

Termovisor Flir E8



Geração de Imagem e Dados Ópticos

Resolução térmica: 320 × 240;

Resolução MSX: 320x240.

Sensibilidade Térmica

Campo de Visão: 45° × 34°;

Foco: Fixo;

Detector: Microbolômetro não refrigerado;

Tela: LCD colorido 3.0 pol. 320 × 240;

Frequência da Imagem: 9 Hz.

Análise

Modos de Imagens: Imagem IR, Imagem Visual, MSX, picture-in-picture, Galeria Thumbnail;

MSX (Multi Spectral Dynamic Imaging): Imagem IR com apresentação de detalhes;

Fusão Picture-in-Picture: Fixo;

Faixa de Temperatura: -20° a 250°C;

Precisão: ±2% ou 2°C;

Modos de Medição: Ponto (central), Área (Min/Max) e Isotherma (acima/abaixo);

Alarmes: Azul abaixo ou vermelho acima da temperatura ajustada;

Correção de Emissividade: Ajustável de 0.1 a 1.0.

Set-Up

Paletas de Cores: Ferro, Arco-íris, e Cinza;

Set-up de Comandos: Adaptação Local de unidades, idioma, data e hora.

Armazenamento de Imagem

Capacidade de Armazenamento: Memória interna para até 500 imagens;

Modo de Armazenamento: Armazena simultaneamente imagens infravermelhas, visuais e MSX;

Formato de Arquivos: Padrão JPEG radiométrico, 14-bit dados de medição inclusos.

Outros

Tipo de Bateria / Op Time: ~4 horas;

Peso: 0.575 kg;

Queda: 2 metros;

Garantia: 10 anos no Detector - 2 Anos nas Partes da Câmera (Após registro gratuito no site).