

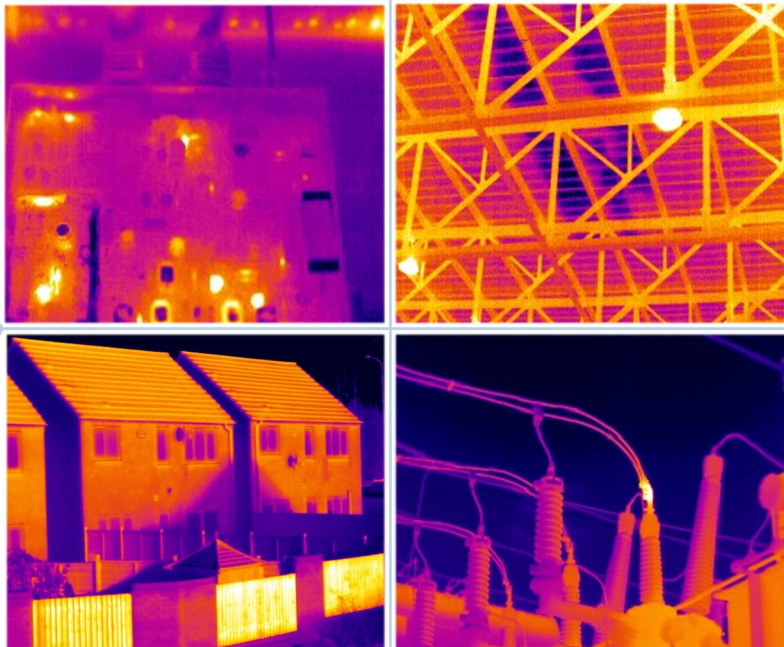
SATIR D300

Cámara de Alto Rendimiento con laser incorporado

SATIR D300 ha considerado las extremas exigencias de los especialistas en termografía para su diseño, fácil manejo y alto nivel de resolución 384x288.

D300 incorpora un puntero laser lo que permite identificar el objetivo conocer la distancia, y realizar un enfoque automático en el área señalada.

D300 incorpora visión Duo Plus, esto nos permite obtener imágenes térmicas de mayor nitidez además nos permitirá añadir detalles a la imagen térmica registrada como: numeraciones, etiquetas que normalmente no son visibles en los Termogramas. Nos permite ahorrar tiempo al registrar de forma similar imágenes térmicas e imágenes de luz natural.



Características

- Visión Duo Plus – ahorro de tiempo y detalles adicionales en la imagen térmica **Nuevo!**
- Nueva Plataforma
- Alta velocidad de proceso lo que nos permite tener salida de imagen térmica de alta nitidez y a una alta velocidad.
- Puntero laser
- Pantalla adaptable LCD
- Lentes Motorizados
- Interferencia de fácil manejo
- Cámara de alta resolución 5 MP
- Grabación de video térmico
- Batería de larga duración

Marley's Business Park, Marley's Lane, Drogheda, Co. Louth, Ireland

Tel: + 353 (41) 9846786

Email: enquiry@satir.com

Website: www.satir-eu.com

Modelo de la Cámara	D300
D300 Especificaciones	
Resolución del detector	384x288
Sensibilidad térmica (N.E.T.D)	≤0.06°C@30°C
Resolución espacial	1.3 mrad
FOV	24°X 18°
Mecanismo de enfoque	Motorizado/Automático
Medición	
Rango de temperatura	-20°C ~ + 600°C, (Opcional hasta 1500°C)
Precisión	±2°C or ± 2% de las lecturas
Presentación de la imagen	
Modo de la imagen	IR/CCD/Visión Duo—Plus
Píxeles Visibles	Alta definición CCD, 5 millones de píxeles
Pantalla LCD	Reversible pantalla táctil capacitiva 3.5"
Modo de salida de imagen	Salida de video análoga
Formato del archivo (Térmica/Visual)	JPG
Laser	
Tipo de Laser	Clase 2, 1mW/635nm, rojo
Laser Ranging	Si
Rango de medición	0.05m—30m
Medioambiente	
Encapsulación	IP54
Choque/Resistente a la Vibración	25G/2G
Resistente a las caídas	2 metros
Temperatura de Operación	-20°C ~ +50°C
Características Adicionales	
Memoria incorporada	Si
Puertos	USB Tipo C
Grabación de Video	Si
Bluetooth	Si (Opcional)
Transmisión en tiempo real	USB transmisión en tiempo real con datos de temperatura (opcional)
Duración de la batería	8 Horas

Por favor considera que las especificaciones pueden variar sin previo aviso

Marley's Business Park, Marley's Lane, Drogheda, Co. Louth, Ireland

Tel: + 353 (41) 9846786

Email: enquiry@satir.com