

DS-2XS6A87G1-L/C32S80(No battery) (JP)

8MP固定焦点 ソーラー発電 4Gネットワークカメラ

ColorVu

AcuSense



ケーブル敷設が難しく電源環境が無くても、カメラ監視を可能にするシステムです。
太陽光パネルとバッテリーの組合せで動作し、ワイヤレスで設置場所を選びません。

- ・ 8.0MP 超高解像度
- ・ 最大解像度 3840×2160 @15fps
- ・ 120dBのワイドダイナミックレンジ
- ・ カラー撮影最低照度0.0005 Lux (F1.0、AGC ON)
- ・ HIKVISION ColorVu、AcuSenseテクノロジー搭載
- ・ 80Wソーラーパネルと320WHリチウムバッテリーで動作
- ・ 4G(LTE)モジュール内蔵(LTE-TDD/LTE-FDD/WCDMA)でワイヤレス対応
- ・ 64GB eMMCストレージを内蔵 (最大256GBまでのストレージに対応)
- ・ カメラIP保護等級：IP67



仕様

カメラ	
映像素子	1/1.2" プログレッシブスキャンCMOS
最低照度	カラー: 0.0005 Lux @ (F1.0, AGC ON) / 白黒: 0 Lux (ホワイトライト)
最大解像度	3840 × 2160
シャッター速度	1 秒 ~ 1/100,000 秒
ワイドダイナミックレンジ(WDR)	120dB
SN比	≧ 52dB
レンズ	
レンズタイプ	固定焦点、 2.8 mmまたは 4 mm (選択)
焦点距離と画角	2.8 mm, 水平: 101.6° , 垂直: 52.4° , 対角: 124° 4 mm, 水平: 88.2° , 垂直: 48.7° , 対角: 101.8°
絞り	F1.0
アイリスタイプ	固定
レンズマウント	M20
DORI	2.8 mm: D: 44 m, O: 17.5 m, R: 9 m, l: 4.5 m 4 mm: D: 53 m, O: 21 m, R: 11 m, l: 5 m
補助照明	
補助照明	LEDホワイトライト
最大照射距離	30 m
スマート照明	対応
ビデオ	
メインストリーム	50 Hz: 12.5 fps (3840 × 2160, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 15 fps (3840 × 2160, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)
サブストリーム	50 Hz: 12.5 fps (640 × 480, 640 × 360) 60 Hz: 15 fps (640 × 480, 640 × 360)
ビデオ圧縮方式	メインストリーム: H.265 メインストリーム (フルパワーモード時): H.265+ サブストリーム: H.265/MJPEG
ビデオビットレート	32 Kbps ~ 16 Mbps
H.265タイプ	メインプロファイル
ビットレート制御	固定ビットレート / 可変ビットレート
スケーラブル映像符号化(SVC)	対応 (H.265エンコーディング)

関心領域(ROI)	メインストリームに4つの固定領域
ネットワーク	
同時ライブビュー	最大 6 ch
API	オープンネットワークビデオインターフェース：ONVIF (Profile S, Profile G, Profile T), ISAPI, SDK, ISUP
対応プロトコル	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, UDP, Bonjour, SSL/TLS
ユーザー/ホスト	最大 32ユーザー。3つのユーザーレベル：administrator、operator、user
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-MD5）、透かし挿入、IPアドレスフィルタ、HTTP/HTTPS基本認証およびダイジェスト認証、ONVIFのWSSE認証/ダイジェスト認証、HTTPSを経由したRTP/RTSP、制御タイムアウト設定、TLS1.2 ver HTTPS, control timeout settings, TLS 1.2
ネットワークストレージ	NAS (NFS, SMB/CIFS), 自動ネットワーク補充 (ANR) ハイエンドの Hikvisionメモリーカードと共に、メモリーカードの暗号化とヘルス検出がサポートされています
管理ソフトウェア	Hik-Connect (低電力モードもサポート)、Hik-central Professional
ウェブブラウザ	プラグイン必要なライブビュー: IE 10以降 プラグイン無料のライブビュー: Chrome 57.0以降、Firefox 52.0以降 ローカルサービス: Chrome 57.0以降、Firefox 52.0以降
モバイル通信	
SIMカードの種類	MicroSIM
対応周波数	DS-2XS6A87G1-L/C32S80 (JP): LTE-TDD: Band41 LTE-FDD: Band1/3/8/11/18/19/21/26/28 WCDMA: Band1/8
内蔵4Gモジュール規格	DS-2XS6A87G1-L/C32S80 (JP): LTE-TDD/LTE-FDD/WCDMA
画像	
Wide Dynamic Range (WDR)	120 dB
デイ/ナイト切替	昼、夜、自動、スケジュール
画像エンハンスメント	BLC、HLC、3D DNR
画像パラメータ設定切替	対応
画像設定	彩度、輝度、コントラスト、シャープネス、ゲイン、 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

