

VIGILANTE



Tecnologia senza limiti. Un APR per l'utilizzo professionale, essenziale e compatto, dalle dimensioni ridotte e dalle grandi prestazioni, in grado di oltrepassare barriere altrimenti invalicabili.

Configurabile a piacimento con sensori ottici e termici, è lo strumento ideale per interventi silenziosi, rapidi ed efficienti.

SPECIFICHE TECNICHE

Peso massimo al decollo	299 g	Autonomia di volo continuativo	15'
Dimensioni con paraeliche	31x36x10 cm	Altezza massima	100 m limitata
Temperatura d'esercizio	-5° - +40°	Pianificazione missione	tablet - PC
Umidità d'esercizio	0% - 100%	Range Max	1.5 Km LOS
Grado di protezione	IP54	Velocità max	10 m/s
Telecamera	termica - RGB	Velocità verticale	5 m/s limitata
Geotag immagini	inerziale - GPS - PPK	Radiocomando e DataLink	Wi-Fi

CONFIGURAZIONI



BASE

Sensore	RGB
Risoluzione	13Mpx - 4K
Prot. Geotag	rinex - standard
Campi d'impiego	fotogrammetria foto video



TERMICO

Sens. RGB	13 Mpx - 4K
Sens. termico	160x120 radiom.
Prot. Geotag	rinex - standard
Campi d'impiego	fotogrammetria ispezioni foto video



A.I.

Sens. RGB	5 Mpx - 2K
Sens. termico	160x120
Identificazione	target
Classificazione	automatica
Campi d'impiego	sicurezza intelligence videosorveglianza