

DH-IPC-HDBW4433R-ZS

4MPバンドルプルーフバリフォーカルIRネットワークカメラ



システムの概要

ドーム型荒らしプルーフバリフォーカルIRネットワークカメラは、電動2.7ミリメートルと4MP分解能を提供し、12ミリメートルレンズ。簡単な取り付けソリューションの範囲と組み合わせる美学のカメラのエレガントなブレンドはスマートIR技術とインテリジェントな画像解析技術とFFのordable価格でサイズのアプリケーションを中旬に小さな各種のための優れた選択肢を提供します。ザ・

H.265符号化技術は、高電子FFIの効率の良いビデオ圧縮をもたらし、監視システムを強化するために、帯域幅やストレージ、省エネ設計が保存されます。

関数

トゥルーデイナイト
昼/夜メカニカルIRカットフィルターは、シーンが暗くなると白黒に切り替え自動的に日中のカラー画像を提供して、FLuctuating照明条件でのアプリケーションのために、このカメラに最適です

スマートIR
IR照明と、詳細な画像は、低光または暗闇で捕捉することができます。カメラのスマートIR技術は、対象物の距離を補正するためにカメラの赤外線LEDの強度に調整されます。スマートIR技術は、彼らが近いカメラに来るよう、画像をホワイトニングからIR LEDを防ぐことができます。カメラの統合された赤外線照明は50メートル (164フィート) までの極端な低照度環境において高い性能を提供します。

- 1/3" 4メガピクセルのプロGRESSIVスキャンCMOS
- H.265 & H.264トリプルストリームのエンコーディング
- 20FPS @ 4M (2592x1520) & 25fps @ 4M (2560x1440)
- スマート検出がサポート
- WDR (120デシベル)、デイ/ナイト (ICR)、3DNR、AWB、AGC、BLC
- 複数のネットワーク監視 : Webビューア、CMS (DSS / PSS) & DMSS
- 2.7~13.5ミリメートル電動可変焦点レンズ
- マックス。IR LEDは長さ50メートル
- IP67、IK10、PoE対応
- microSDカードのサポート : はい、128ギガバイトまで



保護

±30%の入力電圧の許容範囲をサポートする、このカメラは屋外用途のためにも、最も不安定な状況に適しています。その4KV雷の評価はカメラと雷の電子のFFのECTSからその構造に対する保護を提供します。

インテリジェントビデオシステム (IVS)

組み込みのインテリジェントビデオ分析して、カメラが検出して改善されたビデオ監視のための移動物体を分析する能力を有しています。カメラは、放棄または不足オブジェクトとして複数のオブジェクトの挙動の検出を可能にするエッジで任意の標準的なインテリジェンスを提供します。IVSはまた、事前に決定したラインは、検索や個人の識別とカチオンのために、ビジネスインテリジェンス、および顔検出のための理想的な交差したときにカメラが検出することができ、Tripwireの分析をサポートしています。

HEVC (H.265)

H.265 ITU-T VCEGは、新たなビデオ符号化規格です。H.265以下の標準は、新しい技術を向上させるために、関連技術のいくつかは、コードストリーム、エンコードの品質との関係を改善するための高度な技術を使用しているが、一部には、独自の技術を保持して、標準のH.264を既存のビデオ符号化を中心に開発された、とアルゴリズムの複雑さの間の遅延、特異的Cの内容が含ま設定を最適化 : 、圧縮電子のFFIのciencyを向上堅牢性とエラー回復機能を改善し、リアルタイムの遅延を低減するために、チャンネルの取得時間を短縮し、ランダム

技術的特異のカチオン

カメラ

イメージセンサー	1/3" 4MegapixelプログレッシブスキャンCMOS
Effectiveピクセル	2688 (H) x 1520 (V)
RAM / ROM	512メガバイト / 32メガバイト
走査システム	プログレッシブ
電子シャッタースピード	オート/マニュアル、1/3 (4) ~ 1 / 100000s
最低被写体照度	0.08Lux / F2.0 (カラー、1 / 3S、30IRE) 0.3Lux / 2.0 (カラー、1/30秒、30IRE) 0LUX / F2.0 (オンIR)
S / N比	50デシベル以上
IRの距離 距離	50メートル (164フィート)
IRオン/ OのFF制御	オート/マニュアル
IRのLED	2

レンズレンズの種

類	電動 (-ZS)、マニュアル (-VFS)
マウントタイプ	ボードイン
焦点距離	2.7ミリメートル~13.5ミリメートル
マックス。アパーチャ	F1.6-3.13
ビューの角度	H : 104.3°~27.7°、V : 55.4°~15.7°、D : 124.4°~31.9°
フォーカルコントロール	固定オート (-ZS)、(-VFS)
閉じる焦点距離0.3メートル	

