



INFO- PRENSA

Tipo de producto: Cámara Termográfica
Nombre de los productos: C.A 1950



Contacto Prensa
Marcela García
+34 902 20 22 26
marcela.garcia@chauvin-arnoux.es

¿Batería baja? Pruebe tener 13 horas de autonomía con la nueva cámara

DiaCAM²

La cámara termográfica DiaCam2 C.A.1950 ha sido desarrollada para facilitar a los usuarios su uso. Una ergonomía que ha sido pensada para facilitar su manejo, con un acceso directo a las funciones con una única mano.

Ofrece una autonomía excepcional de 13 horas de funcionamiento continuo, y le ahorra tiempo, ya que se inicia en 3 segundos y además permite anotar comentarios y medidas con la voz.

Comunicante, la cámara C.A 1950 recupera mediante Bluetooth de forma simultánea las medidas necesarias procedentes de pinzas de corriente y multímetros. Así el usuario puede asociar a los termogramas las medidas realizadas simultáneamente con pinzas de corriente o multímetros. La tabla de emisividad se complementa a voluntad.

La DiaCAM2 es una cámara estable que tiene una amplia pantalla de 2,8 pulgadas cuyo brillo se ajusta automáticamente. Y para completar su excelente visualización, dispone de un campo de visión 20° x 20° libre de enfoque. La cubierta del objetivo está integrada al instrumento, así se evitan molestias y pérdidas.

Su matrix es de 80 x 80 pixeles más imagen real y tiene un IP54 para soportar caídas de hasta 2 metros.

La C.A 1950 es apropiada para todas las aplicaciones en los sectores de la construcción, del mantenimiento eléctrico y mecánico para:

- Las auditorías térmicas
- La búsqueda de defectos: puentes térmicos, infiltraciones, presencia de humedad
- El mantenimiento eléctrico: detección de contactos que fallan, de desequilibrios...
- El mantenimiento preventivo mecánico: detección de puntos de desgaste, de sobrecalentamiento motor, de problema de lubricación...

¡Hasta el 31 de julio de 2016, aproveche el precio de oferta!



Especificaciones técnicas

- Detector 80 x 80 de tipo microbolómetro UFPA, 8 ~ 14 µm
- IFOV (resolución espacial) 4,4mrad
- Rango de temperatura -20 °C a 250 °C
- Modo de visualización: imagen térmica, Imagen real con compensación automática de paralaje. Fusión de imagen disponible mediante el software PC
- Herramientas de medida: 1 cursor manual + 1 detección automática + Mín. Máx. en área ajustable + Perfil de temperatura + Isoterma
- Parámetros ajustables: emisividad, temperatura del entorno, distancia, humedad relativa
- Memoria en tarjeta micro SD 2 GB (unas 4.000 imágenes) Extraíble hasta 32 GB
- Índice de protección IP 54
- Peso / Dimensiones 700 g con acumuladores / 225 x 125 x 83

– Documento no contractual.