

DS-2CD2425FWD-I(W) 2MP赤外線固定式キューブ型ネットワークカメラ



Key Features

- 1920 × 1080@30fps
- ダークファイター搭載
- IR範囲: 最大10 m
- PIR : 10メートル
- H.265+, H.265, H.264+, H.264
- 120dB WDR
- 内蔵マイクロSD/SDHC/SDXCスロット、最大128G
- PoE
- Wi-Fi(オプション)
- BLC/3D DNR/HLC/ROI
- カラー : 0.005ルクス@ (F1.2、AGC ON) 、0ルクス (IR使用時)
- カラー : 0.009ルクス@ (F1.6、AGC ON) 、0ルクス (IR使用時)



Specification

カメラ	
イメージセンサー	1/2.8型 プログレッシブスキャン CMOS
最低照度	カラー： 0.005 Lux @(F1.2, AGC ON), IR使用時0Lux カラー： 0.009 Lux @(F1.6, AGC ON), IR使用時0Lux
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	IRカットフィルター
デジタルノイズ低減	3D DNR
WDR	120dB
3軸調整	パン：0°~360°、チルト：0°~90°、ローテーション：0°~360°
レンズ	
焦点距離	2.8 mm
フォーカス	固定
絞り	F1.6
FOV	水平視野：108°、垂直視野：59°、対角視野：129°
レンズマウント	M12
IR	
IR範囲	10 m
波長	850nm
PIR	
アングル	水平：90°、垂直：80°
PIR範囲	10 m
圧縮規格	
ビデオ圧縮	メインストリーム：H.265/H.264 サブストリーム：H.265/H.264/MJPEG サードストリーム：H.265/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.264+	メインストリーム対応
H.265 タイプ	メインプロファイル
H.265+	メインストリーム対応
ビデオビットレート	32 Kbps ~ 16 Mbps
オーディオ圧縮	G722.1/G711/G726/MP2L2/PCM
オーディオビットレート	64Kbps(G.711)/16Kbps(G.722.1)/16Kbps(G.726)/32-160Kbps(MP2L2)
スマート機能	
スマートイベント	ラインクロス検出、侵入者検出、無人手荷物検出、物体除去検出、顔検出、シーンチェンジ検出
ベーシックイベント	モーション検知、ビデオ改ざん警報、異常検知（ネットワーク切断、IPアドレス競合、不正ログイン、HDD満杯、HDD異常）
連携方法	トリガー録画：メモリーカード、ネットワークストレージ、プリレコーディング、ポストレコーディング トリガーによるキャプチャ画像のアップロード：FTP、HTTP、NAS、電子メール トリガー通知：HTTP、ISAPI、電子メール
関心領域	メインストリームとサブストリームを別々に1つの固定リージョンでサポート
イメージ	
最大解像度	1920 × 1080

