

VENTA Y ALQUILER EQUIPOS TÉCNICOS



TERMOGRAFICA Guide PS610

CAMARA TERMOGRAFICA PRO SENSOR 640x480 ,FOTO TERMICA 1280x960,
SENSIBILIDAD >0,03°C, Alarma, VIDEO, WIFI, Bluetooth, RJ45, BRUJULA,
SOFTWARE GRATIS PC y APP, LASER, LED, OPTICA: 25° RANGO -40°C a 800°C



info@gimatec.es

www.gimatec.es

C/ Antoni Cusidó 136 Bajos – 08208 Sabadell (Barcelona)
937 071 855 – 607 244 335 – 680 172 572

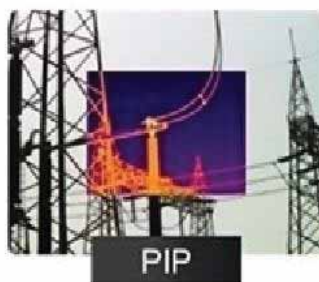


FOTO TERMICA x4: 1280X960 ,VIDEO MPG4
GPS + BRUJULA + HDMI + RJ45 + WIFI + SD
TERMOGRAFICA PS610

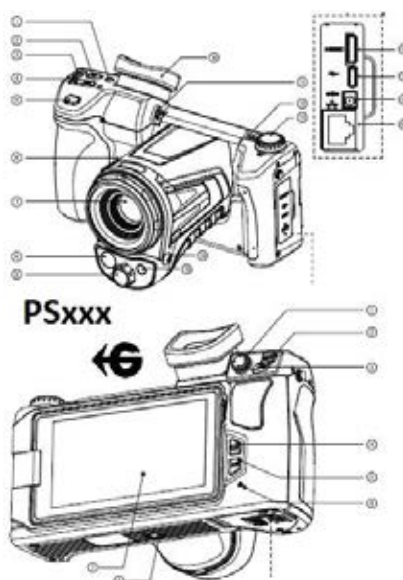
TERMOGRAFICA Guide PS610

- + Sensor **640x480** y foto térmica **1280x960**
- + Rango -40°C a 150°C y 100°C a 800°C
- + Sensibilidad térmica **<0,03°C** (<30mK)
- + Video MP4 info °C ó video IRGD con °C
- + Optica 25°x19°, Autofoco, Zoom digital x35
- + Software gratis ThermoTools y APP Movil
- + Wifi, Bluetooth, Audio, Brújula, GPS, etc
- + Alarma, MiniHDMI, RJ45 ethernet, LASER
- + Batería Litio, trabajo aprox.4 horas , USBC
- + Peso 1,35 kg Medidas 20,6x14,5x13,5 cm

OPCIONES DE VISION



La cámara térmica de alto rendimiento Guide PS Series está diseñada para facilitar, agilizar y mejorar la precisión de las tareas de inspección, mantenimiento y resolución de problemas. Incorpora detectores de plano focal infrarrojos sin refrigeración de nueva generación, que proporcionan imágenes térmicas más nítidas y una mayor precisión de medición. Gracias a su lente y pantalla giratorias, su módulo de cámara de luz visible de hasta 13 millones de píxeles, su telémetro de alta precisión y sus funciones profesionales, como la medición inteligente de áreas, la configuración flexible de la emisividad por zonas y la reconstrucción de superresolución, satisface las necesidades de todos los expertos en termografía.



FICHA TERMOGRAFICA PROFESIONAL GUIDE PS610



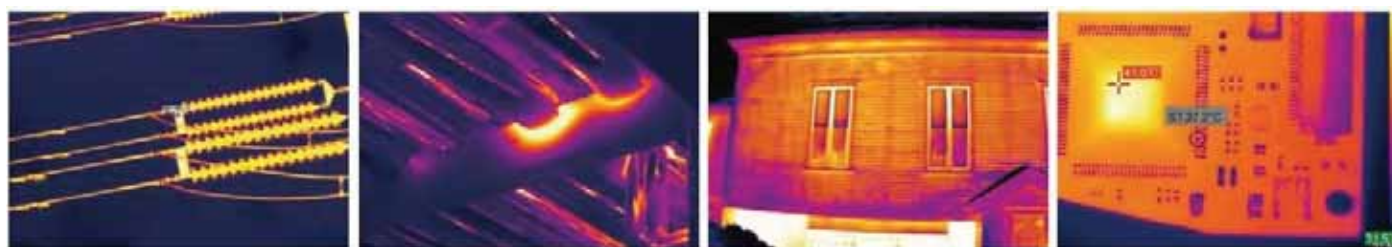
- Enfoque manual y Autofoco, Cámara digital integrada de 13 Mpx, foto térmica Panorámica, toma una imagen real del objeto al mismo tiempo que imagen térmica, Luz LED, distancia Láser, Wifi a Smartphone
- Micro Grabación voz y Texto junto con la imagen térmica. Altavoz, Ethernet, microHDMI a TV, SD 64Gb
- Foto Térmica x4 resolución 1280 x 960



