

Especificaciones



Peso	508.8 g (Los dos sensores, el kit de montaje, el DLS2, y los cables)
Dimensiones	8.7cm x 12.3cm x 7.6cm (3.4in x 4.8in x 3.0in)
Conexión externa	4.2 V DC - 15.8 V DC
Entrada de energía	8.0/16.0W (nominal, pico) Proporcionado a través del kit de montaje rápido
Bandas espectrales	Azul costero 444 (28) *, azul 475 (32), verde 531 (14) *, verde 560 (27), rojo 650 (16) *, rojo 668 (14), borde rojo 705 (10) *, borde rojo 717 (12), borde rojo 740 (18) *, infrarrojo cercano 842 (57)
Imágenes RGB	3.6 MP (obturador global, alineado con todas las bandas)
Resolución del sensor	1280 x 960 (1.2 MP por EO banda)
Distancia a tierra	8 cm por píxel (por banda) a 120 m (~ 400 pies) AGL
Interfaces	Serie, 10/100/1000 ethernet, Wi-Fi extraíble, obturador externo, GPS, SDHC
Velocidad de captura	1 captura por segundo (todas las bandas), RAW de 12bits
Campo de visión	47.2° HFOV
Opciones de disparo	Modo de temporizador, modo de superposición, modo de disparo externo (PWM, GPIO, serie y opciones de Ethernet), modo de captura manual
Resistencia al calor	0-40 °C ambiente (sin flujo de aire); 0-50 °C ambiente con flujo de aire > 0.5m/s

* Hace referencia a las bandas de RedEdge-MX Blue