

# H.265<sup>+</sup>対応 360度全方位レンズ パノラマネットワークカメラ

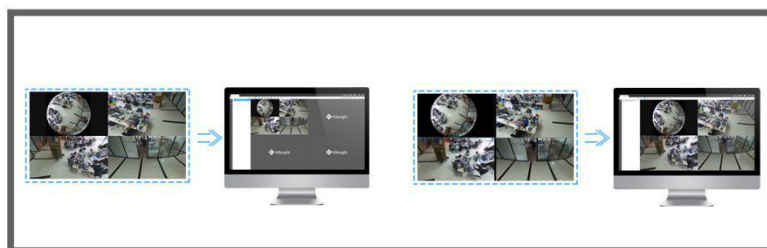

**IK10**
**IP67**
**仕様書**

## 特徴

- ▶ H.265<sup>+</sup> 圧縮方式 (帯域幅とストレージ使用量を平均でH.264より70%-80%以上削減)
- ▶ 柔軟な取付方法 (天井取付、壁面取付、テーブル取付の多様な取付方法を提供)
- ▶ 強力な画像補正処理能力 (高画質を維持しながら、オリジナルの魚眼ビューを他の表示モードに補正)
- ▶ インターフェース多様 (マイク内蔵、音声入力/出力、アラーム入力出力、及びDC 12Vの様々なインターフェース装備)
- ▶ 120dB Super WDR (最も明るい部分と最も暗い部分の明るさの比が最大120dBであっても優れた性能を発揮)
- ▶ 256G (最大256GBのmicroSD/SDHC/SDXCカードに対応)
- ▶ 映像分析 (全十種類の映像分析機能でよりスマートな監視応用)

## 二種類の互換モード

Milesight 12MP魚眼レンズネットワークカメラは、異なるニーズに応えるためにバンドルストリームモードとマルチチャンネルモードを提供します。バンドルストリームモードでは、1つにすべてのチャンネルを組み合わせて、NVRやVMSに送信します。マルチチャンネルモードはNVRまたはVMSにすべての元のチャンネルを送信するので、チャンネルを個別に変更することができます。



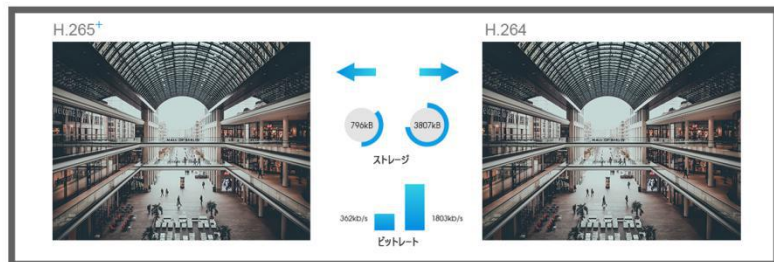
## 5/12MP超高解像度

魚眼レンズネットワークカメラは、360°全方位撮影を提供し、より高い解像度が必要です。また、球面画像を生成する特別なモデルであり、人間の目に合うように元の画像を調整するために画像補正処理も必要です。この処理過程により、ピクセルを失うことも可能なので、高解像度魚眼ネットワークカメラに不可欠です。本カメラは、5/12MPの超高解像度で隅々までの高画質監視が保証できます。

## 360度パノラマ画像体験

全方位レンズネットワークカメラは、死角のない360度パノラマビューを提供し、より高い効率で四台以上の普通のネットワークカメラの効果に達成できます。異なる視聴ニーズに合うため、1O、1P、2P、4R、1O3R、1P3Rと1O1P3Rを含む7つの表示モードをサポートします。空港、ショッピングセンター、スーパー、駐車場、事務所などの広範囲監視に最適です。



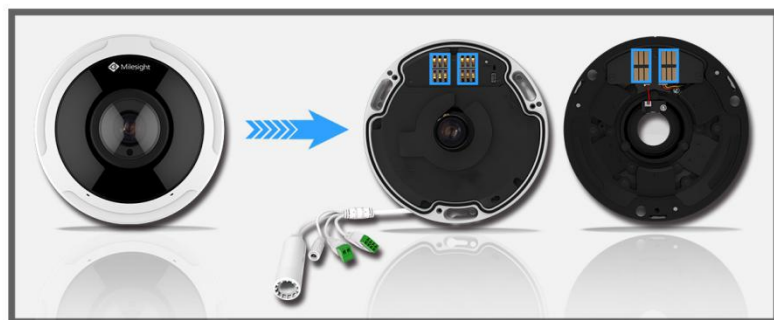


## 最先端のH.265<sup>+</sup>ビデオ圧縮方式

Milsightのネットワークカメラは全製品がH.265<sup>+</sup>という最先端で、最も効率的なビデオ圧縮技術を採用しています。H.265<sup>+</sup>ビデオ圧縮技術を使えば、高画質・高解像度を維持する上で、カメラで撮影したデータの帯域幅とストレージ使用量を平均でH.264コーデックより70%-80%以上削減できるのです。