SNR	≥ 52 dB
プライバシーマスク	4つのプログラムが可能なポリゴンプライバシーマスク
インターフェース	
RS-485	RS-485×1 (半二重)
オンボードストレージ	内蔵メモリカードスロット：microSD card (最大256GB) 内蔵ストレージ：64 GB eMMCストレージ
リセットキー	搭載
イーサネットインターフェース	RJ45×1 10Base-T/100Base-TX (自己適応型イーサネットワーク)
イベント	
基本イベント	動体検知、ビデオ改ざんアラーム 例外(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)
スマートイベント	ライン交差検知、侵入検知、領域入口検出、領域出口検出、無人手荷物検知、物体除去検知 ※1 最大4つの領域設定が可能です ※2 スマートイベントはフルパワーモード時のみです
リンケージ	FTP/NAS/メモリカードにアップロード、監視センターに通知、電子メールを送信、録画開始、キャプチャー作動
全般的	
電源	DC 12 V ± 20%/5.5 mm φ 同軸電源プラグ
待機電力消費量	53 mW
平均消費電力(24H)	2 W (4G通信を除く)
最大消費電力	3.2 W
材質	フロントカバー:金属、カメラボディ:金属、ブラケット:金属
組立完成寸法	829.9 mm × 696.3 mm × 760 mm
重量(バッテリー、ソーラーパネル含)	約25.4 kg
梱包寸法	862 mm × 292 mm × 765 mm
梱包重量	約30.1 kg
	Approx. 30.1 kg (66.3 lb.)
保管環境	-20°C ~ 55°C、湿度 95% 以下 (結露なし)
始動、動作環境	-20°C ~ 55°C、湿度 95% 以下 (結露なし)
ウェブブラウザ言語	日本語、英語、ドイツ語、イタリア語、フランス語、韓国語、中国語、他、全33言語
基本機能	ちらつき防止、死活監視、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リセット、ピクセルカウンター

バッテリー（別売）

バッテリーの形式	リチウムバッテリー ※バッテリーは別途ご注文下さい
容量	30 Ah
最大充電電圧	12.6 V
バッテリー電圧	10.8 V
使用温度範囲	充電: -20°C ~ 45°C 放電: -20°C ~ 60°C
バッテリー寿命	500サイクル以上
重量	約 3.3 kg
寸法	236 mm × 154 mm × 80 mm

ソーラーパネル

発電量	80 W
重量	約 5.8 kg
寸法	640 mm × 760 mm

認証

EMC	CE-EMC (EN 55032: 2015, EN 61000-3-2:2019, EN 61000-3-3: 2013+A1:2019, EN 50130-4: 2011+A1: 2014); RCM (AS/NZS CISPR 32: 2015); FCC (47 CFR Part 15, Subpart B); IC (ICES-003: Issue 7)
RF	CE: CE-RED (EN 301908-1, EN 301908-2, EN 301908-13, EN 301511, EN 301489-1, EN 301489-52, EN 62133); ICASA: same as CE-RED FCC ID (47 CFR Part 15 Subpart C); IC ID (RSS-132 Issue 3, RSS-133 Issue 6, RSS-139 Issue 3, RSS-130 Issue 2, RSS-102 Issue 5); MIC (Article 49-6-4 and 49-6-5 the relevant articles and MIC Notice No. 1299 of the Ordinance Regulating Radio Equipment)
Safety	CB (IEC 62368-1:2014+A11) CE-LVD (EN 62368-1:2014/A11:2017) LOA (IEC/EN 60950-1)

Environment	CE-RoHS (2011/65/EU); WEEE (2012/19/EU); Reach (Regulation (EC) No 1907/2006)
Protection	カメラ: IP67 (IEC 60529-2013) Wind resistance 12 level

*バッテリーは別途ご注文下さい

▪ Available Model

DS-2XS6A87G1-L/C32S80(No battery) (2.8/4 mm)

