

## Tavola comparativa: Camere termografica

Fabbricante Modelli	PCE PCE-TC 3	FLIR INFRACAM	SAT S-120	RAYTEK/FLUKE Ti20	RAYTEK/FLUKE Ti30	FLIR E25
						
Rango di misurazione	tutto lo schermo	solo sezione centrale	Tutto lo schermo	sólo sección central	sólo sección central	sólo sección central
Precisione	±2 %, o ±2 °C	±2 %, o ±2 °C	±2 %, o ±2 °C	±2 %, o ±2 °C	±2 %, o ±2 °C	±2 %, o ±2 °C
Cursor	Due spostabili	uno fisso	uno fisso	uno fijo	uno fijo	uno fijo
ΔT (Differenza en °C)	se	no	no	no	no	no
Risoluzione (Pixel)	160 x 120	120 x 120	160 x 120	128 x 96	160 x 120	160 x 120
Risoluzione tempera	0,15 °C	0,20 °C	0,15 °C	0,20 °C	0,25 °C	0,20 °C
Frequenza di immagine	7,5 Hz	9 Hz	30 Hz	9 Hz	8 Hz	8Hz
Peso	0,76 kg	0,55 kg	0,7 kg	1,2 kg	1 kg	0.70 kg
Obiettivo FOV	20 x 15	25 x 25	20 x 16	20 x 15	17 x 12,8	19 x 14
Memoria immagine	1000 immagine con la massima risoluzione	50 immagine	2000 immagine	50 imágenes	100 imágenes	100 imágenes
Leader laser	se	se	se	si	si	si
Rango temperatura	-10 ... +250 °C	-10 ... +350 °C	-20 ... +250 °C	-10 ... +350 °C	0 ... +350 °C	- 20 ... +250 °C
Definizione dell'immagine	eccellente	eccellente	buona	bueno	escasa	bueno
Volume dello schermo	3,5" (89 mm)	3,5" (89 mm)	2,5" (64mm)	3" (64 mm)	2,5" (64mm)	2,5" (64mm)
Accumulatore	accumulatore ione-litio	accumulatore ione-litio	accumulatore ione-litio	accumulatore ione-litio o batterie 6 x AA	accumulatore ione- o batterie 6 x AA	accumulatore ione-litio
Tempo operativo	6 h	7 h	2 h	3 h	3 h	2h