## SMART IR II テクノロジー

Smart IR IIテクノロジーは、最大15mの照射距離できれいな夜間監視ビデオを提供するようにアップグレードされました。高度なIR技術は異なる状況でも赤外線配光を可能にし、明るさは手で調整することができます。さらに、赤外線反射防止パネルデザインにより赤外線の透過率が大幅に向上させました。



## 絶妙なデザイン

本カメラのデザインは、簡潔さと絶妙さの考えを主張します。全体として、ネジのないデザインと複数のインターフェースをケーブル一本に集結され、カメラ構造の簡潔性を保証します。また、電源ボードは、伝統的なケーブルでの給電方法に置き換え、内部空間を解放し、カメラの内部も芸術品になります。

## 高い防水性IP67と優れた耐衝撃性IK10

雨水や粉じんなど荒天時にも運用可能なIP67相当の防水・防塵性能および外部からの物理衝撃に耐えるIK10相当の耐衝撃性により、コンパクトサイズである本カメラは厳しい屋外環境でも最高のパフォーマンスを発揮します。



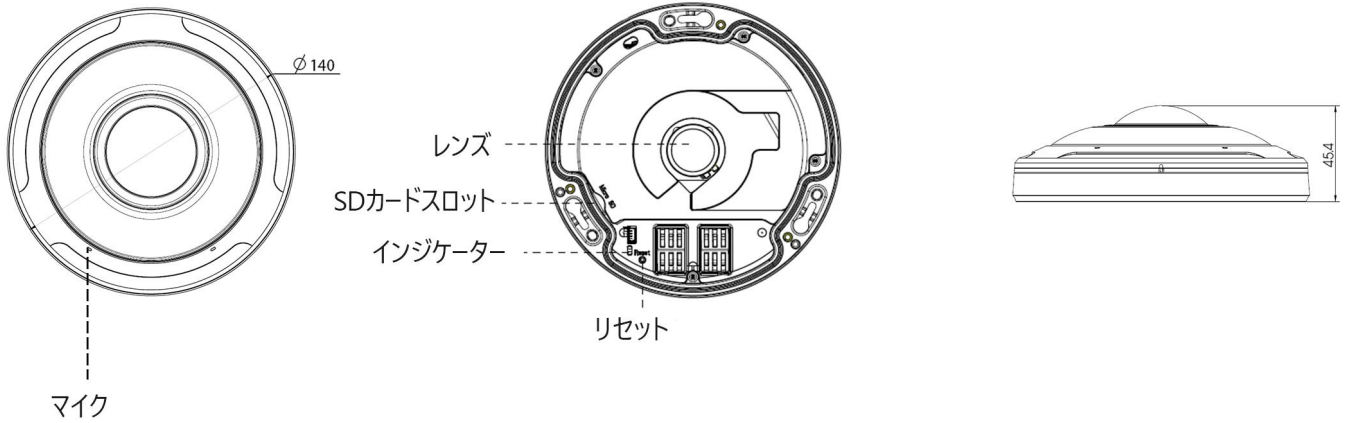
# H.265<sup>+</sup>対応 360度全方位レンズ パノラマネットワークカメラ