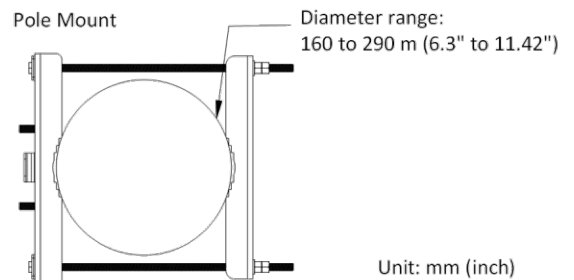
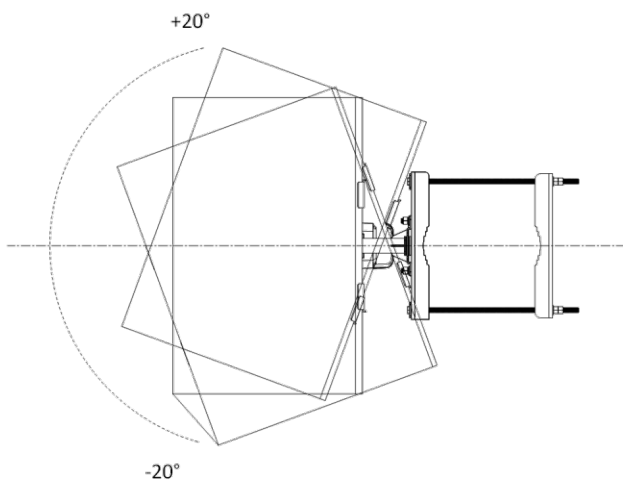
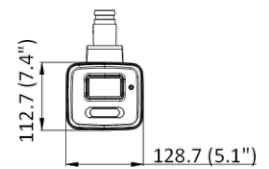
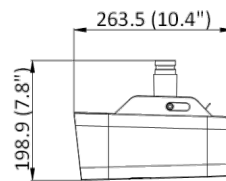
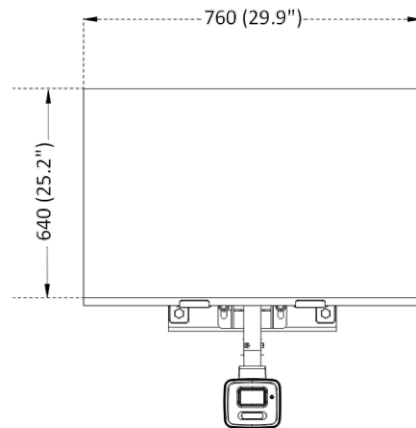
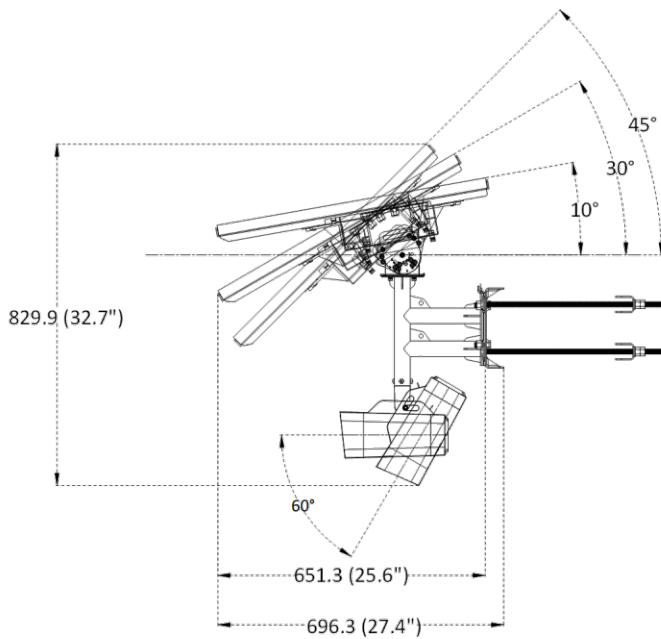
▪ Typical Application

Hikvision products are classified into three levels according to their anti-corrosion performance. Refer to the following description to choose for your using environment.

This model has MODERATE SPECIFIC PROTECTION.

Level	Description
Top-level protection	Hikvision products at this level are equipped for use in areas where professional anti-corrosion protection is a must. Typical application scenarios include coastlines, docks, chemical plants, and more.
Moderate protection	Hikvision products at this level are equipped for use in areas with moderate anti-corrosion demands. Typical application scenarios include coastal areas about 2 kilometers (1.24 miles) away from coastlines, as well as areas affected by acid rain.
No specific protection	Hikvision products at this level are equipped for use in areas where no specific anti-corrosion protection is needed.

