

DS-2CD3843G0-AP 4MP屋内ボックス型ネットワークカメラ



- 解像度4MPの高画質撮影
- 効率的なH.265+圧縮技術
- 120dBのWDR技術により、強い逆光に対しても鮮明な画像を提供します。
- オーディオおよびアラームインターフェースを利用可能
- RS485インターフェース対応



・ Specification

カメラ	
イメージセンサー	1/3型プログレッシブスキャンCMOS
最大解像度	2560 × 1440
最低照度	カラー：0.005ルクス (F1.6、AGCオン)
シャッタースピード	1/3秒～1/100,000秒
デイ&ナイト	IRカットフィルター
レンズ	
レンズマウント	C/CS マウント
アイリスタイプ	DC駆動： P-アイリス (レンズの種類による)
ビデオ	
メインストリーム	50 Hz: 20 fps (2560 × 1440) 25 fps (1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 20 fps (2560 × 1440) 30 fps (1920 × 1080, 1280 × 720)
サブストリーム	50 Hz: 25 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Hz: 30 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)
サードストリーム	50 Hz: 1 fps (640 × 360) 60 Hz: 1 fps (640 × 360)
ビデオ圧縮	メインストリーム： H.265/H.264/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
ビデオビットレート	32 Kbps ～ 8 Mbps
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.265 タイプ	メインプロファイル
関心領域(ROI)	メインストリームとサブストリームの固定領域1個
オーディオ	
オーディオ圧縮	G.711ulaw/G.711alaw/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/AAC
オーディオビットレート	64Kbps(G.711 ulaw/G.711 alaw)/16Kbps(G.722.1)/16Kbps(G.726)/ 32～160Kbps(MP2L2)/16～64Kbps(AAC)
オーディオサンプリングレート	8 kHz/16 kHz
環境ノイズフィルタ	対応
ネットワーク	
プロトコル	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, UPnP™, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, Bonjour, IPv4, UDP, SSL/TLS
同時ライブビュー	最大6チャンネル
API	オープンネットワークビデオインタフェース、ISAPI
ユーザー/ホスト	最大32ユーザーまで対応、管理者、オペレーター、ユーザーの3レベル
ネットワークストレージ	自動ネットワーク補充 (ANR)
クライアント	iVMS-4200, Hik-Connect

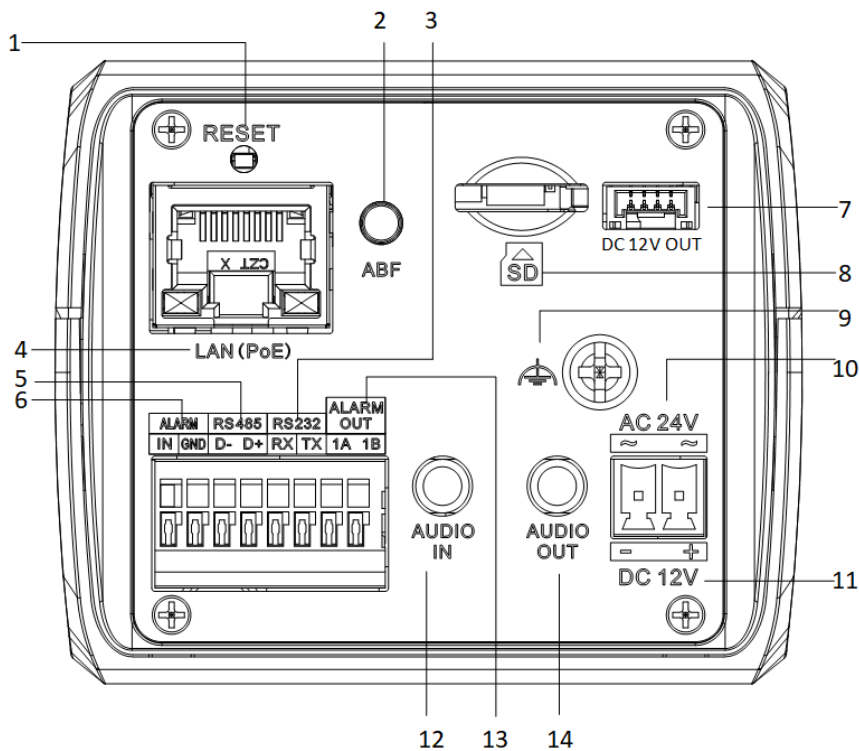
ウェブブラウザ	プラグインが必要なライブビュー：IE10+ プラグイン不要のライブビュー：Chrome 57.0+、Firefox 52.0+ ローカルサービス：Chrome 57.0+、Firefox 52.0+
イメージ	
画像設定	彩度、輝度、コントラスト、シャープネス、AGC、ホワイトバランスは、クライアントソフトウェアまたはWebブラウザで調整可能です。
デイ/ナイトスイッチ	デイ、ナイト、オート、スケジュール
ワイドダイナミックレンジ(WDR)	120 dB
画像補正	BLC, 3D DNR
インターフェース	
イーサネットインターフェース	RJ45 10M/100M自己適応型イーサネットポート×1個
搭載ストレージ	メモ리카ードスロット内蔵、microSDカード対応、最大256GB
オーディオ	1入力（ライン入力），3.5mmコネクタ，最大入力振幅：3.3 Vpp，入力インピーダンス：4.7kΩ，インターフェース形式：非平衡 1出力（ラインアウト），3.5 mm コネクタ，最大出力振幅：3.3 Vpp，出力インピーダンス：100 Ω，インターフェース形式：非平衡
アラーム	アラーム入力1点、アラーム出力1点、（最大AC24V/DC24V、500 mA）
RS-485	1 RS-485（半二重、HIKVISION、Pelco-P、Pelco-D、セルフアダプティブ）
リセットキー	対応
電源出力	DC12V、最大 200 mA
イベント	
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
スマートイベント	ラインクロス検知、侵入検知
連携	FTP/メモ리카ードへのアップロード、監視センターへの通知、メール送信、録画トリガ、キャプチャトリガ、アラーム出力トリガ
ディープラーニング機能	
外周保護	ラインクロス、侵入
一般	
電源	DC12V±25%、0.58A、最大7W、2芯端子台、逆極性保護； DC24V±25%、0.49A、最大7W、2芯端子台 PoE：802.3af、36V～57V、0.22A～0.14A、最大8W
カメラ寸法	69.8 mm × 58 mm × 137 mm (2.7" × 2.3" × 5.4")
パッケージ寸法	315 mm × 140 mm × 140 mm (12.4" × 5.5" × 5.5")
カメラ重量	約 830 g (1.8 lb.)
パッケージ重量を含む	約 1120 g (2.5 lb.)
保管条件	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)、湿度 95%以下（結露しないこと）
起動・動作条件	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)、湿度 95%以下（結露しないこと）
ウェブクライアント言語	英語、ウクライナ語
一般機能	アンチフリッカー、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、電子透かし、IPアドレスフィルター
承認	
EMC	FCC (47 CFR Part 15, Subpart B) CE-EMC (EN 55032: 2015, EN 61000-3-2: 2019, EN 61000-3-3: 2013 +A1: 2019, EN 50130-4: 2011+A1: 2014)

