

# Mi-TIC

英国 Avon Protection Systems 社製

赤外線カメラ アルゴス Mi-TIC シリーズ



S<sup>TM</sup>



EL<sup>TM</sup>

## アルゴス Mi-TIC シリーズ

アルゴス Mi-TIC シリーズは世界最小の堅牢型高画質赤外線カメラです。本製品は非常にクリアで広範囲なダイナミックレンジ/温度範囲を提供します。高温環境下においても、画面が白くならず常に鮮明な映像を映し出し、且つ低温な対象物も同時に識別できるため、災害時の操作や火災現場の使用に最適です。

**AVON**  
PROTECTION

# Mi-TIC S™

消防用途で最も進化した赤外線カメラ

- ・ 3.5 インチのスクリーン
- ・ 1100°Cまで対応可能
- ・ レーザーポインタ、電子コンパス、熱源探知などの多彩な機能



# Mi-TIC EL™



- ・ 760°Cまで対応可能ライトモデル

## 6 種類のカラーパターン



ファイヤ：火災現場に適したモード。150℃以上から温度に応じてカラー変化。



探索：残火処理に適したモード。画面上の最も温度の高い部分を赤くカラー化。



サイズアップ：建物外から火点を探すことに適したモード。



検査：配電設備などの検査に適したモード。



ホワイトホット：白黒表示。



ヒートシーカーブルー：行方不明者探索に適したモード。  
80℃までしか表示しない代わりに感度アップ。



## 熱源探知機能：

画面上の最も温度が高い箇所と  
最も温度が低い箇所にマーカー表示

×：高温 / ×：低温

※Mi-TIC S のみの機能



## 業界最長の保証：

### Mi-TIC S

5年保証—カメラ本体

5年保証—バッテリー

10年保証—センサー、及びレンズ



### Mi-TIC EL

3年間保証—カメラ本体

5年間保証—バッテリー

10年間保証—センサー、及びレンズ



		
品名	Mi-TIC S (スタンダードモデル)	Mi-TIC EL (ライトモデル+)
型番	MI-TIC-S-3	MI-TIC-EL-3
センサー素材	Asi/アモルファスシリコン	
外形寸法(H x W x D)	216mm x 110mm x 82mm	
重量	約 870 グラム	約 865 グラム
画素数	320×240 ピクセル	
デジタルズーム	2 倍、4 倍ズーム	
画像取込	約 1000 枚	
動画撮影	約 8 時間	
画面フリーズ機能	有り	
カラー表示	6 パターン選択可	
スポット温度表示	-40℃～1100℃ (画面右下にスポット温度表示)	-40℃～760℃ (画面右下にスポット温度表示)
温度分解能	50mk(0.05℃)	
感度モード	<u>自動切換えの 3 モードレベル</u> 高感度モード: -40℃～150℃ 低感度モード: 150℃～400℃ 広域低感度モード: 400℃～1100℃	<u>自動切換えの 3 モードレベル</u> 高感度モード: -40℃～150℃ 低感度モード: 150℃～400℃ 広域低感度モード: 400℃～760℃
材質	カメラケース外側 Radel R-5100、露出部は難燃性素材使用	
耐熱性能	-20℃～85℃で連続使用可 150℃で約 15 分 260℃で約 5～7 分	
衝撃性能	2m落下で機能不良なし	
IP 規格	IP67	
連続使用時間	3 時間以上	
警告アイコンの有無	有	
モニターサイズ	3.5 インチ TFT	
水平視野角	約 50°	
使用電源	リン酸鉄リチウムイオン充電式バッテリー x2 個	

仕様は予告なく変更する場合がございます。ご了承下さい。詳細は下記までお問い合わせください。

**コーンズテクノロジー株式会社**  
電子機器・装備営業部

東京: 〒105-0014 東京都港区芝 3-5-1 コーンズハウス

TEL03-5427-7565

FAX 03-5427-7572