

Visor imagen térmica Scout II 640



Monocular de visión termográfica de alta resolución perfecto para la detección Scout II Modelo: Scout II 640

Calificación: Sin calificación

Precio

[Haga una pregunta sobre este producto](#)

Fabricante: [Flir](#)

Descripción

El monocular de visión termográfica ligero y compacto Scout II 640 de FLIR proporciona termografías claras y nítidas de sol a sol y durante toda la noche. Con una resolución de 640 x 480, el Scout II 640 detecta las señales de calor de personas y animales a una distancia de hasta 1140 metros en condiciones de mala iluminación. Fácil de transportar y utilizar, el Scout II 640 ayuda a rastrear la caza, a localizar a miembros del grupo de caza y a encontrar rápidamente a los animales abatidos.

- VEA DE NOCHE EN CUALQUIER TERRENO

El Scout II 640 de FLIR detecta animales y personas en condiciones de total oscuridad, con un mejor contraste en pantalla que la visión nocturna por intensificación de imagen (o «I2»)

- LIGERO Y FÁCIL DE TRANSPORTAR

El Scout II se pone en funcionamiento en segundos y su uso no requiere formación.

- COMPACTO Y RESISTENTE

La robusta carcasa del Scout II 640, resistente a la intemperie, soporta fuertes caídas y se puede sumergir en aguas poco profundas.

ESPECIFICACIONES

Clasificación de prueba de caída
1 m

Temperatura operativa
De -20° C a 50 °C

Duración de la batería (en funcionamiento)
> 5 horas

Detect Man [1.8m x 0.5m]
1140 metros

Campo de visión (FOV)
18° x 14° NTSC

Sensibilidad térmica
< 50 mK a f/1,0

SENSOR Y ÓPTICA

Campo de visión (FOV)
18° x 14° NTSC

Longitud focal
Enfoque fijo de 33 mm

Procesamiento de imágenes
FLIR Proprietary Digital Detail Enhancement™

Sensibilidad térmica
< 50 mK a f/1,0

Tipo de detector
Microbolómetro de óxido de vanadio (VOx) de 640 x 512

CARACTERÍSTICAS MEDIOAMBIENTALES Y APROBACIONES

Clasificación
IP-67, sumergible

Clasificación de prueba de caída
1 m

Temperatura de almacenamiento
De -40° C a 60° C

Temperatura operativa
De -20° C a 50 °C

ALIMENTACIÓN

Duración de la batería (en funcionamiento)
> 5 horas

Tiempo de arranque
< 1,5 segundos

Tipo de batería
Celda de ion de litio interna

ALMACENAMIENTO DE ARCHIVOS Y COMUNICACIÓN

Salida de vídeo
Vídeo compuesto NTSC (conmutable a PAL con GUI), solo en el modelo 320

UI-UX

Black Hot y White Hot
BH/WH/InstAlert™

Botón de encendido
Encendido/Apagado

Botón de zoom
Zoom electrónico de 2x y 4x

Brillo
Opción de ajuste del brillo de la pantalla

Frecuencia de actualización de vídeo
< 9 Hz NTSC

Luz de tarea
LED activado durante el estado de apagado

Pantalla de presentación
Genérica

Pantalla integrada
Pantalla LCD 640 x 480

Polaridad
Caliente blanco/Caliente negro/InstAlert™; seleccionable

Polaridad de la imagen
Caliente blanco/Caliente negro/InstAlert™; seleccionable

Simbología en pantalla
Estándar

DESCRIPCIÓN GENERAL DEL SISTEMA

Banda de onda
7,5 - 13,5 µm

Contenido del paquete
Cámara termográfica portátil, adaptador/cargador de alimentación USB, correa para la muñeca, cable de salida de vídeo personalizado (versiones 320 y 640), cable USB, guía de inicio rápido y bolsa blanda de transporte.

Garantía
2 years standard, 3 years with product registration

Peso [lente incl.]
340 g

Tamaño (L. x An. x Al.)
17,01 x 5,86 x 6,19 cm

Comentarios

Aún no hay comentarios para este producto.

// //