

Mini2

Módulo de teléfono inteligente Mini2



El módulo para teléfono inteligente está diseñado para inspeccionar equipos eléctricos y solucionar problemas de HVAC. Equipado Con una aplicación térmica funcional para teléfono inteligente, el módulo para teléfono inteligente le permite obtener imágenes térmicas en su teléfono.

Características clave

- Resolución térmica: 256 × 192 (49.152 píxeles)
- NETD: < 40 mK (@ 25 °C, F#=1,0)
- Precisión: ±2 °C (-20 °C a 100 °C); ±2 % (de 100 °C a 350 °C)
- Interfaz USB tipo C (Android)
- 20 g de peso

Especificaciones


Imagen infrarroja	
Resolución de infrarrojos	256 × 192 (49.152 píxeles)
NETO	< 40 mK (@ 25 °C, F#=1,0)
Frecuencia de imagen	25Hz
Paso del detector	12 micras
Rango espectral	7,5 a 14 μm
Longitud focal	3,5 milímetros
Número F	F1.0
Campo de visión (FOV) Mín.	50° × 37,2°
Distancia de enfoque	0,2 m (0,66 pies)
Modo de enfoque	Enfoque libre
Visualización de imagen	
Paletas de colores	Blanco Caliente, Negro Caliente, Arco Iris, Arco de Hierro, Sepia, Color, Fuego Hielo, Lluvia, Al Rojo Vivo, Verde Caliente, Azul Oscuro, Combinado
Modos de imagen	Térmico
Medición y Análisis	
Rango de temperatura del objeto	-20 °C a 350 °C (-4 °F a 662 °F)
Exactitud	Máx. (±2°C/3,6°F, ±2%), para temperatura ambiente de 15°C a 35°C (59°F a 95°F) y temperatura del objeto superior a 0°C (32°F)
Herramientas de medición	Punto central, punto caliente, punto frío Definible por el usuario: 3 puntos y 3 rectángulos.
Modo de nivel y amplitud	Manual de auto
General	
El consumo de energía	360 megavatios
Nivel de protección	IP40
Prueba de caída Altura	1 metro (3,28 pies)
Rango de temperatura de trabajo	-10 °C a 50 °C (14 °F a 122 °F)
Rango de temperatura de almacenamiento	-20 °C a 60 °C (-4 °F a 140 °F)
Peso	Aprox. 20 g (0,044 libras)
Dimensión	42 x 22,5 × 11,2 mm (1,65 × 0,89 × 0,44 pulgadas)

Modelo disponible

Mini2

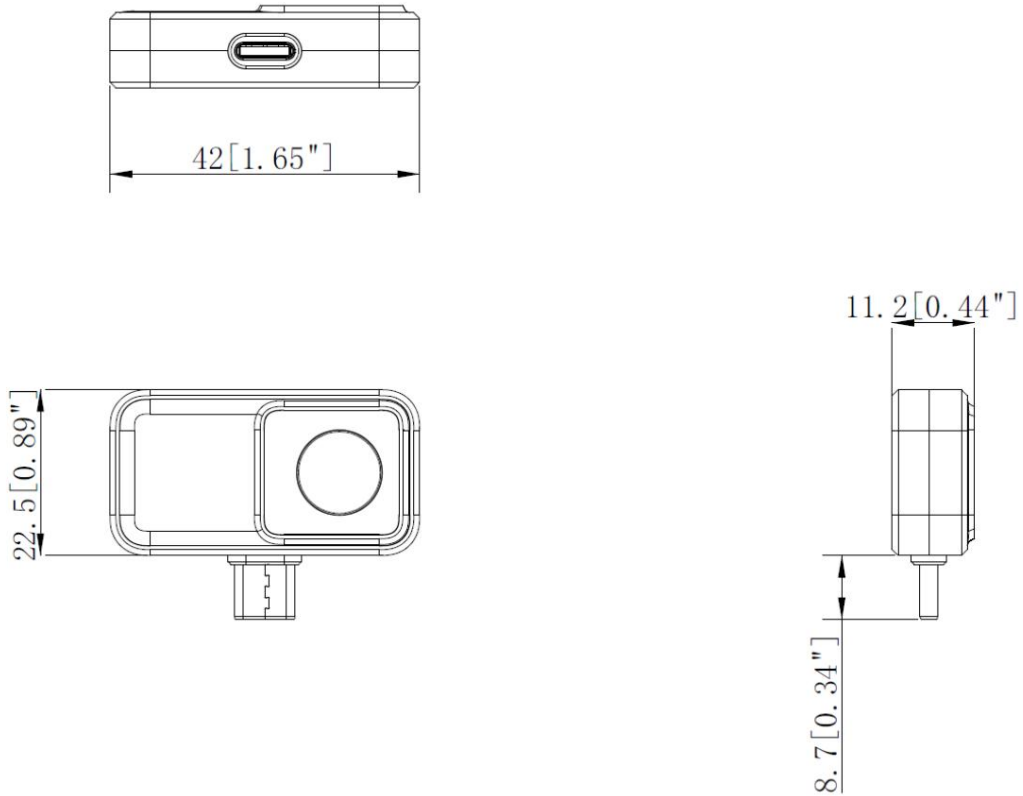
Smart 
Condition

www.smartcondition.mx
contacto@smartcondition.mx

 (493) 114 1974

www.hikmicrotech.com

Dimensión



Unidad: mm [pulgadas]

Accesorio opcional



HM-AHBR02 Escritorio de

bolsillo/mini serie

Soporte de bracket

AVISO DE CUMPLIMIENTO: Los productos de la serie térmica pueden estar sujetos a controles de exportación en varios países o regiones, incluidos, entre otros, los Estados Unidos, la Unión Europea, el Reino Unido y/u otros países miembros del Acuerdo de Wassenaar. Consulte a su experto legal o de cumplimiento profesional o a las autoridades gubernamentales locales para conocer los requisitos de licencia de exportación necesarios si tiene la intención de transferir, exportar o reexportar los productos de la serie térmica entre diferentes países.

**Smart
Condition**

www.smartcondition.mx

contacto@smartcondition.mx

(493) 114 1974


www.hikmicrotech.com








Smart Condition

www.smartcondition.mx

contacto@smartcondition.mx

 (493) 114 1974



 HIKMICRO Thermography  hikmicro_thermography  HIKMICRO Thermography  HIKMICRO  info@hikmicrotech.com  <http://hikmicrotech.com/en>

© 2023 Hangzhou HIKMICRO Sensing Technology Co., Ltd. All Rights Reserved.

Data subject to change without notice!