

				
	WIC		SMARTIS	
	336	640	336	640
	Datos térmicos y ópticos (IR + RGB)			
Resolución	336 x 256 píxeles	640 x 512 píxeles	336 x 256 píxeles	640 x 512 píxeles
Frecuencia de imagen	60Hz, 30Hz o 9Hz disponible		9Hz, 30Hz o 60Hz	9Hz o 30Hz
Rangos de temperatura	-25°C a +150°C, -40°C a +550°C Opcional rango de temperatura +50 a 1000°C Opcional rango de temperatura +400 a 1500°C			
Sensibilidad a la temperatura	$\leq 0.03^{\circ}\text{C}$ (30mK) @30°C		0.05°C (50mK)	
Precisión	$\pm 2\%$ o $\pm 2^{\circ}\text{C}$			
Lentes disponibles	6.8 mm – 19 mm	9 mm – 19 mm	17°, 25°, 35°, 45°	32°, 45°, 69°
Calibración	Sí, calibrado ambos rangos de temperatura		Sí, el sistema incluye el certificado de calibración.	
Enfoque	Manual continuo (la distancia mínima de enfoque depende de la lente)		Manual continuo (enfoque fijo, la distancia mínima de enfoque depende de la lente)	
Rango espectral	7.5 - 13.5 μm		7.5 - 13.5 μm	