

منافع اختيار المعايير والصيانة السنوية من FLIR

تتمتع جميع كاميرات التصوير الحراري من FLIR بأفضل حساسية ودقة وموثوقية مضمنة عند خروجها من المصنع. وتُعد الصيانة والمعايرة السنوية من الأمور الهامة للحفاظ على الأداء المرتفع. وعند تجاهل هذه الخدمات الروتينية، فانت تخاطر بزيادة القياسات غير الدقيقة.

الفحص والمعايرة

يستخدم برنامج الفحص والمعايرة الشامل الخاص بقسم الخدمة في FLIR المتضمن لـ ١٤ نقطة مراجعة درجة الحرارة التي تتم معايرتها سنويًا والتي تعود إلى معهد SP للبحوث الفنية بالسويد أو المعهد القومي للمعايير والتكنولوجيا. جميع مراكز خدمة FLIR معتمد وفقًا لشهادة ISO 9001:2015 (نوفمبر ٢٠١٦). بالإضافة إلى أن فنيي الخدمة في FLIR يستخدمون برامج خاصة مخصصة للمعايرة لا تتوفر إلا لـ FLIR - وليست لأي مراكز خدمة خارجية.

يقوم فنيو خدمة FLIR بتنفيذ المعايرة الكاملة وإجراء التعديلات اللازمة لضمان صحة وظائف القياس. والهدف من ذلك هو التحكم في دقة القياس وإعادة النظام بقراءات صحيحة بنسبة ١٠٠٪.

تعتمد خدمة FLIR على قطع غيار وملحقات FLIR عند تنفيذ عمليات الإصلاح لضمان اتساق الأداء. كما يقوم فنيو الخدمة بتحديث البرامج الثابتة إلى أحدث إصدار لتحسين الوظائف وتوفير مميزات إضافية، في الغالب.

يتمثل هدفنا في إعادة الكاميرا في غضون خمسة أيام عمل كحد أقصى.

تشتمل عملية الفحص والمعايرة المتضمنة على ١٤ نقطة على ما يلي:

- إجراء فحص تشغيلي كامل.
- معايرة ومحاذاة الكاميرات الحرارية والمرئية لـ MSX®، عند الاقتضاء.
- التحقق من كل وصلات الكابل الداخلي وPCB.
- تنظيف محدد المنظر وفحص الأجهزة البصرية.
- ترقية برامج الكاميرا الداخلية إلى أحدث إصدارات.
- تنفيذ عمليات الإصلاح الطفيفة.
- التحقق من و/أو إعادة تسوية نطاقات درجة الحرارة لتوحيد الصورة.
- التحقق من معايرة العدسة القياسية (العدسات الأخرى أو المهندسة خصيصًا اختياري).
- التحقق من تعويض درجة الحرارة المحيطة، حسب الاقتضاء.
- إعادة المعايرة للتأكد من تلبية الكاميرا لمتطلبات المصنع.
- معايرة نطاقات درجة حرارة تصل إلى ١,٥٠٠ درجة مئوية، عند الاقتضاء.
- تنفيذ إجراء اختبار القبول المعتمد للجودة.
- توفير ملصق المعايرة بتاريخ الاستحقاق التالي.
- تضمين شهادة معايرة (اختياري، شهادة معايرة ممتدة بالقيم المقاسة).



خط حماية الخدمة

الحزمة المثالية - أفضل قيمة

تتضمن:

- مدة الضمان الممتدة
- ضمان لمدة ٣ أيام* ستقوم FLIR بإصلاح الكاميرا في غضون ٣ أيام من استلامها أو ستقوم بإعادة كاميرا دون مقابل
- برنامج الفحص والمعايرة الكامل المتضمن لـ ١٤ نقطة
- عمليات الإصلاح الكاملة للأجهزة والبرامج
- تشمل كل القطع والمعالجة
- هدفنا هو تقديم وحدة معايرة في حال تجاوز وقت الإصلاح وقتنا الرئيسي القياسي. توافق جميع مراكز الخدمة على منح كاميرتك الأولوية القصوى في ورشنا.

حزمة الصيانة العامة

تتضمن:

- برنامج الفحص والمعايرة الكامل المتضمن لـ ١٤ نقطة
- عمليات الفحص السريعة دون تكبد تكاليف إضافية

تمديد الضمان

تتضمن:

- تشمل كل القطع والمعالجة
- عمليات الإصلاح الكاملة للأجهزة والبرامج

[WWW.FLIR.COM](http://www.flir.com)

تواصل معنا هنا:

<http://flir.custhelp.com>

الصور لأغراض توضيحية فقط.

*ينطبق الضمان لمدة ٣ أيام على عمليات شراء الكاميرا الجديدة فقط، بدءاً من أول أيام الملكية، ويسري لمدة سنة واحدة كاملة. ولا يتوفر ذلك في كاميرات GasfindIR أو الفئة GF-Series أو الكاميرات العلمية المتطورة. إذا لم يُضف الضمان الممتد عند بداية السنة الأولى التالية لشراء الكاميرا أو في غضونهما، فستأزم صيانة عامة حتى يكون الضمان الممتد مؤهلاً