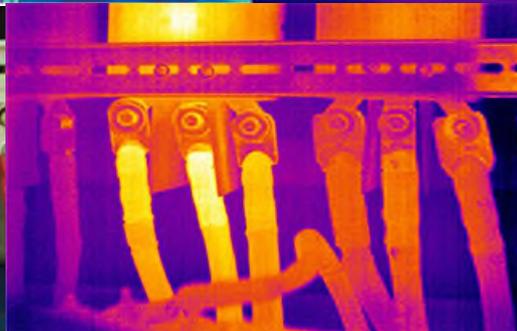
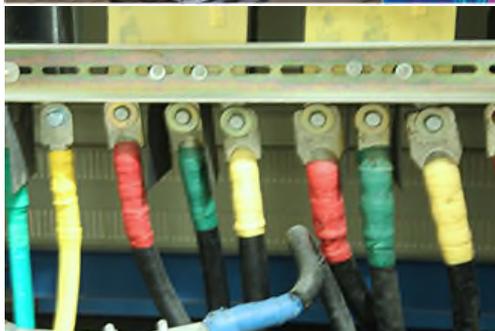
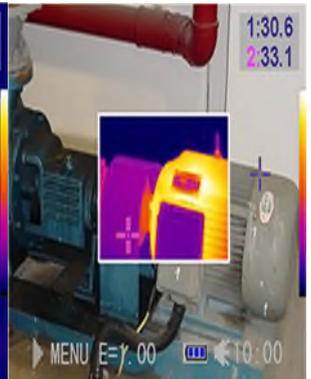




Ultrasound Solutions

SDT ITALIA Srl

CATALOGO GENERALE TERMOCAMERE



SDT Italia Srl

Via Dante Alighieri, 74 – 20864 Agrate Brianza (MB)

Tel: 039 6057221 – Fax: 039 6057222 – info@sdtitalia.it www.sdtitalia.it



Ultrasound Solutions



Ultrasound Solutions

TABLET+TERMOCAMERA: la combinazione perfetta!

Estremamente smart: La AC080V riunisce, le funzioni d'avanguardia della termocamera con molte possibilità di applicazioni aggiuntive, in un design tablet ultracompatto con risoluzione 160x120 px



Contrariamente ai pirometri a un punto o alle termocamere a forma di pistola dotate di mini-sensore, questo tablet termografia dispone di 19.200 punti di misurazione della temperatura radiometrici, che rilevano anche le più piccole variazioni di temperatura in tempo reale.

Che si tratti di una ispezione elettrica, della diagnostica di un edificio o di una manutenzione preventiva – la nuova telecamera a termoeffetti tablet AC080V è un misuratore della temperatura che riunisce tutti in uno, per un rilevamento rapido e non distruttivo dei punti problematici.

TERMOCAMERA EC060V

V come più Varietà per le vostre misurazioni termografiche

Una videocamera digitale aggiuntiva per l'acquisizione di immagini reali con flash esterno integrato per un'illuminazione perfetta delle zone di ripresa più buie offre la possibilità di salvare in modo combinato immagini reali e le relative immagini termografiche, facilitando così una classificazione chiara delle aree più problematiche con risoluzione 160x120 px.



I 19.200 punti di misurazione radiometrici della temperatura, che rilevano in tempo reale anche le più piccole variazioni di temperatura; la funzione DuoVision; il puntatore laser; la videocamera CCD e il flash esterno rendono la EC060V una termocamera universale utilizzabile in modo particolare per la localizzazione delle perdite o per la diagnostica delle strutture edili.

SDT Italia Srl

Via Dante Alighieri, 74 – 20864 Agrate Brianza (MB)

Tel: 039 6057221 – Fax: 039 6057222 – info@sdtitalia.it www.sdtitalia.it



Ultrasound Solutions

TERMOCAMERA IC080V

V come ancora più varietà

Questa termocamera modello V della Serie IC Trotec, si concentra ampiamente sugli oggetti da misurare con risoluzione 160x120 px

Oltre agli accessori standard, in dotazione per tutti i modelli IC, la IC080V dispone di una videocamera integrata a immagine reale, di un flash integrato, della funzione DuoVision e delle funzioni software DuoVision.