パン/チルト/回転

パン/チルト/回転範囲	パン : 0°~360°。チルト : 0°~90°。回転 : 0°~360° (マニュアル)
-------------	--

インテリジェンス

IVS	Tripwireの、侵入、放棄されたオブジェクト/ミッシング
高度なインテリジェント機能	顔検出

ビデオ

圧縮	H.265 + / H.265 / H.264 + / H.264
ストリーミング機能	3つのストリーム
解決	メイン : 20FPS @ 4M (2592x1520) / 25fpsの@ 4M (2560x1440) / 1080P (1920x1080) サブ : 704x576 @ 25fpsのサード : 25fpsの@ 1280x720
フレームレート	メインストリーム : 4M (1~25fpsの) サブ ストリーム : D1 (1~25fpsの) 第三の流れ : 720P (1~25fpsの)
ビットレート制御	CBR / VBR
ビットレート	H.264 : 24~10240Kbps H.265 : 14~9984Kbps

デイ/ナイト	自動 (ICR) / カラー / B / W
BLCモード	BLC / HLC / WDR (120デシベル)
ホワイトバランス	オート/ナチュラル/街路灯/アウトドア/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	3D DNR
モーションDetetion	OFF / (4ゾーン、矩形) に
関心領域	OFF / (4ゾーン) について
電子画像安定化 (EIS)	N / A
スマートIR	サポート
デジタルズーム	16X
フリップ	0°/ 90°/ 180°/ 270°
鏡	OFF / オン
プライバシーマスキング	OFF / (4エリア、矩形)

オーディオ

圧縮	G.711A; G.711Mu、G.726、AAC、MPEG2-レイヤ2、G.722.1、G.729
----	--

ネットワーク

イーサネット	RJ-45 (10 / 100BASE-T)
プロトコル	HTTP、HTTPSによる。TCP、ARP、RTSP、RTP、UDP、SMTP; FTP、DHCP、DNS、DDNS、PPPOE; IPv4の/v6の。QoSの。UPnPの、NTP、ボンジュール、802.1X; マルチキャスト; ICMP; IGMP; S NMP
相互運用性	ONVIF、PSIA、CGI
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	10のユーザー/20ユーザー
エッジストレージ	ミルコSDカード128ギガバイトの記録を瞬時ためのNASローカルPC
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、Easy4ip
スマートフォン	iOS版、Androidの

CERTIFIのカチオン

CERTIFIのカチオン	CE (EN 60950 : 2000) UL : UL60950-1 FCC : FCC/パート15サブパートB
--------------	--

インタフェース

オーディオインターフェイス	N / A
---------------	-------

電気

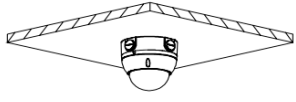

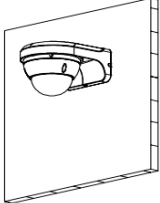
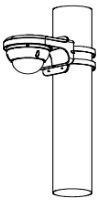
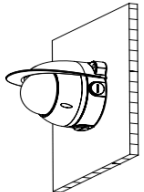
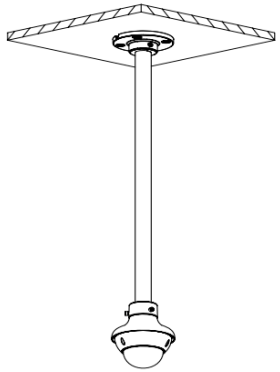
電源	DC12V、PoE対応 (802.3af準拠) (クラス0)
消費電力	<4.64W

工口精通3.0 DH-IPC-HDBW4433R-ZS

環境の	
操作条件	-40°C～+60°C (-40°F～+140°F) / 95未満%RH
Storage条件	-40°C～+60°C (-40°F～+140°F) / 95未満%RH
保護等級	IP67
バンドルレジスタンス	IK10

建設ケーシング	
	金属
大きさ	122.4ミリメートル×90.4ミリメートル
正味重量	0.41キログラム (0.90ポンド)
総重量	0.55キログラム (1.21ポンド)

オーダー情報		
タイプ	パーツ番号	説明
		4MPカメラDH-IPC-HDBW4433R-ZS 4MPバンドルフルカラー夜間赤外線ネットワークカメラ

Junction Mount PFA137	In-ceiling Mount PFB200C
	
Wall Mount PFB203W	Pole Mount PFB203W + PFA152-E
	
Wall Mount with Rain Shade PFA137+PFA200W	Ceiling Mount (Extensible) PFA106+PFB220C
	
Pole Mount with Rain Shade PFA137+PFA200W+PFA152-E	
