

Mi-TIC

英国 Avon Protection Systems 社製

赤外線カメラ アルゴス MiTIC E&S



アルゴス MiTIC E&S

アルゴス Mi-TIC E&S 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 E™

最軽量の NFPA 認証取得モデル
重量わずか 760 グラム！



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°C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°Cまでしか表示しない代わりに感度アップ。



Mi-TICSTM

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℃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



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表示



		
品名	Mi-TIC E (ライトモデル)	Mi-TIC S (スタンダードモデル)
型番	MI-320-3-E	MI-320-3-S
センサー素材	Asi/アモルファスシリコン	
外形寸法	約203mm x 96mm x 85mm (H x W x D)	約216mm x 110mm x 85mm (H x W x D)
重量	約765グラム	約830グラム
画素数	320 x 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℃～760℃ (画面右下にスポット温度表示)	-40℃～1100℃ (画面右下にスポット温度表示)
温度分解能	70mk (0.07℃)	
感度モード	<u>自動切替えの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℃	<u>自動切替えの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℃
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	80℃で約45分 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	2時間以上(オプションで5時間タイプバッテリー)	
警告アイコンの有無	有	
モニターサイズ	2.7インチTFT	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 x 2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。

総輸入元

販売代理店

コーズテクノロジー株式会社

株式会社 赤尾

〒550-0005

〒550-0013

大阪府大阪市西区西本町 1-13-40 7階

大阪府大阪市西区新町 4-13-1

Tel 06-6532-1015

Fax 06-6532-1059

Tel 06-6532-4131

Fax 06-6536-7456