

I payload della serie H30 possono essere equipaggiati con M350 RTK/M300 RTK e possono gestire operazioni nei settori della pubblica sicurezza, ispezione delle infrastrutture, prevenzione degli incendi agricoli e forestali e protezione della fauna selvatica.

H30T è un carico utile multisensore per tutte le stagioni con fotocamera grandangolare, fotocamera con zoom, telemetro laser, luce ausiliaria NIR e sensore termico.



DJI ZENMUSE H30T



Black and White Night Vision



NIR Illumination

Fotocamera con zoom migliorato: sperimenta lo zoom digitale fino a 400x e lo zoom ottico 34x in pixel effettivi da 48 MP con stabilizzazione ottimizzata nei video con teleobiettivo.

Mirino laser: questo carico utile può determinare la distanza di oggetti entro un raggio impressionante di 3 - 3000 m con una precisione di 0,2 m sotto 500 m e 1 m sopra 500 m.

Luce ausiliaria NIR: illumina ambienti bui fino a 100 metri di distanza utilizzando le bande NIR. Queste bande rilevano le vibrazioni infrarosse (invisibili agli esseri umani) entro 850 metri catturandone le sfumature e le combinazioni di bande di assorbimento.

Visione notturna: attiva la modalità notturna con le opzioni H30T a colori o in bianco e nero per ottenere maggiore chiarezza e precisione di notte e in luoghi bui.

Infrarossi potenti: funziona a temperature comprese tra -20°C e 1600°C, raggiungendo uno zoom digitale fino a 32x e una modalità Ultra HD.