	モデル	MS-C5374-PB (5MP)	MS-C9674-PB (12MP)
カメラ	イメージセンサー	1/2.8 型プログレッシブ CMOS	1/1.7 型プログレッシブ CMOS
	最低被写体照度	カラー: 0.005Lux@F1.2 白黒: 0Lux with IR on	カラー: 0.01Lux@F1.2 白黒: 0Lux with IR on
	WDR	120dB Super WDR	
	レンズ	1.25mm @F2.0	1.98mm @F2.8
	マウント	M12	
	撮影範囲	天井取付: 360°; 壁面取付: 180°; テーブル取付: 360°	
	シャッタースピード	1/100000 秒~1 秒	
	赤外線距離	照射距離 15m	
	デイナイト	自動赤外線カットフィルター付き	
S/N	>55dB		
ビデオ	最大解像度	2592x1944	4000x3000
	メインストリーム	魚眼ビュー: 30fps@(2592x1944, 1944x1944, 1536x1536, 1280x1280)	魚眼ビュー: 25fps@(4000x3000), 30fps@(3000x3000, 2560x2560, 1920x1920, 1280x1280)
	サブストリーム	魚眼ビュー: 30fps@(1280x960, 1024x1024, 720x720, 320x320)	
	映像圧縮方式	H.265 <sup>+</sup> /H.265(HEVC)/H.264 <sup>+</sup> /H.264	
	ビットレート	16Kbps~16Mbps(CBR/VBR 制御可能)	
画質設定	輝度、コントラスト、彩度、シャープネス		
ディスプレイ	取付方法	天井取付、壁面取付、テーブル取付	
	デコードモード	オンボード歪み補正、クライアント側歪み補正	
	表示モード	魚眼ビュー、360°パノラマビュー、180°パノラマビュー、4 画 PTZ、魚眼+3 画 PTZ、パノラマビュー+3 画 PTZ	魚眼ビュー、360°パノラマビュー、180°パノラマビュー、4 画 PTZ、魚眼+3 画 PTZ、パノラマビュー+3 画 PTZ、魚眼+パノラマビュー+3 画 PTZ
ネット	イーサネット	1*RJ45 10M/100M Ethernet Port	1*RJ45 10M/100M/1000M Ethernet Port
	ネットワークストレージ	NAS(Support NFS, SMB/CIFS)	
ワーク	プロトコル	IPv4/IPv6, ARP, TCP, UDP, RTCP, RTP, RTSP, RTMP, HTTP, HTTPS, DNS, DDNS, DHCP, FTP, NTP, SMTP, SNMP, UPnP, Bonjour, SIP, PPPoE, VLAN, 802.1x, QoS, IGMP, ICMP, SSL	
音声	音声圧縮方式	G.711/AAC/G.722/G.726	
	音声入力出力	マイク内蔵	内蔵マイクと音声入力/出力インターフェース
システム	アラーム入力出力	-	1/1
	ストレージ	microSD/SDHC/SDXC カード、最大 256GB	
	高級機能	ヒートマップ、自動追尾、プライバシーマスク、逆光補正、強光補正、2D DNR、3D DNR、ROI、霧除去、オートホワイトバランス、EIS、IP アドレスフィルタリング、AGC、アンチフリッカ、回廊モード、モーションブラー防止、ウォーターマーク	
	SIP/VoIP	Voice & Video-over-IP 対応	
	アラームトリガー	モーション検知、ネットワークエラー検知、音声アラーム、その他.	モーション検知、ネットワークエラー検知、外部入力検知、音声アラーム、その他.
	アラームイベント	FTP アップロード、メール送信、SD カード録画、SIP 電話、HTTP 通知、その他.	FTP アップロード、メール送信、SD カード録画、外部出力、SIP 電話、HTTP 通知、その他.
	映像分析	侵入検知、退出検知、ラインクロス検知、滞留検知、人間検知、人数アカウント、妨害検知、高級動体検知、置き去り検知、持ち去り検知	
システム相互運用性	ONVIF Profile S & G & T & Q		
全般	動作温度範囲	-40°C~60°C	
	動作湿度範囲	0~90%(非凝縮)	
	電源供給	PoE (802.3af)/ DC 12V±10%	
	消費電力	4.2W MAX 6.6W MAX (IR オンの時)	4.8W MAX 8W MAX (IR オンの時)
	IP 保護等級	IP67 防水防塵性	
	IK 保護等級	IK10 耐衝撃性金属ハウジング	
	重量	1100g	
	寸法	Φ140mmX45.4mm	
	保証期間	3/5 年	

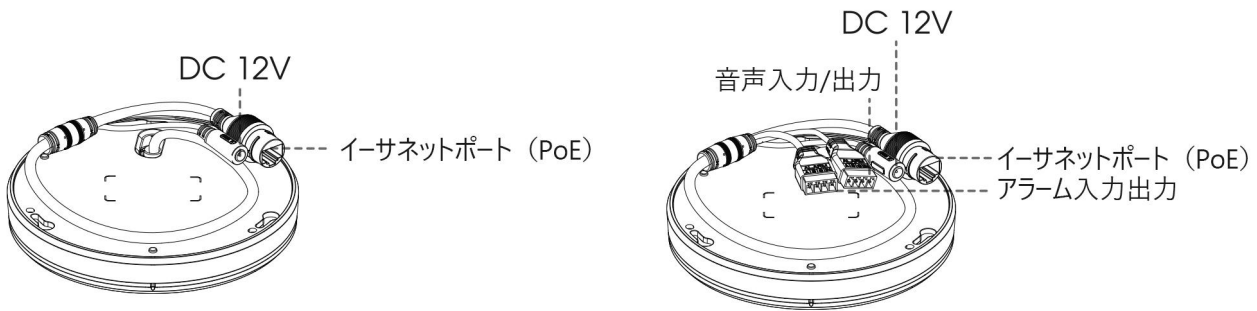


寸法図



5MP魚眼全方位カメラ

12MP魚眼全方位カメラ



単位：mm

アクセサリ

A72 ウォールマウント  
重量：560g  
寸法：240\*160\*136mm



A75 ジャンクションボックス  
重量：200g  
寸法：155.5\*167\*33.5mm



A76 吊り下げマウント  
重量：620g  
寸法：136\*L (Lのデフォルト長さは300mm、A76パイプにより延長可能)



A76-L 延長パイプ  
重量：315g  
寸法：34\*300mm

