

WingtraOne Kamera Seçenekleri

RGB KAMERALAR

ÖZEL KAMERALAR



Yüksek çözünürlük meraklıları için en iyi set. Düşük GSD, ultra yüksek presizyon, orman ve dağda havadan ölçüm



Haritacılık ve pratik ölçüm için profesyonel giriş seviyesinde set



3B yeniden yapılandırma uzmanları için gelişmiş kapsamlı set



Presizyonlu tarım ve tesis analizi için gelişmiş set



Termal haritacılık ve görüntüleme için gelişmiş set

Teknik özellikler	Sony RX1RII / 35 mm lens, Tam-çerçeve sensör, 42 MP, RGB	Sony QX1 / 20 mm lens, APS-C sensör, 20 MP, RGB	Sony QX1 / 15 mm Voigtlander lens, APS-C sensör, 20 MP, RGB	Micasense RedEdge M / 5.5 mm lens, 5 ayrı özel sensör, çok bantlı	FLIR Duo Pro R 640 / 13 mm, termal (7.5 – 13.5 µm) ve görünür tayf (RGB)
Temel kalite özellikleri	Ultra-yüksek kalite, en iyi kapsama - GSD oranı, cm-altı GSD	Yüksek görüntü kalitesi, esnek lens seçenekleri	Ultra-yüksek kalite, kısıtlı uçuş yüksekliğinde en geniş kapsama alanı, esnek lens seçenekleri	Yüksek kaliteli çok bantlı görüntüler	Yüksek presizyonlu termal görüntüler ve yüksek çözünürlüklü haritalar
Kamera ağırlığı (kurulum aparatı dahil)	575 gr (1.27 lb)	330 gr (0.73 lb)	600 gr (1.32 lb)	325 g (0.72 lb)	425 g (0.94 lb)
GSD Aralığı	0.7-31 cm/piksel 0.28-12.3 in/piksel	1.4-53 cm/piksel 0.55-21.0 in/piksel	1.4-70 cm/piksel 0.55-28.0 in/piksel	6.7-170 cm/piksel 2.6-67.0 in/piksel	6.5-320 cm/piksel (termal) 1.3-66.0 cm/piksel (görünür) 2.5-127.0 in/piksel (termal) 0.5-26 in/piksel (görünür)
En düşük GSD'de kapsama alanı	57 m uçuş yüksekliğinde 100 ha (0.7 cm/piksel) 188 ft uçuş yüksekliğinde 247 akre (1.18 in/piksel)	66 m uçuş yüksekliğinde 150 ha (1.4 cm/piksel) 218 ft uçuş yüksekliğinde 370 akre (0.55 in/piksel)	50 m uçuş yüksekliğinde 130 ha (1.4 cm/piksel) 164 ft uçuş yüksekliğinde 320 akre (0.55 in/piksel)	98 m uçuş yüksekliğinde 160 ha (6.8 cm/piksel) 321 ft uçuş yüksekliğinde 395 akre (2.62 in/piksel)	50 m uçuş yüksekliğinde 80 ha (6.5 cm/piksel termal) 164 ft uçuş yüksekliğinde 200 akre (2.55 in/piksel)
120m / 394 ft'de kapsama alanı	210 ha (1.5 cm/piksel) 520 akre (0.6 in/piksel)	270 ha (2.6 cm/piksel) 667 akre (1.0 in/piksel)	320 ha (3.4 cm/piksel) 790 akre (1.3 in/piksel)	150 ha (8.2 cm/piksel) 370 akre (3.2 in/piksel)	190 ha (15.5 cm/piksel termal) 469 akre (6.1 in/piksel termal)