

TERMOCAMERA PROFESSIONALE AD INFRAROSSI CON DISPLAY LCD TFT A COLORI E FUNZIONE FOTOCAMERA HLX 9860

Digitron



La serie di Termocamere professionali ad infrarossi di cui fa parte la HLX9860 con display LCD TFT a colori 2.2 pollici e una memory card micro SD per la registrazione delle immagini (JPEG) o dei video (3GP) (e la successiva visualizzazione sul PC), fornisce letture accurate, veloci e semplici dei valori misurati della temperatura.

La misurazione del dewpoint è essenziale per le prove sia in ambienti umidi che in ambienti secchi.

Questi prodotti possiedono le dovute licenze internazionali e sono molto utili nel campo della misurazione industriale e dell'analisi dei dati.

L'utente può leggere i valori di temperatura misurati dalla termocamera ad infrarossi direttamente sul suo computer grazie all'utilizzo di un software.

- Focale 50:1 (misura precisa di piccole superfici anche a grandi distanze)
- Misurazione ad infrarosso delle temperature
- Temperatura dell'ambiente e sensore di tipo K per la misurazione della temperatura
- Misurazione dell'umidità relativa
- Misurazione della temperatura a bulbo umido e della temperatura del dewpoint
- Superficie piatta, design moderno

Caratteristiche:

	9860/9860S
Display LCD TFT a colori 2.2 pollici 320x240 pixel	*
Fotocamera (Pixel)	640X480
Immagini (JPEG) e video (3GP)	*
Memory card micro SD e funzione datalogger	*
Doppio puntatore Laser	*
Impostazione Data/Ora	*
Spegnimento automatico	*
Misurazione delle alte temperature	*
Registrazione dei valori max/min/ DIF/AVG	*
Allarme di massima e allarme di minima	*
Emissività regolabile e blocco trigger	*
Range termocoppia K	*
Interfaccia bluetooth/USB	USB
Memoria di lettura	*
Temperatura ed umidità ambientale	*
Temperatura dewpoint e bulbo umido	*
Selezione lingua	Inglese, Cinese, Francese, Tedesco, Spagnolo

Specifiche:

	9860/9860S
Intervallo di temperatura IR	-50° ... +1000°C / -58° ... +1832°F
Tempo di risposta	Minore di 300 ms
Risoluzione	0.1° ... +1000°C, 1°C oltre 1000°C
Accuratezza (IR)	±1.0% del valore letto
Risoluzione ottica	Focale 50:1
Emissività Regolabile	0.10 ... 1.0 regolabile
Range termocoppia K	-50° ... +1370°C / -58° ... +2498°F
Accuratezza (TK)	±0.5% del valore letto ±1°C
Memory card microSD	Massima capacità supportata 8GB
Range di temperatura ambiente	0 °C ... +50°C/32°F ... +122 °F
Accuratezza della temperatura ambiente	±0.5°C / 1°F
Range di umidità	0 ... 100% UR
Accuratezza dell'umidità	±2.5% (nel range 20 ... 80% UR)
Range dew point	0 ° ... 50°C/32 °F ... 122°F
Range bulbo umido	0 ° ... 50°C/32 °F ... 122°F

Misure (HxWxD): 125 mm x 58 mm x 205 mm

Peso: 494g

Accessori:

Batteria al Litio 3.7V, sensore di temperatura di tipo K, cavo USB, borsa per trasporto.



TERMOCAMERE