

DS-2CD2685FWD-IZS 4K バレットネットワークカメラ



特長

- 1/2.5" プログレッシブスキャン CMOS
- 最大解像度 3840 × 2160 (4K)
- H.265、H.265+
- ワイドダイナミックレンジ 120dB
- 防塵防水保護 IP67
- 衝撃耐性 IK10
- 逆光補正/3D DNR/ROI
- スマートエンコード: 低ビットレート、低レイテンシー対応
- 4種の動体検知と顔認識



スペックシート

カメラ	
イメージセンサー	1/2.5" プログレッシブスキャン CMOS
最低照度	カラー: 0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON)、赤外線: 0 Lux カラー: 0.014 Lux @ (F1.4, AGC ON)、赤外線: 0 Lux
シャッタースピード	1/3 秒 ~ 1/100,000 秒
スローシャッター	対応
デイ&ナイト	赤外線カットフィルター
デジタルノイズリダクション	3D DNR
ワイドダイナミックレンジ	120dB
3 軸調整	パン: 0° ~ 360°、チルト: 0° ~ 90°、ロール: 0° ~ 360°
レンズ	
焦点距離	2.8 ~ 12 mm
絞り	F1.4
画角	水平画角: 120° ~ 36°、垂直画角: 62° ~ 20.5°、対角画角: 149° ~ 42°
赤外線	
赤外線照射距離	最大 50m
波長	850nm
圧縮方式	
ビデオ圧縮	メインストリーム: H.265+/H.265/H.264+/H.264 サブストリーム: H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG サードストリーム: H.265+/H.265/H.264+/H.264
H.264 タイプ	メインプロファイル/ハイプロファイル
H.265 タイプ	メインプロファイル
ビデオビットレート	32Kbps ~ 16 Mbps
オーディオ圧縮	G722.1/G711ulaw/G711alaw/G726/MP2L2
オーディオビットレート	32 ~ 128kbps
スマート機能	
動体分析	ラインクロス検知、侵入検知、置き去り検知、持ち去り検知
顔認識	対応
ROI	それぞれのストリームに対し 1 つの固定領域
画像	
最大解像度	3840 × 2160
メインストリーム	50Hz: 20 fps (3840 × 2160), 25 fps (2944 × 1656, 2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 20 fps (3840 × 2160), 30 fps (2944 × 1656, 2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720)
サブストリーム	50Hz: 25fps (640 × 360, 352 × 288) 60Hz: 30fps (640 × 360, 352 × 240)
サードストリーム	50Hz: 25fps (1280 × 720, 640 × 360, 352 × 288) 60Hz: 30fps (1280 × 720, 640 × 360, 352 × 240)
画質向上技術	逆光補正/3D DNR
画像設定	回転モード、彩度、ブライトネス、コントラスト、シャープネス (クライアントソフトウェアもしくはウェブブラウザから設定可能)
デイ & ナイト切り替え	オート/スケジュール/アラームトリガー

ネットワーク	
ネットワーク ストレージ	Micro SD/SDHC/SDXC カード (128G)、NAS (NFS,SMB/CIFS)、ANR
アラームトリガー	動体検知、ビデオ改ざん、ネットワーク切断、IP アドレス衝突、不正なログイン、HDD 空き領域不足、HDD エラー、アラーム出力、アラーム入力
プロトコル	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, Bonjour
一般機能	ワンキーリセット、アンチフリッカー、パスワード保護、プライバシーマスク、ウォーターマーク、IP アドレスフィルタリング
API	ONVIF (PROFILE S, PROFILE G), PSIA, CGI, ISAPI
同時ライブビュー	最大 6 チャンネル
User/Host	最大 32 ユーザー 3 段階のレベル: Administrator, Operator, User
クライアントソフト	iVMS-4200, iVMS-4500, iVMS-5200
対応ブラウザ	IE8 以上、Google Chrome 31.0~44、Firefox 30.0~51、Safari 8.0 以上
インターフェース	
オーディオ	1 入力 (3.5 mm)、1 出力(3.5 mm)、シングルトラック
通信 インターフェース	1 RJ45 10M/100M イーサネット
アラーム	1 入力、1 出力 (最大 DC12 V、30 mA)
ビデオ 出力	1Vp-p コンポジット 出力 (75 Ω/BNC)
ストレージ	Micro SD/SDHC/SDXC スロット、最大 128 GB
SVC	H.264 エンコード対応
リセットボタン	対応
オーディオ	
環境ノイズフィルタリング	対応
オーディオサンプリングレート	16 kHz
一般	
動作環境	温度 : -30 °C ~ +60 °C、湿度 : 95% 以下 (結露無きこと)
電源	DC12V ± 25%、PoE (802.3at)
消費電力	DC12V 1.5A, 最大 17W PoE (802.3at, 42.5V ~ 57V), 0.1A ~ 0.5A, 最大 19W
保護等級	IP67, IK10
材質	金属
寸法	Φ144.13×332.73 mm
重量	1893g

寸法