FOTO TERMICA x4
PS610: 1280x960



COMPLETA GAMA APLICACIONES TERMOGRAFICAS PS610 Resolución 640 x 480 sensible <0.03°C



ELECTRICO

INDUSTRIAL

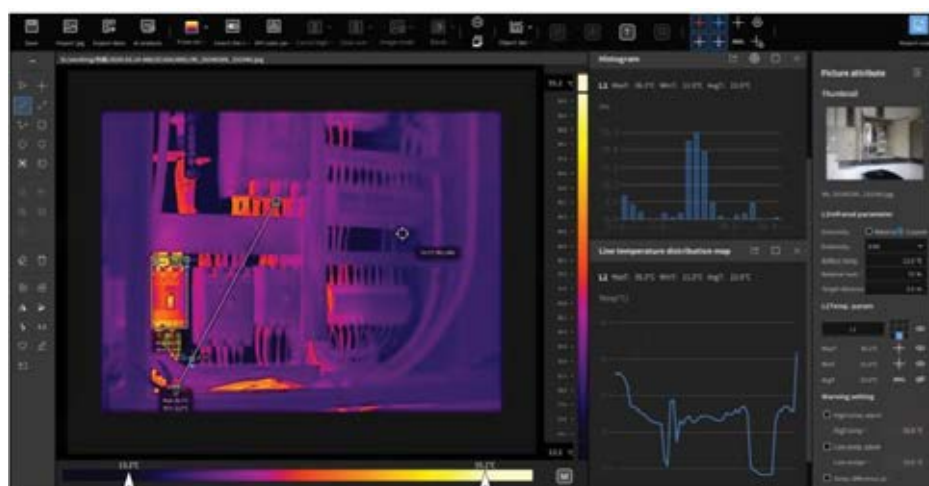
EDIFICIOS

AHORRO ENERGETICO

CIENTIFICO

La Cámara termográfica profesional Guide PS610 con su sensor 640x480 y sensibilidad térmica <0,03°C permite efectuar inspecciones en TODOS los Sectores: Medico, Industrial , Cuadros eléctricos / fotovoltaico, Puentes térmicos en Edificios, Electronica, etc.. Amplio rango: desde **-40°C a 800°C**. **VISOR diurno / TFT**

- FOTO Térmica y Real 13Mpx JPG y VIDEO MP4, memoria interna 64 GB o tarjeta SD de 64 GB o más.
- Imagen PIP,o Mezcla MIF, Foto térmica Super resolución 1280x960 o Panorámica, **Informe sin software**
- Software gratis **ThermoTools** para PC y APP **Thermography** para IOs y Android, Control, Video, Informe



SOFTWARE GUIDE

ThermoTools

APP



Thermography



PC



Real-time video



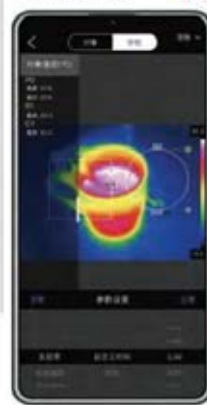
Remote control

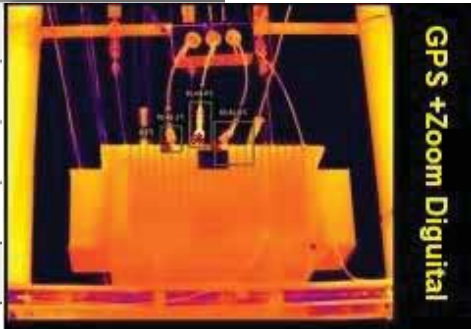


analysis editing



Report PDF



Imaging and optics		
Detector type	VOx, 7.5 to 14µm	
Infrared resolution	640 × 480@17µm	
Infrared frame rate	30 Hz ,	
Focal length	25 mm	
Field of view	25° × 19°	
Focusing mode	Automatic / Electric	
Digital zoom	1.1x to 35x	
Measurement and analysis		
Measurement range	Support auto-switching: -40°C to 150°C, 100°C to 800°C,	
Measurement accuracy	±1°C or ±1%, whichever is greater	
Image display		
Display screen	5" LCD	
Eyepiece	1, 280 × 960 LCOS screen	
Digital camera	13 MP	
Functions		
Recording function	Photo (image stitching) and video (infrared & visible light)	TERMOGRAFICA GPS610 640x480 Sensible <0.03°C
Storage and transmission		
Local storage (64 GB)		
Storage media	SD card (64 GB and up to 128 GB)	
WIFI	Yes, it can be connected to the mobile terminal for image and real-time video transmission	
Cellular network	4G module (optional)	
Physical parameters		
Hardware	Laser (Indication, Ranging), Illuminator,	
Battery working time	≥4 hours	
Weight	≤1.35 Kg (with battery)	
Size (L × W × H)	206 × 145 × 135 mm	