

ハイレゾネットワークカメラ

4メガピクセル ネットワーク
スマートミニバレットカメラ

SDN-B144U

< 固定レンズ >
< マイクロSDカード 別売 >



ONVIF

2K
QUAD HD
NEMA
4X

特徴

- マイクロSDスロット付！カメラ単体でローカル録画可能(マイク/スピーカー搭載)
- AIによる映像分析技術インストールモデル
- スマートハイブリッドLED搭載！シーンに合わせて閃光&音声で威嚇可能
- 耐塵/防水/防錆設計(屋内外設置兼用)
- デュアルモードパワー対応(DC12VまたはPoE+)

製品仕様(1)

モデル	4MPネットワーク スマートバレットカメラ	
機器形式	SDN-B144U	
撮影素子	1/1.8インチ プログレッシブスキャンCMOS	
有効画素数	2,688×1,520 約4メガピクセル	
最低被写体照度	カラー：0.0001Lux@F1.0(AGC ON) 白黒：0Lux(スマートLED 作動時)	
映像圧縮方式	H.265+/ H.265/ H.264+/ H.264/ MPEG	
フレームレート	固定ビットレートまたは可変ビットレート(32K ~ 8Mbps) / 1~30fps	
映像ストリーム	メイン	2688×1520/1920×1080/1280×720(30fps)
	2nd	1280×720/640×480/640×360(30fps)
	3rd	1920×1080/1280×720/640×480/640×360(30fps)
関心領域(ROI)	メインストリームの固定領域(1つ)	
プロトコル	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, NTP UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv4/v6, UDP, Bonjour, SSL/TLS SNMP	
通信インターフェース	イーサネット 10 / 100Base(RJ-45×1)	
シャッタースピード	1/100,000秒 ~ 1秒	
デイ&ナイト	対応(IRカットフィルター搭載)、デイ/ナイト/自動/スケジュール	
ノイズリダクション	環境ノイズフィルター対応	
ダイナミックレンジ	スーパー-WDR(130dB)	
映像設定	映像反転/画像補正/逆光補正/手ブレ補正/ホワイトバランス/プライバシーマスク(4エリア)	
検知距離(DORI)	検出:61m/観察:24m/認識:12m/識別:6m	
映像分析	AIによるディープラーニングアルゴリズムによる検知(人間および車両) 指定されたターゲットのラインクロス/侵入/ゾーン侵入・退去	
LED	スマートハイブリッドLED搭載(ホワイト・850nmIR) スマート補光機能搭載/照射距離:最大約40m	

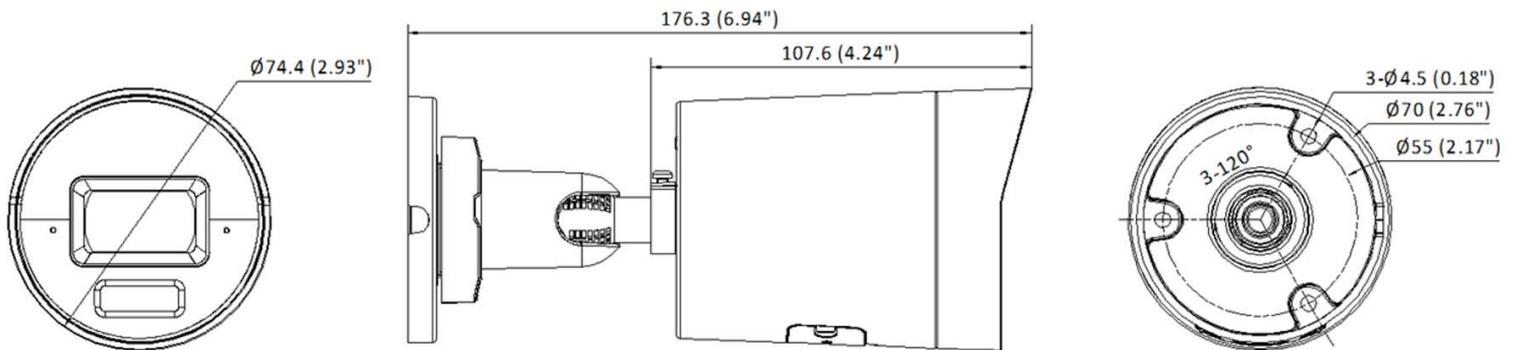
※仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがあります

製品仕様(2)

モデル	4MPネットワーク スマートバレットカメラ
機器形式	SDN-B144U
レンズ	2.8mm@F1.0(単焦点) / 視野角:111.1°
ユーザー数	最大:32 / 権限レベル(管理者・オペレーター・ユーザー)
WEBブラウザ	プラグインが必要なライブビュー : IE10以上 プラグイン不要のライブビュー : Chrome 80.0以上、Firefox 80.0以上、Edge 89.0以上 ローカルサービス : Chrome 80.0以上、Firefox 80.0以上、Edge 89.0以上
OSD	日本語含む33言語対応
音 声	入力:アレイ型デュアルマイク / 出力:2Wスピーカー(音圧:10cm/110dB) 圧縮 : G.711ulaw(alaw)/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC サンプリングレート : 8/16/32/44.1/48KHz、環境ノイズフィルタリング対応
アラーム	※外部入力なし(アラームトリガー : ROI/ネットワークエラーなど検出)
接続端子	ネットワーク(RJ-45)×1 / 電源(Φ5.5mm)×1
ストレージ	マイクロSDスロット×1搭載(マイクロSD/SDHC/SDXC ※最大512GBまで対応)
システム相互運用性	ONVIFサポート(Profile G/S/T)、ISAPI、SDK、ISUP
保護等級	IP67(耐塵/防水)、NEMA 4X(防錆)
電源 / 消費電力	DC12V/1A(最大12W) またはPoE+(IEEE802.3at / 最大16W)
動作環境	温度: -30℃ ~ 60℃ / 湿度: 95%以下(結露なきこと)
寸 法	Φ74.4mm × H:176.3mm
重 量	約530g

寸 法

(単位 : mm)



オプション

ジャンクションBOX

【DS-1280ZJ-XS】

- ・カメラ専用ケーブル収納BOX
- ・アルミニウム製



コーナーマウント金具

【DS-1276ZJ-SUS】

- ・ジャンクションBOXと組合わせOK
- ・ステンレス製



ポールマウント金具

【DS-1275ZJ-SUS】

- ・カメラやジャンクションBOXと組合わせOK
- ・ステンレス製



※仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがあります