

(DS-AI-1)iDS-2CD8426G0/F-I
2MP 顔認証 AI 超低照度 ネットワークカメラ



DeepinView^{series}

(DS-AI-1)iDS-2CD8426G0/F-Iは高度なディープラーニングアルゴリズムと強力なGPUを採用し、瞬時に顔の検出、キャプチャ、比較、顔認証と関連するアラームトリガーを実現します。このカメラはホテル、ショッピングモール、VIP サービス、税関、空港での重要な通路の制御など、小売業界やセキュリティ部門で広く使用することができます。

- 1/2.8" CMOS
- 1920 × 1080@30fps
- 120dB WDR
- H.265+, H.265, H.264+, H.264
- 5つのビデオストリーム
- 顔認証
- IR 照射距離: 最大 10m

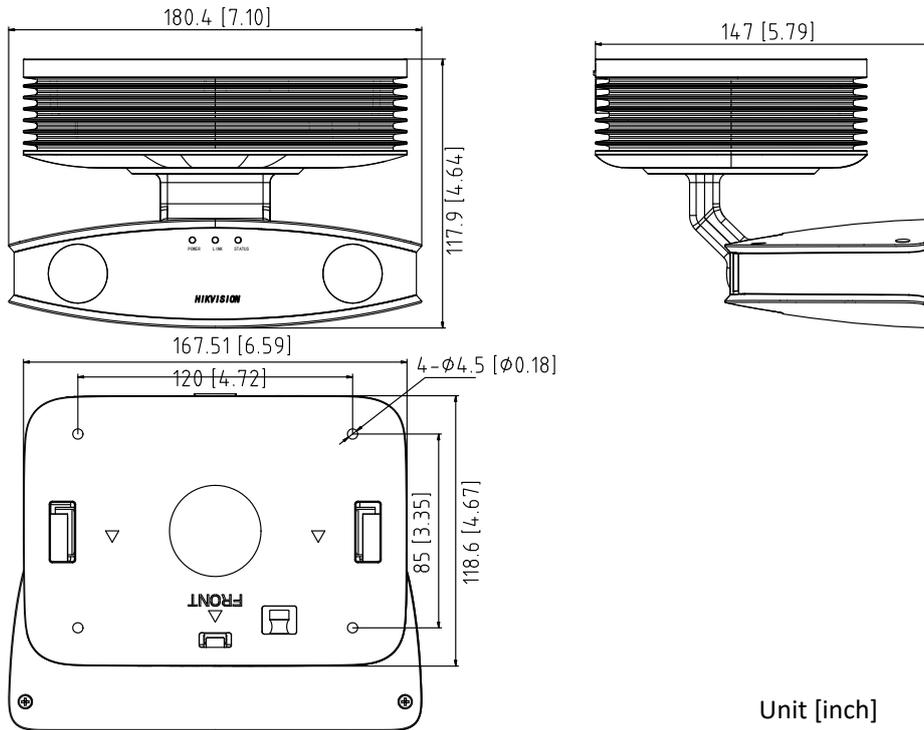


仕様

カメラ	
イメージセンサー	1/2.8" CMOS × 2
最低照度	カラー: 0.005Lux@(F1.2、AGC ON) カラー: 0.0089Lux@(F1.6、AGC ON) IR 使用時 0Lux
シャッタースピード	1/25 秒～1/100,000 秒
スローシャッター	非対応
オートアイリス	非対応
デイ/ナイト	IR カットフィルター
デジタルノイズリダクション	3D DNR
WDR (ワイドダイナミックレンジ)	120dB
2 軸調整	チルト: -45° ~90°、回転: 0° ~355°
レンズ	
焦点距離	同一レンズ × 2、4mm
絞り	F1.6
画角	4mm、水平: 86°、垂直: 46°、対角: 103°
IR (白色光/不可視な IR)	
IR 照射距離	最大 10m
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 フォーストリーム: H.265/H.264 ファイフストリーム: H.265/H.264
H.264 タイプ	ベースラインプロファイル/メインプロファイル/ハイプロファイル
H.264+	対応
H.265 タイプ	メインプロファイル
H.265+	対応
ビデオビットレート	32Kbps～16Mbps
オーディオ圧縮	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM
オーディオビットレート	64Kbps (G.711)/16Kbps (G.722.1)/16Kbps (G.726)/32～192Kbps (MP2L2)
スマート機能セット	
異常検知	オーディオ異常検知
顔認証	
顔キャプチャ	顔写真を撮影し、最適なものを自動的に選択して出力
顔認証	撮影した顔写真を顔写真ライブラリ内の写真と即座に比較します。 リンケージアクションが設定されている場合、認証された顔によってアラームトリガーを起動します。
画像	
最大解像度	1920 × 1080
メインストリーム	50Hz: 25fps (1920 × 1080、1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080、1280 × 720)
サブストリーム	50Hz: 25fps (704 × 576、640 × 480、352 × 288) 60Hz: 30fps (704 × 480、640 × 480、352 × 240)

