

(DS-P225) DS-2CD5026G0-AP 2 MP 超低照度 ボックスネットワークカメラ

DarkFighter



- 1/1.8"プログレッシブスキャンCMOS
- カラー: 0.002 Lux @ (F1.2, AGC ON)
- 1920 × 1080 @ 60fps
- MJPEG 最大 1920 × 1080 @ 30fps
- オートアイリス および P-iアイリス (オプション)
- オートバックフォーカス (ABF) (オプション)
- H.265, H.265+, H.264, H.264+
- 140dB WDR
- アラーム 2 入力/2 出力, オーディオ 1 入力/1 出力,
1 RS-485 (半二重, HIKVISION, Pelco-P, Pelco-D, 自
己対応型)
- 5つのストリームおよび 最大5つのカスタムストリーム
- 6つの行動分析、3つの例外検出、顔検出
- 最大256 GB 内蔵microSD / SDHC / SDXCカードス
ロット、
- 侵入検知、ラインクロス検知、領域入口検知、領域出口
検知、無人手荷物検知、および物体除去のメタデータ
がサポートされています



機能

スムーズストリーミング

スムーズストリーミングは、さまざまなネットワーク条件でビデオ品質を向上させるソリューションを提供します。たとえば、ネットワークの状態が悪い場合、検出されたリアルタイムのネットワーク状態に適応して、ストリーミングのビットレートと解像度が自動的に調整され、ライブビューでのモザイクやレイテンシの低下が回避されます。マルチプレーヤーネットワークの状況では、カメラはバックエンドデバイスで自己エラーを修正するための冗長データを送信します。これにより、パケット損失とエラー率によるモザイク問題を解決します。

メタデータ

メタデータは、アプリケーションデータまたはデータコンテンツの個々のインスタンスを使用します。メタデータは、サードパーティのアプリケーション開発に使用できます。

電源保護

このカメラは、10 VDC～48 VDCの広い電圧範囲をサポートしています。電圧が不安定になっても、カメラは正常に動作します。カメラは逆極性保護をサポートしており、誤操作によるカメラの誤動作を回避できます。



