 3A電源アダプタ

オプション :



PFA140電源ボックス



PFB300C天井マウント



PFA120ジャンクションボックス



PFA150ボールマウント



PFA151コーナーマウント



PFB303Sバラベットマウント

ceiling Mount	Junction Mount
PFA111 # PFB300C	PFA111 # PFB303W # PFA120
Power Box Mount	Pole Mount
PFA111 # PFB303W # PFA140	PFA111 # PFB303W # PFA150
Corner Mount	Parapet Mount
PFA111 # PFB303W # PFA151	PFA111 # PFB303S

寸法 (mm)

