



Câmara térmica de infravermelhos para medições sem contacto da temperatura de superfícies (perigosas ou em movimento) entre -20° e 400°C. A imagem térmica pode ser combinada no monitor com uma imagem ótica que mostra claramente o ambiente medido.

Descrição

TEMPVIEWER 10800D

ESPECIFICAÇÕES PRINCIPAIS

Precisão	-20°C ~ 0°C: ±5°C / 0°C ~100°C: ±3°C / 100°C ~ 400°C: ±5%
Intervalo de temperatura (IR)	-20°C - 400°C
Emissividade	0,01 ~ 0,99
Lanterna	Branco de alta potência LED
Resolução de infravermelhos	120x90 (10800) pixels
Resolução de fotografia	320 x 240
LCD screen	3,5"
Campo de visão (FOV)	50° x 63,4°

ESPECIFICAÇÕES DETALHADAS

Parafuso integrado para tripé	1/4"
Resolução ótica	Não aplicável
Resposta espectral	8 - 14 µm
Memória	SDRAM: 256Mbit + SPI NOR FLASH: 64Mbit
Cartão SD	
Classificação do laser	Não aplicável

Desligamento automático
Detecção de ponto quente / ponto frio
Sobreposição de tela ótica e temática
Proteção à prova de poeira e água

FONTE DE ALIMENTAÇÃO E BATERIAS/PILHAS

Pilhas	Bateria de íões de lítio
--------	--------------------------