

FLIR VUE™

FLIR Vue™: La soluzione semplice e conveniente per le immagini termiche sul tuo APR



Con **FLIR Vue™** puoi ottenere tutte le immagini termiche che ti servono con il tuo APR senza pagare per funzionalità che non utilizzeresti mai.

Configurata in fabbrica per ottenere immagini eccellenti nelle diverse condizioni ambientali, **FLIR Vue™** è così leggera che non incicia l'assetto e l'autonomia del tuo APR. Con l'ingresso per l'alimentazione, e l'uscita in video analogico, è semplicissima l'integrazione per volare praticamente con qualsiasi piattaforma.

E, soprattutto, il prezzo rende **FLIR Vue™** la soluzione oggi più economica per le operazioni di volo con gli APR commerciali.

Con **FLIR Vue™**, le immagini termiche non sono mai state così giuste!.

FACILE DA CONNETTERE

Collega uno dei cavi inclusi per fornire alla camera l'alimentazione a 5VDC, collega l'uscita video analogica al tuo display o al trasmettitore video e sei pronto a partire. Semplice, veloce e affidabile.

FACILE DA INSTALLARE

Visto il peso irrisorio, puoi installare la **FLIR Vue™** attraverso i più svariati dispositivi di montaggio e su qualsiasi tipo di APR. Che sia una montatura fissa, o una gimbal brushless, per la **FLIR Vue™** è indifferente.

FACILE DA USARE

E' tutto pronto! Visto che la configurazione è già ottimizzata, ti basta accendere la tua **FLIR Vue™** e volare! Nel caso ti serva personalizzare qualsiasi opzione, scarica la nostra Camera Controller GUI e connetti la tua **FLIR Vue™** al tuo PC con un cavo USB.

Dotato dello stesso core termografico implementato nelle più performanti camere nel modo, **FLIR Vue™** ti da le stesse prestazioni ad un prezzo incredibilmente contenuto. E' perfetta per applicazioni come:

- Soccorso
- Lotta agli incendi
- Agricoltura di precisione
- Ispezioni di coperture e tetti
- Ispezioni di linee elettriche
- Ispezioni di sottosistemi
- Ispezioni di celle telefoniche
- Sicurezza
- Rilievo
- Tutto quello che ti può passare per la testa!

Specifiche tecniche

Caratteristiche generali	
Sensore termico	Microbolometro VoX
Risoluzione	640 × 512 336 × 256
Obiettivi disponibili	9 mm; 69° × 56° 6.8 mm; 45° × 35° 13 mm; 45° × 37° 9 mm; 35° × 27° 19 mm; 32° × 26° 13 mm; 25° × 19°
Banda spettrale	7.5 - 13.5 μm
Frame rate massimo	30 Hz (NTSC); 25 Hz (PAL)
Frame rate esportabile	7.5 Hz (NTSC); 8.3 Hz (PAL)
Caratteristiche meccaniche	
Dimensioni	2.26" x 1.75" (lenti incluse)
Punti di ancoraggio	Due M2x0.4 su entrambi i lati e alla base Attacco da 1/4"-20 in alto
Opzioni e controlli	
Ottimizzazione delle immagini per APR	Sì
Digital Detail Enhancement	Sì - Configurabile nella GUI
Immagine invertibile	Sì - Configurabile nella GUI
Controllo della polarità e palette di colori	Sì - Configurabili nella GUI
Interfaccia	
Alimentazione (massimo 2.5 A durante la ripresa)	4.0 - 6.0 VDC
Dissipazione (stato stazionario)	<1.2 W ~1.0 W
Condizioni ambientali	
Temperatura operativa	-20°C to +50°C
Temperatura di stoccaggio	-55°C to +95°C
Altitudine operativa	40000 piedi / 1000 metri