仕様

カメラ	
イメージセンサー	1/1.8" プログレッシブスキャン CMOS
最低照度	カラー: 0.002 Lux @ (F1.2, AGC ON); 白黒: 0.0002 Lux @ (F1.2, AGC ON)
シャッタースピード	1 s ~ 1/100,000 s
スローシャッター	対応
デイ & ナイト	自動IRカットフィルター
WDR	140 dB
レンズ	
オートアイリス	DC ドライブ -P: P-アイリス対応
レンズマウント	CS マウント
ビデオ	
最大解像度	1920 × 1080
ビデオストリーム	5つの定義済みストリームと最大5つのカスタムストリーム
メインストリーム	50Hz: 50fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)
	60Hz: 60fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)
サブストリーム	50Hz: 25fps (704 × 576, 640 × 480)
	60Hz: 30fps (704 × 480, 640 × 480)
サードストリーム	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720, 704 × 576, 640 × 480)
	60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720, 704 × 480, 640 × 480)
フォーストリーム	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 720, 704 × 576, 640 × 480)
	60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 720, 704 × 480, 640 × 480)
フィフスストリーム	50Hz: 25fps (704 × 576, 640 × 480)
	60Hz: 30fps (704 × 480, 640 × 480)
カスタムストリーム	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 720, 704 × 576, 640 × 480)
	60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 720, 704 × 480, 640 × 480)
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/サードストリーム/フォーストリーム/フィフスストリーム/カスタムストリーム: H.265/H.264/MJPEG
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+	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
スケーラブルビデオコーディング	H.264 および H.265 エンコード
オーディオ	
オーディオ圧縮	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3
オーディオビットレート	64Kbps(G.711)/16Kbps(G.722.1)/16Kbps(G.726)/32-192Kbps(MP2L2)/32Kbps(PCM)/ 8-320Kbps(MP3)
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	8 kHz/16 kHz/32 kHz/44.1 kHz/48 kHz
スマート機能	
スマートイベント	ラインクロス検出、最大4ライン構成可能 侵入検知、最大4つの領域を構成可能 領域入口検出、最大4つの領域を構成可能 領域終了検出、最大4つの領域を構成可能 無人手荷物検出、最大4つの領域を構成可能 オブジェクト削除検出、最大4つの領域を構成可能 顔検出: 顔を検出して画像をアップロードします シーンチェンジ検出、オーディオ例外検出、デフォーカス検出
ベーシックイベント	モーション検出、ビデオ改ざんアラーム、例外検出(ネットワーク切断、IPアドレスの競合、不正ログイン、HDDフル、HDDエラー)
統計	カウンティング
リンケージ方式	トリガー記録: メモリカード、ネットワークストレージ、事前記録および事後記録 キャプチャした写真のアップロードをトリガーする: FTP、SFTP、HTTP、NAS、メール トリガー通知: HTTP、ISAPI、アラーム出力、メール
関心領域	メインストリーム/サブストリーム/サードストリーム/フォーストリーム/フィフスストリーム: ストリームごとに4つの固定領域と動的な顔追跡
画像	
画像補正	BLC, HLC, 3D DNR, デフォグ, EIS
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Webブラウザで調整可能
ターゲットのトリミング	対応
デイ/ナイトスイッチ	デイ/ナイト/オート/スケジュール/アラーム入力によりトリガー
画像オーバーレイ	ロゴ画像は、128×128 24ビットbmp形式のビデオにオーバーレイできます
SNR	≥52dB
ネットワーク	
ネットワークストレージ	microSD / SDHC / SDXCカード(256 GB)、ローカルストレージおよびNAS(NFS、SMB / CIFS)、ANR ハイエンドのHikvisionメモリカードと共に、メモリカードの暗号化とヘルス検出がサポートされています。
プロトコル	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, SFTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, UDP, Bonjour, SSL/TLS
API	ONVIF (PROFILE S, PROFILE G, PROFILE T), ISAPI, SDK, Ehome
スムーズストリーミング	対応
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、EAP-LEAP、EAP-MD5)、透かし、IPアドレスフィルター、HTTP / HTTPSの基本認証とダイジェスト認証、WSSEとONVIF、RTP / のダイジェスト認証 RTSP over HTTPS、制御タイムアウト設定、セキュリティ監査ログ、TLS 1.2、TLS1.0、TLS1.1
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つのユーザーレベル: 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 + プラグインなしのライブビュー: Chrome 57.0以降、Firefox 52.0以降、Safari 11以降 ローカルサービス: Chrome57.0以降、Firefox52.0以降
インターフェイス	
オーディオ	1入力 (ライン入力), 1 出力 (ライン出力), 2コア端子台、モノラルサウンド
通信インターフェイス	1 RJ45 10M/100M/1000M イーサネットポート 1 RS-485インターフェイス (半二重, HIKVISION, Pelco-P, Pelco-D, 自己適応)
アラーム	2 入力, 2 出力 (最大 24 VDC/VAC, 最大1A)
ビデオ出力	1Vp-pコンポジット出力 (75 Ω / CVBS)、調整のみ
電力出力	12 VDC, 最大 200 mA
インターフェイススタイル	コネクタパネル
オンボードストレージ	最大256 GB microSD/SDHC/SDXC スロット内蔵
全般	
ファームウェアバージョン	V5.6.0
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、トルコ語、韓国語、繁体字中国語、タイ語、ベトナム語、日本語、ラトビア語、リトアニア語、ポルトガル語(ブラジル)
内蔵オープンプラットフォーム	カメラは、最大4つの追加アプリケーションのインストールと実行をサポートしています。
一般的な機能	ちらつき防止、5つのストリームと最大5つのカスタムストリーム、ハートビート、ミラー、プライバシーマスク、フラッシュログ、電子メールによるパスワードのリセット、ピクセルカウンター、HTTPリスニング
リセット	カメラ本体のリセットボタン、Webブラウザ、クライアントソフトウェアでリセット
起動および動作環境	-30 ° C ~ 60 ° C (-22 ° F ~ 140 ° F), 湿度 95% 以下 (結露無きこと)
保管条件	-30 ° C ~ 60 ° C (-22 ° F ~ 140 ° F), 湿度 95% 以下 (結露無きこと)
電源	12 VDC、10~48 VDCが推奨されます。24 VAC(-25%、+ 24.9%); 2コア端子台。PoE(802.3af、クラス3); 逆極性保護
消費電力と電流	追加負荷あり: 12 VDC、0.8 A、最大 10 W; 24 VAC、0.7 A、最大 10 W; PoE (802.3af、36 V~57 V)、0.1 A~0.3 A、最大 10 W、クラス3 追加の負荷なし: 12 VDC、0.65 A、最大 7.6 W; 24 VAC、0.55 A、最大 7.6 W; PoE (802.3af、36 V~57 V)、0.1 A~0.3 A、最大 7.6 W、クラス3
材質	金属
寸法	Camera: 142.6 × 69.8 × 68 mm (5.61" × 2.75" × 2.68") Package: 315 × 140 × 140 mm (12.4" × 5.51" × 5.51")
重量	-AP: 730 g (1.61 lb.), 1020 g (2.25 lb.) パッケージ込み Non-AP: 690 g (1.52 lb.), 975 g (2.15 lb.) パッケージ込み

