

# 地中配電線監視システム Professional Monitoring Program

地中配電線の複数の接続部を常時監視！  
接触不良や劣化による火災や断線事故を予防します！  
安価な赤外線カメラによりシステム構築の  
コストを大幅に削減できます！



**Mackie 3M Specialties**  
株式会社マッキースリーエム

## 特 徴

- ・インテリジェントサーモグラフィカメラ
- ・熱画像をLANでストリーミング
- ・警報温度設定
- ・温度解析、警報機能
- ・画素数により2種類のタイプ(80x 60, 160 x 120)
- ・熱画像合成機能 (熱画像+可視画像)
- ・サーバーおよびクライアント同時サポート(3 クライアント)
- ・RTSP : 熱画像または可視画像リアルタイムストリーミング (MJPEG)
- ・防塵・防水規格IP67

## 本体仕様

モデル	KIR-80NW2A	KIR-80NW2C	KIR-160NW2A	KIR-160NW2C
画素数	80 x 60		160 x 120	
波長	8 ~ 14 $\mu$ m			
フレームレート	8.6 Hz			
赤外線素子ピッチ	17 $\mu$ m		12 $\mu$ m	
温度分解能(NETD)	50 mK (0.05°C)			
測定温度範囲	-10°C ~ 150°C		-10°C ~ 150°C	
温度精度	$\pm 2^\circ\text{C}$ または $\pm 2\%$			
LANプロトコル	TCP/IP, UDP, RTSP			
デジタル出力	温度データ			
視野角	51° (H) x 37.5° (V)		56° (H) x 42° (V)	
可視カメラ				
画素数	640 x 480 ~ 1600 x 1200		640 x 480 ~ 1600 x 1200	
フレームレート	7.5 Hz ~ 15 Hz		8.6 Hz	
出力形式	MJPEG			
照明	LED	IR LED	LED	IR LED
電源	DC 9 ~ 15V, $\leq 3\text{W}$			
PoEサポート	DC 48V			
動作環境温度	-10°C ~ 65°C			
保存環境温度	-40°C ~ 80°C			
寸法	70.5 mm(W) x 114.6 mm(H) x 27 mm(D)			
防塵・防水規格	IP67			
重量	305 g			

### オプション

防水電源ケーブル (2m)
防水LANケーブル (2m)
防水LANカプラー
高温レンジ (75°C ~ 275°C : 160モデルのみ)
接点信号

\* 本仕様は予告なく変更される場合があります。

\* この他にWiFiタイプもございます。

## Mackie 3M Specialties

輸入販売元：株式会社マッキースリーエム

住 所：〒111-0052 東京都台東区柳橋1-30-5

TEL：03-3861-7600 FAX：03-3861-7610

Eメール：info@mackie3m.com URL：http://www.mackie3m.com