サードストリーム	50Hz: 25fps (1920 × 1080、1280 × 720、704 × 576、640 × 480、352 × 288) 60Hz: 30fps (1920 × 1080、1280 × 720、704 × 480、640 × 480、352 × 240)
フォーストリーム	50Hz: 25fps (704 × 576、640 × 480、352 × 288) 60Hz: 30fps (704 × 480、640 × 480、352 × 240)
フィフスストリーム	50Hz: 25fps (704 × 576、640 × 480、352 × 288) 60Hz: 30fps (704 × 480、640 × 480、352 × 240)
画像補正	BLC (逆光補正)、HLC (ハイライト補正)、デフォッグ、EIS、レンズの歪み補正、3D DNR
画像設定	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 クライアントソフトウェアまたは Web ブラウザによって調整可能
SVC (スケーラブルビデオコーディング)	対応
デイ/ナイト切り替え	自動/スケジュール/アラーム入力によるトリガー
画像オーバーレイ	ロゴ画像は 128 × 128、24 ビット、bmp 形式で映像へ重ねることが可能
ネットワーク	
ネットワークストレージ	最大 128GB Micro SD/SDHC/SDXC カード対応ローカルストレージ、 NAS (NFS、SMB/CIFS)、ANR (自動ネットワーク補充)
アラームトリガー	動体検知、ビデオ改ざんアラーム、ネットワーク切断、IP アドレス競合、不正ログイン、 HDD フル、HDD エラー
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、UDP、Bonjour
一般機能	フリッカー防止、5 つのストリーム、ハートビート、ミラー、パスワード保護、プライバシー マスク、透かし、IP アドレスフィルター
API	ONVIF: オープンネットワークビデオインターフェース (プロファイル S、プロファイル G)、ISAPI
同時ライブビュー	最大 20 チャンネル
ユーザー/ホスト	最大 32 ユーザー、3 レベル: 管理者、オペレーター、ユーザー
クライアント	iVMS-4200
Web ブラウザ	IE7+、Chrome 18-42、Firefox 5.0+、Safari 5.02+
インターフェース	
オーディオ	1 入力(ライン入力)/1 出力(ライン出力)、モノラルサウンドトラック
通信インターフェース	RJ45 10M/100M/1000M 自己適応型イーサネットポート × 1、 RS-485 インターフェース × 1
アラーム	1 入力/1 出力 (最大 DC24V、1A または AC110V、500mA)
搭載ストレージ	最大 128GB micro SD/SDHC/SDXC カード対応内蔵メモリーカードスロット
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	最大 48kHz
全般	
動作環境	-10°C ~ 40°C (-14°F ~ 104°F)、湿度: 95%以下 (結露しないこと)
電源	DC36V、2 芯端子ブロック
消費電力	DC36V、最大 27W、0.75A
材質	金属
寸法	180.4 × 147 × 117.9mm (7.10" × 5.79" × 4.64")
重量	約 1500g (3.31lb)

寸法



Unit [inch]

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

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

Hikvision Canada
T +1-866-200-6690
sales.canada@hikvision.com

Hikvision Thailand
T +662-275-9949
sales.thailand@hikvision.com

Hikvision Europe
T +31-23-5542770
sales.eu@hikvision.com

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

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

Hikvision Turkey
T +90 [216]521 7070- 7074
sales.tr@hikvision.com

Hikvision Malaysia
T +601-7652-2413
sales.my@hikvision.com

Hikvision UK & Ireland
T +01628-902140
sales.uk@hikvision.com

Hikvision South Africa
Tel: +27 [10] 0351172
sale.africa@hikvision.com

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

Hikvision Kazakhstan
T +7-727-9730667
nikia.panfilov@hikvision.ru

Hikvision Vietnam
T +84-974270888
sales.vt@hikvision.com

Hikvision UAE
T +971-4-4432090
salesme@hikvision.com

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

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

Hikvision Tashkent
T +99-87-1238-9438
uzb@hikvision.ru

Hikvision Hong Kong
T +852-2151-1761
info.hk@hikvision.com

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

Hikvision Korea
T +82-[0]31-731-8817
sales.korea@hikvision.com

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

Hikvision Indonesia
T +62-21-2933759
Sales.Indonesia@hikvision.com

Hikvision Colombia
sales.colombia@hikvision.com