

DS-2CD2T85G1-I5/I8

8 MP IR ネットワークバレットカメラ



- 最大 8 メガピクセルの高解像度
- Max. 3840 × 2160 @20fps
- 2.8 mm/4 mm/6 mm レンズ（オプション）
- H.265, H.265+, H.264+, H.264
- 120dB WDR
- Powered by Darkfighter
- 12 VDC & PoE (802.3af, class 3)
- 最大 128Gb SD カードストレージ
- IP67
- BLC/3D DNR/ROI/HLC
- Color: 0.008 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0.014 Lux @ (F1.6, AGC ON)



カメラ	
イメージセンサー	1/2" Progressive Scan CMOS
最低被写体照度	Color: 0.008 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0.014 Lux @ (F1.6, AGC ON)
シャッタースピード	1/3 s to 1/100,000 s
スローシャッター	Yes
焦点距離	2.8/4/6 mm
焦点	固定
レンズ	2.8 mm, horizontal FOV: 110.7°, vertical FOV: 59.1°, diagonal FOV: 131° 4 mm, horizontal FOV: 87.1°, vertical FOV: 47.4°, diagonal FOV: 101.8° 6 mm, horizontal FOV: 50.8°, vertical FOV: 27.6°, diagonal FOV: 60°
レンズマウント	M16
絞り	F1.6
Day & Night	IR cut filter
DNR	3D DNR
WDR	120dB
3 軸調整	Pan: 0° to 360°, tilt: 0° to 90°, rotate: 0° to 360°
圧縮	
圧縮	Main stream: H.265/H.264 Sub-stream: H.265/H.264/MJPEG Third stream: H.265/H.264
H.264 Type	Main Profile/High Profile
H.264+	Main stream supports
H.265 Type	Main Profile
H.265+	Main stream supports
ビデオビットレート	32 Kbps to 16 Mbps
画像	
最大解像度	3840 × 2160
メインストリーム	50Hz: 20 fps (3840 × 2160), 25 fps (3072 × 1728, 2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 20 fps (3840 × 2160), 30 fps (3072 × 1728, 2560 × 1440, 1920 × 1080, 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 (1280 × 720, 640 × 360, 352 × 288) 60Hz: 30fps (1280 × 720, 640 × 360, 352 × 240)
画像強調	BLC/3D DNR/HLC
画像設定	Rotate mode, saturation, brightness, contrast, sharpness, AGC, and white balance adjustable by client software or web browser
ROI (関心領域)	Support 1 fixed region for main stream and sub-stream separately
Day/Night	Day/Night/Auto/Schedule
※注：メインストリームの解像度が 3840 × 2160 の場合、すべてのストリームの最大フレームレートは 20 fps	
ネットワーク	
ネットワークストレージ	Support micro SD/SDHC/SDXC card (128G) local storage, NAS (NFS,SMB/CIFS), ANR
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
基本機能	ちらつき防止、3つのストリーム、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のリセット、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	Password protection, complicated password, HTTPS encryption, 802.1X authentication (EAP-TLS 1.2, EAP-LEAP, EAP-MD5), watermark, IP address filter, basic and digest authentication for HTTP/HTTPS, WSSE and digest authentication for ONVIF, TLS1.2
同時ライブビュー	Up to 6 channels
ユーザー/ホスト	Up to 32 users 3 levels: Administrator, Operator and User
ソフトウェア	iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central
ブラウザ	Plug-in required live view: IE8+ Plug-in free live view: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+, Safari 11+ Local Service: Chrome 41.0+, Firefox 30.0+
インターフェース	
通信インターフェース	1 RJ45 10M/100M self-adaptive Ethernet port
SD カード	Built-in micro SD/SDHC/SDXC slot, up to 128 GB
リセットボタン	Yes
スマート機能	
スマートイベント	ラインクロス検知、侵入検知、盗難防止機能、無人手荷物検知、顔検出
基本イベント	モーション検知、ビデオ改ざんアラーム、例外（ネットワーク切断、IP アドレスの競合、不正なログイン、HDD フル、HDD エラー）
リンケージ方法	Trigger recording: memory card, network storage, pre-record and post-record Trigger captured pictures uploading: FTP, HTTP, NAS, Email Trigger notification: HTTP, ISAPI, Email
一般	
操作条件	-30 °C to +60 °C (-22 °F to +140 °F), humidity 95% or less (non-condensing)
原語	32 English, Russian, Estonian, Bulgarian, Hungarian, Greek, German, Italian, Czech, Slovak, French, Polish, Dutch, Portuguese, Spanish, Romanian, Danish, Swedish, Norwegian, Finnish, Croatian, Slovenian, Serbian, Turkish, Korean, Traditional Chinese, Thai, Vietnamese, Japanese, Latvian, Lithuanian, Portuguese (Brazil)
電源	12 VDC ± 25%, 5.5 mm coaxial power plug PoE (802.3af, class 3)
消費電力	-I5: 12 VDC, 0.7 A, max: 9 W PoE: (802.3af, 36 VDC to 57 VDC), 0.4 A to 0.2 A, max: 11 W -I8: 12 VDC, 1 A, max: 11 W PoE: (802.3af, 36 VDC to 57 VDC), 0.4 A to 0.2 A, max: 12.9 W
IR 範囲	-I5: Up to 50 m -I8: Up to 80 m
波長	850 nm
IP 規格	IP67
メディア	Front cover: metal, back cover: metal
寸法	Camera: Φ105 × 289.5 mm (4.1" × 11.4")
重量	Camera: 1000 g (2.2 lb.) With package: 1500 g (3.3 lb.)