認証

EMC	47 CFR Part 15, Subpart B; EN 55032: 2015, EN 61000-3-2: 2014, EN 61000-3-3: 2013, EN 50130-4: 2011 +A1: 2014; AS/NZS CISPR 32: 2015; ICES-003: Issue 6, 2016; KN 32: 2015, KN 35: 2015
安全性	UL 60950-1, IEC 60950-1:2005 + Am 1:2009 + Am 2:2013, EN 60950-1:2005 + Am 1:2009 + Am 2:2013, IS 13252(Part 1):2010+A1:2013+A2:2015
化学性	2011/65/EU, 2012/19/EU, Regulation (EC) No 1907/2006

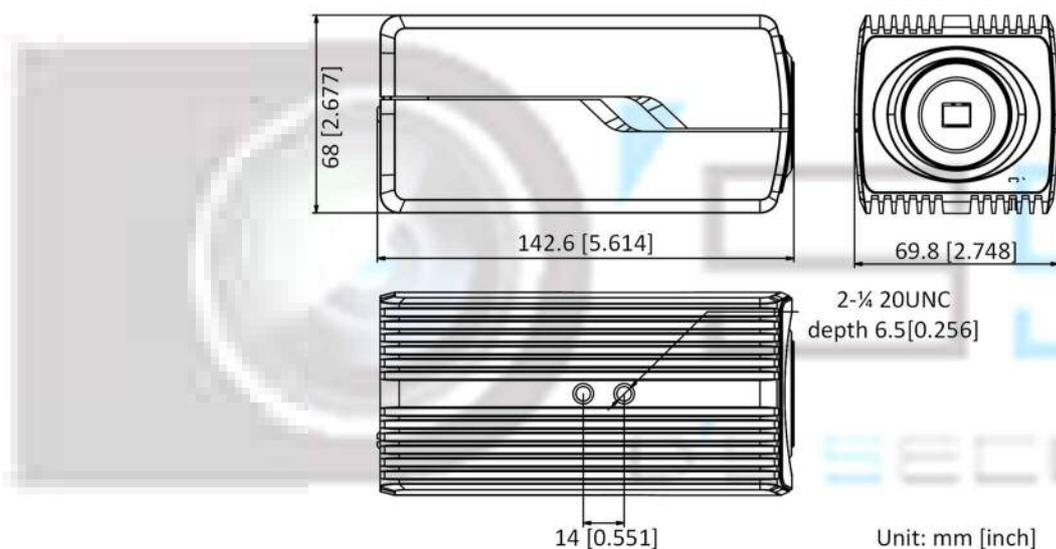
* リストされた解像度は選択可能なオプションのみです。すべてのストリームが同時に最大解像度で動作できるという意味ではありません。

型番

DS-2CD5026G0, DS-2CD5026G0-AP

* -AP: 自動バックフォーカスとPアイリスがサポートされています。

寸法



金具



DS-1332HZ
屋内取付け金具



DS-1292ZJ
壁面取付け金具



DS-1299ZJ
天吊り金具



DS-1331HZ Series
屋外取付け用金具



DS-1293ZJ
壁面取付け金具



DS-1214ZJ
水平ポール金具



DS-1269ZJ
天吊り金具



DS-1233ZJ
円柱金具



**DS-1331HZ-B +
DS-2202ZJ**
一体型金具



HV3816D-8MPIR
3.8 ~ 16 mm
DC アイリス



HV0415D-4MP
4 ~ 15 mm
DC アイリス



HV1140P-8MPIR
11 ~ 40 mm
P-アイリス



HV1250D-MPIR
12 ~ 50 mm
DC アイリス



HV1140D-8MPIR
11 ~ 40 mm
DC アイリス



HV3816P-8MPIR
3.8 ~ 16 mm
P-アイリス



HV0733D-6MP
7 ~ 33 mm
DC アイリス

HIKVISION 日本正規代理店



D'S SECURITY

ディーズセキュリティ株式会社

本 社 〒921-8011 石川県金沢市入江2丁目180 TEL:076-291-4001
 東 京 支 店 〒101-0036 東京都千代田区神田北乗物町16 英ビル1F
 大 阪 支 店 〒530-0041 大阪府大阪市北区天神橋2-5-25 若杉ランドビル本館9F
 名 古 屋 支 店 〒460-0003 愛知県名古屋市中区錦3-7-9 太陽生命名古屋第2ビル5F
 札 幌 営 業 所 〒060-0807 北海道札幌市北区北七条西2-8-1 札幌北ビル9F
 仙 台 営 業 所 〒980-0013 宮城県仙台市青葉区花京院2-1-61 タカノボル第5ビル1F・2F
 広 島 営 業 所 〒730-0015 広島県広島市中区橋本町9-7 ビル博丈5F
 福 岡 営 業 所 〒812-0011 福岡県福岡市博多区博多駅前3-2-8 住友生命博多ビル10F