

## TERMOCAMERA FLIR K33



### Dati tecnici:

Risoluzione: 240 x 180 pixel  
Ottimizzazione del contrasto: Miglioramento digitale dell'immagine con SFX  
Campo visivo (FOV): 51° x 38°  
Frequenza immagine: 60 Hz  
Display: LCD 4", 240 x 180 pixel, retroilluminato  
Temperature rilevate: da - 20 °C a + 650°C  
Accuratezza:  $\pm 4$  °C o  $\pm 4\%$   
Tenuta: IP 67, può essere completamente immersa in acqua per brevi intervalli di tempo  
Tipo di sensore: microbolometro non raffreddato  
Durata batteria Li Ion: 4 ore  
Temperature di utilizzo: da - 20°C a + 260°C  
Temperature di stoccaggio: da -40°C a +85°C  
Dimensioni termocamera: 120 x 125 x 280 mm  
Peso termocamera con batteria: <1.100 gr  
Attrezzatura in dotazione: n. 2 batterie, carica batterie, valigetta da trasporto rigida, alimentatore 230 V, documentazione cartacea, cavo USB, cordino di sicurezza, tracolla, cordino retrattile.  
Optional disponibili: caricabatteria veicolare, adattatore per treppiede.

### Utilizzi:

FLIR K33 è una termocamera robusta ed affidabile, appositamente progettata per applicazioni antincendio e condizioni avverse.

### Caratteristiche:

La termocamera K33 è la scelta migliore per chi è in cerca di immagini di alta qualità senza eccessi di funzionalità. È immediatamente pronta all'uso per concentrarsi sulle sfide da affrontare. Si aziona molto facilmente anche indossando pesanti guanti antincendio grazie al singolo pulsante di grandi dimensioni;

La tecnologia FSX™ (Flexible Scene Enhancement), attraverso un algoritmo di elaborazione digitale in tempo reale integrato nella termocamera, fornisce immagini estremamente nitide, complete di dettagli strutturali, contorni e altri particolari facilmente riconoscibili. Questa rivoluzione visiva aiuta i Vigili del Fuoco e le squadre di soccorso a trovare più facilmente la strada negli ambienti più bui, saturi di fumo e a identificare immediatamente i soggetti nelle inquadrature con dinamiche termiche estreme;

La scelta ideale per vedere attraverso il fumo e aiutarvi a guidare la vostra squadra nei punti dove intervenire immediatamente per domare l'incendio, per trovare le persone in difficoltà più velocemente nelle situazioni più confuse e di scarsissima visibilità e per rilevare i punti caldi durante la fase di bonifica dell'incendio.

La K33 completa la dotazione per le missioni di ricerca e soccorso.