

ISPEZIONI TERMOGRAFICHE CON DRONE PHANTOM 336-IR

Drone Ready to Fly per riprese termiche aeree con termocamera **FLIR Tau 2 Radiometrica con Thermal Capture**. La termocamera è alloggiata su uno **stabilizzatore Gimbal** a 2 assi con microcamera integrata. Il sistema di **trasmissione video wireless** dedicato permette all'operatore di visualizzare, in tempo reale, le immagini visive e le immagini termiche.

Phantom 2

DRONE a 4 motori



UAV performante, stabile e semplice da pilotare

FLIR TAU 2

Termocamera infrarossi



Tecnologia IR avanzata e compatta FLIR

Gimbal per TAU

Stabilizzatore di immagine



Stabilizzatore di immagine per riprese fluide di altissima qualità

Radiocomando

5.8G remote control



Radiocomando DJI con regolazione gimbal e livello batteria

Thermal Capture

Registratore IR



Registratore video IR Termografico su chiavetta USB

Monitor

Ricevitore Video Wireless



Trasmissione Video standard e IR in tempo reale su Monitor Wireless

www.analistgroup.com

PHANTOM 336-IR



- Drone Phantom 2 pronto al volo;
- Termocamera FLIR Tau 2 336 Radiometrica 9mm con Thermal Capture
- 20 minuti di autonomia di volo;
- 1000 mt di portata massima di utilizzo;
- 1000 mt di altezza massima dal suolo;
- Guida assistita GPS per massima sicurezza e stabilità in volo;

- Volo automatico: lasciando i controlli il drone mantiene la posizione;
- Mantenimento dell'altitudine impostata grazie all'elettronica con GPS;
- Ritorno a casa ed atterraggio automatico
- Video fluidi e stabili grazie allo stabilizzatore Gimbal a 2 assi;
- Intelligent Orientation Control (IOC)

- Microcamera per la visione reale
- Trasmissione video IR e visiva in tempo reale sul monitor wireless in dotazione;
- Registrazione streaming termografico radiometrico su chiavetta USB
- Controllo inquadratura tramite radiocomando;
- Batteria intelligente 3S LiPo DJI



PHANTOM 336 IR in sintesi:



Autonomia di oltre 20 minuti di volo



Stabilizzatore di immagine Gimbal a 2 assi



Funzione ritorno automatico al punto di partenza



Trasmissione video standard e termico in tempo reale su Monitor wireless



Registrazione dati Radiometrici su chiavetta USB

COME ORDINARE



Numero Verde

800 91 20 15
Lu-Ve 9-13 / 15-19

PHANTOM 336-IR



DRONE a 4 motori completo di eliche pronto per il volo



Guida assistita GPS



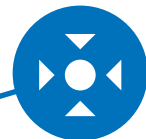
Registrazione straming radiometrico termografico



Funzione ritorno automatico al punto di partenza



20 minuti di autonomia



Stabilizzatore d'immagine "Gimbal" a 2 assi



Controllo inquadratura tramite radiocomando



Specifiche Termocamera

Risoluzione Video: 336 × 256

Banda spettrale: 7.5 - 13.5 μm

Sensibilità (NEΔT): <50 mK f/1.0

Range di temperatura: -40°C +550°C

Obiettivo: 9 mm

Zoom digitale: 2x, 4x

Configurabile tramite USB

Modulo Thermal Capture con uscita video e salvataggio dati termografici su chiavetta usb