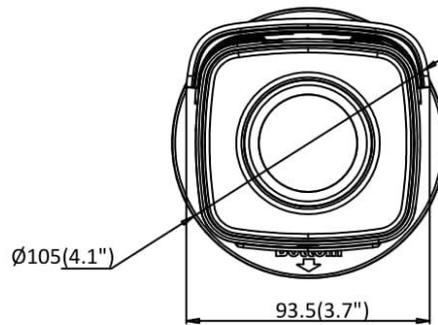
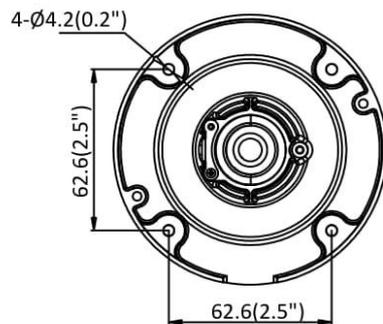
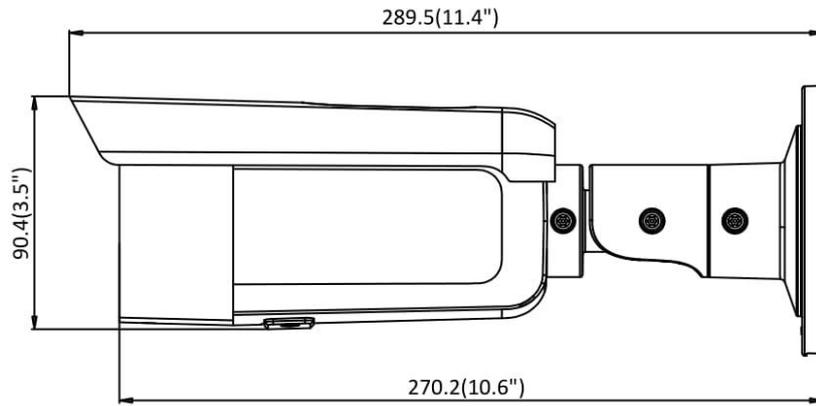
防犯のことなら

株式会社 ARKS
【アークス】

〒481-0041 北名古屋市九之坪梅田66-1
営業時間/9:00~18:00 ※土日祝日を除く

TEL : 0568-65-6629

www.arks-g.com



Unit: mm(inch)



防犯のことなら

株式会社 ARKS
【アークス】

〒481-0041 北名古屋市九之坪梅田66-1
営業時間 / 9:00~18:00 ※土日祝日を除く

TEL : 0568-65-6629

www.arks-g.com