安全性	CB (IEC 62368-1: 2014+A11) CE-LVD (EN 62368-1: 2014/A11: 2017) BIS (IS 13252 (Part 1): 2010/IEC 60950-1: 2005)
環境	CE-RoHS (2011/65/EU)

■ 対応機種

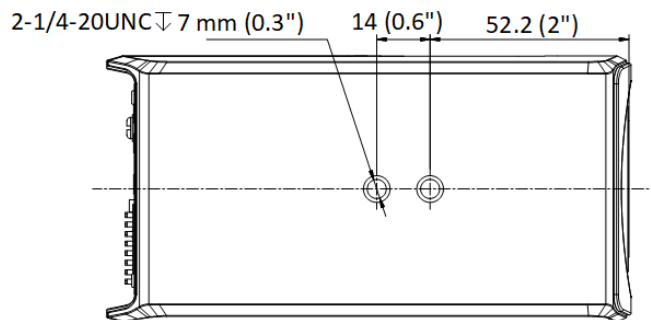
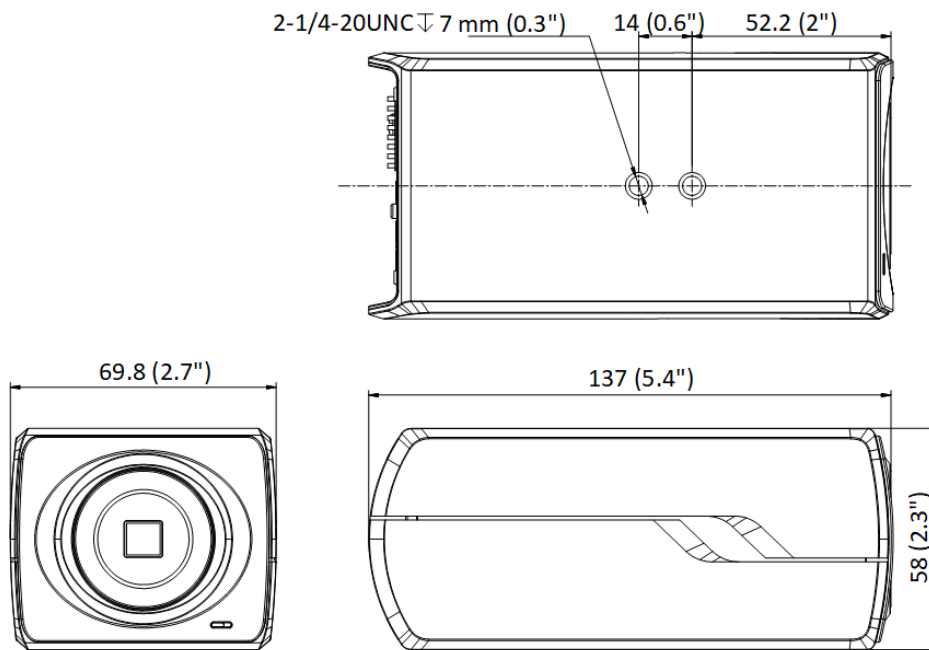
DS-2CD3843G0-AP

■ 物理インターフェース



No.	概要	No.	概要
1	リセットボタン	8	MicroSDカードスロット
2	ABF	9	グラウンド
3	RS232	10	AC 24 V
4	LAN (PoE)	11	DC 12 V
5	RS 485	12	オーディオ入力
6	アラーム入力	13	アラーム出力
7	DC 12 V 出力	14	オーディオ出力

■ 寸法



Unit: mm (inch)

■ アクセサリー

■ オプション

DS-1299ZJ Pendant Mount	DS-1332HZ Indoor Housing	DS-1330HZ Indoor Housing	DS-1292ZJ Wall Mount
			

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