

FLUKE®

## FLK-TI-LENS/TELE1 FLK-TI-LENS/WIDE1 Optional Lenses

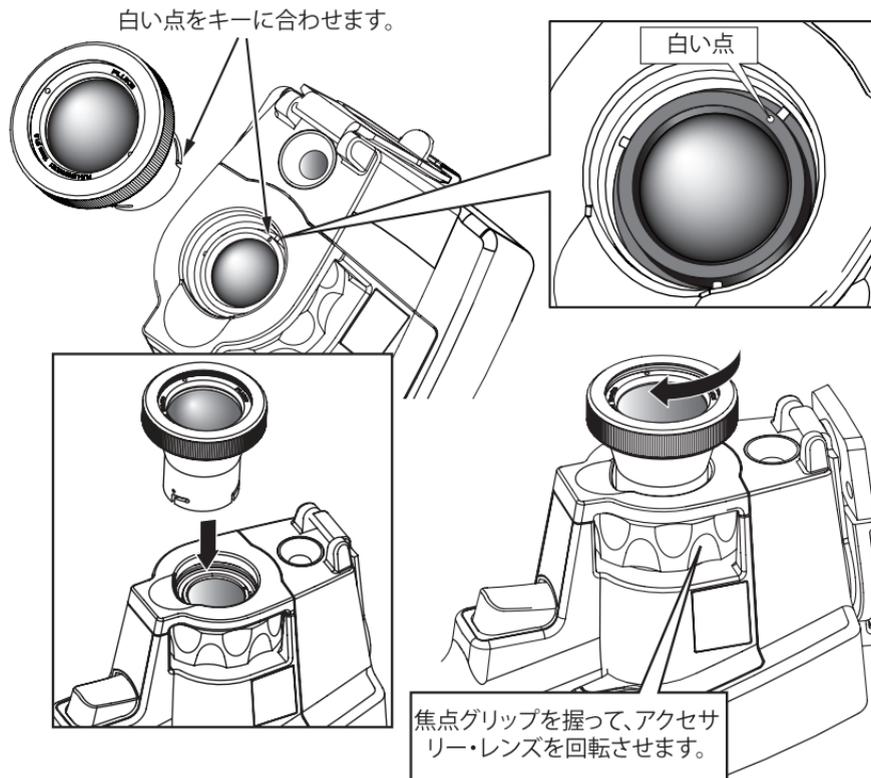
取扱説明書

### オプション・レンズのインストールおよび使用方法 (望遠レンズおよび広角レンズ)

Ti32 および TiR32 Thermal Imagers では、必要に応じて望遠レンズと広角レンズを使用できます。これらのレンズを使用すると、柔軟性が向上するとともに、赤外線検査作業でより多くのアプリケーションを利用できるようになります。

本器にオプション・レンズをインストールして使用するには、次の手順に従います。

1. 本器を**オフ**にして、本器の側面にある SD メモリー・カード・スロットに、オプション・レンズのファームウェア・コードが書き込まれた SD メモリー・カードを挿入します。
2. **F3** を押して、本器の電源を入れます。
3. 液晶ディスプレイに表示される指示に従って、適切なファイルを本器の内部メモリーにインストールします。



4. ファイルのインストールが完了したら、ファームウェア・ファイルが書き込まれた SD メモリー・カードを取り出し、画像保存に使用する標準の SD メモリー・カードを挿入します。
5. レンズ上の点を本器上の点に合わせて、本器にオプション・レンズを取り付けます。図 1 を参照してください。
6. オプション・レンズを静かに押し込み、適切な位置にレンズがロックされるまで、右回りに回転させます。

注記

本器の [設定/レンズ] メニューで適切なレンズ・オプションを選択することは重要です。本器で使用するレンズを選択する、または使用中のレンズを変更するには、次の手順に従います。

1. **F3** を押し、F3 ソフトキー上に [設定] が表示されるまで待ちます。
2. [設定] ソフトキーを押します。
3. [設定] メニューで **F3** ([メニュー]) を押し、F3 ソフトキー上に [レンズ] と表示されるまで待ちます。
4. [レンズ] ソフトキーを押します。
5. [上へ] (**F4**) または [下へ] (**F5**) というソフトキーを押して、レンズを選択します。
6. 終了したら、[完了] ソフトキーを押します。
7. [設定] メニューの他の項目を続けて調整します。ライブの画像表示に戻るには、トリガーをすばやく 2 回引きます。

exr05.eps

図 1. オプション・レンズの取り付けと取り外し

本器の[表示情報] 設定を [すべて表示] に設定した場合、広角レンズを選択すると、**W** という記号が表示されます。望遠レンズを選択すると、液晶ディスプレイの下部に **T** という記号が表示されます。デフォルト設定では標準レンズが使用され、その場合インジケーター記号は表示されません。

注記

本器で広角レンズを選択すると、IR-Fusion® は無効になります。



注意

**本器で適切なレンズを選択しなかった場合、温度測定値が不正確になる可能性があります。**

オプション・レンズの使用が終わったら、本器から取り外してください。

1. オプション・レンズを静かに押して、レンズが本器から外れるまで、左方向に回転させます。
2. オプション・レンズを取り外し、レンズ・キャップを付けて元のケースに入れ、正しく保管します。
3. メニュー・システムの適切なセクションで標準レンズを選択し、そのレンズを使用した通常の操作に戻ります。

注記

オプション・レンズを適切に保護し長く使用するためには、必ずレンズ・カバーを付け、保護ケースに入れて保管してください。

## フルークへの連絡先

フルークにご連絡いただく場合は、次の電話番号をご利用ください。

・ 米国: 1-800-760-4523

・ カナダ: 1-800-36-FLUKE (1-800-363-5853)

・ ヨーロッパ: +31 402-675-200

・ 日本: 03-3434-0181

・ シンガポール: +65-738-5655

・ その他の国: +1-425-446-5500

または、フルークの Web サイト [www.fluke.com](http://www.fluke.com) をご覧ください。

製品の登録には、<http://register.fluke.com> をご利用ください。

最新のマニュアルの補足を表示、印刷、あるいはダウンロードするには、<http://us.fluke.com/usen/support/manuals> をご利用ください。

## 保証および責任

このフルーク製品は、発送日から 1 年間材料および製造上の欠陥がないことを保証します。この保証は、ヒューズ、消耗品である電池、偶発的な事故・天災に基づく本品への損傷、操作上、取扱い上の不注意、誤使用、又は、普通でない状況下から生ずる本品への損傷に関しては適用されません。販売代理店は、その他いかなる保証も、フルークを代表して、あるいはフルークに代わって、約束することを許されておりません。保証期間中にサービスをお受けになる必要が生じた時は、故障内容を本品に添えて、最寄りのサービス・センターへお送り下さい。

この保証は、お客様に対する唯一の保証です。特定の目的に対する適合性といった、その他いかなる保証を意味するものでも、また暗示するものでもありません。フルークは、なんらかの理由、又は理論に起因して生ずる、いかなる特別な損傷又は損失、間接的な損傷又は損失、偶発的な損傷又は損失、又は必然的な損傷又は損失に対し、責任を負うものではありません。州（米国）また国によっては、暗示的な保証の除外又は制限、あるいは偶発的、必然的な損傷の除外又は制限を認めていない場合があります。この場合、この責任の制限はお客様に適用されません。

Fluke Corporation  
P.O. Box 9090  
Everett, WA 98206-9090  
U.S.A.

Fluke Europe B.V.  
P.O. Box 1186  
5602 BD Eindhoven  
The Netherlands

11/99