

DS-2CD2785FWD-IZS

4K 耐衝撃ドーム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
- 解像度 : 3840 × 2160
- H.265, H.265+
- 120dB WDR
- IP67, IK10
- BLC/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
- 4 種のふるまい分析と顔認識



## 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° ~ 355°、チルト: 0° ~ 75°、ロール: 0° ~ 355°
レンズ	
焦点距離	2.8 ~ 12 mm
絞り	F1.4
FOV	水平画角: 120° ~ 36° 垂直画角: 62° ~ 20.5° 対角画角: 149° ~ 42°
レンズ マウント	Φ14
赤外線	
赤外線照射距離	最大 30m
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 Type	メインプロファイル
ビデオビットレート	32 Kbps ~ 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	
ふるまい検知	ラインクロス検知, 侵入検知, 置き去り/持ち去り検知
顔認識	対応
ROI	ストリームそれぞれに対し 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	BLC/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
<b>Network</b>	
ネットワーク ストレージ	Micro SD/SDHC/SDXC カード (最大 128G)、ローカルストレージ、NAS (NFS,SMB/CIFS)、ANR 対応
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、アラーム入力、アラーム出力
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つのレベル: Administrator、Operator、User
クライアント	iVMS-4200, iVMS-4500, iVMS-5200
対応ブラウザ	IE8+, Chrome 31.0-44, Firefox 30.0-51, Safari 8.0+
<b>インターフェース</b>	
オーディオ	1 入力 (line in, 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 イーサネットポート
アラーム	1 入力, 1 出力 (最大. 12 VDC, 30 mA)
ビデオ出力	1Vp-p コンポジット 出力 (75 Ω/BNC)
オンボードストレージ	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
<b>オーディオ</b>	
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
<b>一般</b>	
動作環境	-30 °C to +60 °C (-22 °F to +140 °F), Humidity 95% or less (non-condensing)
電源	12 VDC ± 25%, PoE (802.3af)
消費電力	12 VDC, 0.95A, 最大 11.5W PoE (802.3af, 37V ~ 57V), 0.1A to 0.3A, 最大 12.9W
保護等級	IP67, IK10
材質	金属
寸法	Φ153.4 × 133.1 mm
重量	1287g