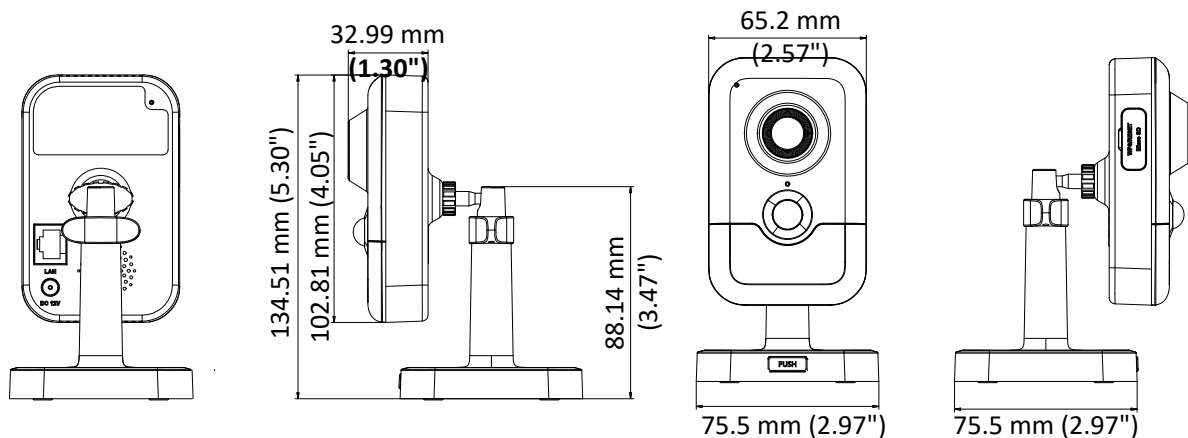
メインストリーム	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)
サブストリーム	50Hz: 25fps (640 × 480, 640 × 360, 320 × 240) 60Hz: 30fps (640 × 480, 640 × 360, 320 × 240)
サードストリーム	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 360, 352 × 288) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 360, 352 × 240)
画像設定	回転モード、彩度、明るさ、コントラスト、シャープネス、AGC、ホワイトバランスはクライアントソフトウェアまたはウェブブラウザで調整可能
画像補正	BLC/3D DNR/HLC
デイ/ナイトスイッチ	デイ/ナイト/オート/スケジュール
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),ローカルストレージ&NAS(NFS,SMB/CIFS),ANRに対応
プロトコル	TCP/IP, UDP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, UDP, Bonjour, SSL/TLS
一般機能	アンチフリッカー、3ストリーム、ハートビート、ミラー、プライバシーマスク、電子メールによるパスワードリセット、ピクセルカウンター、HTTPリスニング
API	ONVIF (PROFILE S, PROFILE G, PROFILE T), ISAPI, SDK
セキュリティ	パスワード保護、複雑なパスワード、HTTPS暗号化、802.1X認証 (EAP-TLS 1.2、EAP-LEAP、EAP-MD5)、ウォーターマーク、IPアドレスフィルター、HTTP/HTTPSの基本認証およびダイジェスト認証、ONVIF、TLS1.2向けのWSSEおよびダイジェスト認証
同時ライブビュー	最大6チャンネル
ユーザー/ホスト	最大32ユーザー 3つのレベル 管理者、オペレーター、ユーザー
クライアント	iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central
ウェブブラウザ	プラグインが必要なライブビュー：IE8+ プラグイン不要のライブビュー：Chrome 57.0+, Firefox 52.0+, Safari 11+ ローカルサービス：Chrome 41.0+, Firefox 30.0+
インターフェース	
オーディオ	内蔵マイク1個、内蔵スピーカー1個、モノラル音声
通信インターフェース	RJ45 10M/100M自己適応型イーサネットポート×1個
搭載ストレージ	最大128GのMicro SD/SDHC/SDXCスロットを内蔵
SVC	H.264、H.265エンコーディングに対応
リセットボタン	対応
Wi-Fi (-W)	
ワイヤレス規格	IEEE 802.11b/g/n
周波数範囲	2.412 GHz ~ 2.4835 GHz
チャンネル帯域幅	20M/40M
プロトコル	802.11b: DQPSK, DBPSK, CCK 802.11g/n: OFDM/64-QAM, 16-QAM, QPSK, BPSK
セキュリティ	WPA, WPA2
転送レート	11b: 11Mbps, 11g: 54Mbps, 11n: up ~ 150Mbps
ワイヤレス範囲	50 m
オーディオ	
環境ノイズフィルタ	対応
オーディオサンプリングレート	8 kHz/16 kHz
一般	
動作環境	-10 °C~+40 °C、湿度 95%以下 (結露なきこと)

ウェブクライアント言語	32言語 英語、ロシア語、エストニア語、ブルガリア語、ハンガリー語、ギリシャ語、ドイツ語、イタリア語、チェコ語、スロバキア語、フランス語、ポーランド語、オランダ語、ポルトガル語、スペイン語、ルーマニア語、デンマーク語、スウェーデン語、ノルウェー語、フィンランド語、クロアチア語、スロベニア語、セルビア語、韓国語、中国繁体字、タイ語、ベトナム語、日本語、ラトビア語、リトアニア語、ブラジル語
電源	DC12V±20%、PoE (802.3af、クラス3)
消費電力と電流	DC12V、0.38A、最大7W PoE (802.3af、36V~57V) 、0.2A~0.1A、最大7W
材質	プラスチック
寸法	102.8 mm × 65.2 mm × 32.6 mm (4.05" × 2.57" × 1.28")
重量	カメラ：約128 g (0.28 lb.)

対応機種

DS-2CD2425FWD-I (2.8 mm), DS-2CD2425FWD-IW (2.8 mm)

寸法





Distributed by

**HIKVISION®****Headquarters**

No.555 Qianmo Road, Binjiang District,
Hangzhou 310051, China
T +86-571-8807-5998
overseasbusiness@hikvision.com

Hikvision USA
T +1-909-895-0400
sales.usa@hikvision.com

Hikvision Italy
T +39-0438-6902
info.it@hikvision.com

Hikvision Singapore
T +65-6684-4718
sg@hikvision.com

Hikvision Africa
T +27 (10) 0351172
sale.africa@hikvision.com

Hikvision Europe
T +31-23-55-42-770
info.eu@hikvision.com

Hikvision France
T +33(0)1-85-330-450
info.fr@hikvision.com

Hikvision Oceania
T +61-2-8599-4233
salesau@hikvision.com

Hikvision Hong Kong
T +852-2151-1761

Hikvision Middle East
T +971-4-8816086
salesme@hikvision.com

Hikvision Spain
T +34-91-737-16-55
info.es@hikvision.com

Hikvision Canada
T +1-909-895-0400
sales.usa@hikvision.com

Hikvision Russia
T +7-495-669-67-99
saleru@hikvision.com

Hikvision Poland
T +48-22-460-01-50
poland@hikvision.com

Hikvision Korea
T +82-31-731-8841
sales.korea@hikvision.com

Hikvision India
T +91-22-28469900
sales@pramahikvision.com

Hikvision UK
T +01628-902140
support.uk@hikvision.com

Hikvision Brazil
T +55 11 3318-0050
Latam.support@hikvision.com

05060020200413