■ 寸法



■ アクセサリー

■ オプション

DS-2FSCH30

Lithium Battery



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

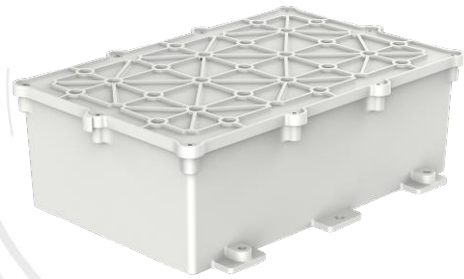
Hikvision Poland
T +48-22-460-01-50
info.pl@hikvision.com

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

Hikvision Colombia
sales.colombia@hikvision.com

DS-2FSCH30

リチウムバッテリー



ソーラー発電4Gネットワークカメラ：DS-2XS6A87G1-L/C32S80(JP)と
組合せるリチウムバッテリーです。

・10.8V、30Ahの容量でDS-2XS6A87G1-L/C32S80を7日間動作させます。

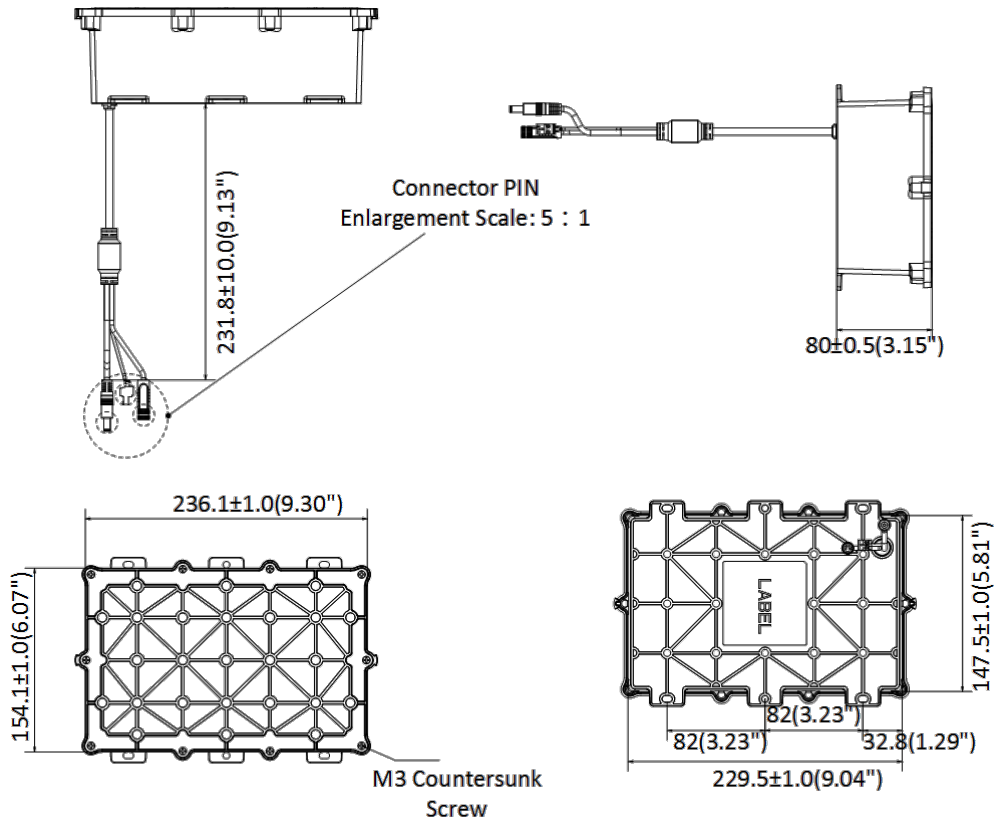
※曇り/雨天時25°Cの気象条件でプロアクティブモードでの運用条件です。



■仕様

規格	
バッテリー形式	リチウムバッテリー
バッテリー電圧	10.8 V
容量	30 Ah
最大充電電圧	12.6 V
バッテリー寿命	500サイクル以上
バッテリーハウジング材質	アルミニウム合金
保護等級	IP68
インターフェース	RS-485 ×1(半二重)
使用温度範囲	充電時: -20°C ~ 45°C 放電時: -20°C ~ 60°C
保管条件	-20°C ~ 60°C
重量	約 3.3 kg
寸法	バッテリー寸法: 236 × 154 × 80 mm 梱包寸法: 280 × 170 × 218 mm
ソーラー電力制御	MPPT solar power controller フル充電電圧: 12.6 V DC 最大出力電流: 8 A

■寸法



Unit: mm(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