Inoltre, è possibile attivare un collegamento Bluetooth per i commenti vocali senza fili mediante cuffia e microfono.

Lo slot memoria rimovibile integrato consente una gestione semplice della memoria, la scheda miniSD fornita può contenere tranquillamente migliaia di immagini.

Grazie all'ampio pacchetto software è possibile elaborare analisi e valutazioni e molto precise, in modo semplice e veloce



TERMOCAMERA IC080LV

Completezza ed elevata precisione...

La IC080LV riunisce i vantaggi della gamma L e V in quanto a dotazione completa in un'unica termocamera. Grazie alle opzioni di immagine reale e DuoVision, più un sensore ad infrarossi extralarge e una risoluzione geometrica molto elevata, i modelli LV sono attrezzati al meglio per qualsiasi compito!

La IC080LV è dotata di un grande sensore a infrarossi da 384 x 288px con 110.592 punti di misurazione della temperatura, e in combinazione con la risoluzione geometrica molto elevata di 1,1 mrad e un intervallo di misurazione della temperatura da -20 °C fino +600 °C, offre la massima precisione ed esattezza per le più alte aspettative!

Come tutte le telecamere a infrarossi della serie IC, anche la IC120L dispone di una batteria ad alte prestazioni per misurazioni lunghe e senza interruzioni, un sistema automatico di controllo della temperatura HotSpot-ColdSpot, quattro punti di misurazione mobili e una distanza di messa a fuoco particolarmente ridotta di solo 10 cm.



SDT Italia Srl

Via Dante Alighieri, 74 – 20864 Agrate Brianza (MB)

Tel: 039 6057221 – Fax: 039 6057222 – info@sdtitalia.it www.sdtitalia.it



Ultrasound
Solutions



Ultrasound Solutions

TERMOCAMERA IC120LV

Potente e versatile

La IC120LV riunisce i vantaggi della gamma L e V in quanto a dotazione completa in un'unica termocamera. Grazie alle opzioni di immagine reale e DuoVision, più un sensore ad infrarossi extralarge e una risoluzione geometrica molto elevata, i modelli LV sono attrezzati al meglio per qualsiasi compito!



La IC120LV è dotata di un grande sensore a infrarossi con risoluzione 384 x 288 px e 110.592 punti di misurazione della temperatura, e in combinazione con la risoluzione geometrica molto elevata di 1,1 mrad e l'intervallo di misurazione della temperatura molto ampio da -20°C fino +1.500°C, offre la massima precisione ed esattezza per le più alte aspettative!

Grazie all'ampio pacchetto software è possibile elaborare analisi e valutazioni e molto precise, in modo semplice e veloce.

TERMOCAMERA A INFRAROSSI ICX640P

Termografia di altissimo livello

Ideale per l'industria e la diagnostica delle costruzioni

La ICX640P permette di realizzare video completamente radiometrici in tempo reale con rilevatore ad alta risoluzione, combinazioni di immagini a infrarossi e immagini reali, foto in luce diurna, analisi complete in situ o registrazioni vocali via Bluetooth, grazie anche all'ultima tecnologia incorporata in un innovativo alloggiamento con grado di protezione IP-54 e al display estraibile e orientabile.



Sia che si tratti di immagini singole o riprese video, 307.200 punti di misurazione della temperatura della termocamera ad alta risoluzione (640x480 px) - indipendenti tra loro - garantiscono in ogni modalità di ripresa una rappresentazione molto dettagliata, anche in caso di differenze minime della temperatura - in un campo di misurazione opzionale fino a +2.000 °C

SDT Italia Srl

Via Dante Alighieri, 74 – 20864 Agrate Brianza (MB)

Tel: 039 6057221 – Fax: 039 6057222 – info@sdtitalia.it www.sdtitalia.it