



アプリケーション特徴：

- ・現場、製造工程での検査で、光コネクタの端面を検査します。
- ・マルチモード・シングルモードファイバ両方にご利用頂けます。
- ・シングル・デュプレックスタイプの両方にご利用頂けます。
- ・コンパクトで軽量、信頼性の高い製品
- ・200X、400Xの倍率の選択可能
- ・3年間保証

K I 6 6 1 0 シリーズファイバ스코ープは、ファイバコネクタの品質、汚れ等を検査確認する製品です。200倍モデルが現場での設置、メンテナンス用として一般的に利用されています。400倍は製造工程の品質管理、研究室等にご利用されています。非常に優れた画像で、どなたでも簡単にご利用頂けます。X軸、Y軸の調整も簡単で、焦点調整も非常に簡単です。軽量で片手をご利用頂けますので、必要であれば、もう一方の手でコネクタを動かします。

3種類の照明モードがあるので、詳細の画像を必要に応じて表示させることができます。同軸照明モードは最も細部まで表示します。斜め照射モードは、大きな不具合箇所と汚れた箇所のみを表示します。コア照明モードはファイバコア部の細部検査が可能です。

交換可能なユニバーサルアダプタですので、殆どの光コネクタの検査が可能です。

電源は単4電池一本で、電池残量が少なくなるとランプが表示されます。又は、マイクロUSBアダプタで給電することもできます。

内部には赤色、赤外光を遮断する安全フィルタが使用されていますので、安心してご利用頂けます。可視光では+20dBm、動作波長範囲では+30dBmまでの光を遮断します。*ご利用時には安全を期する為に光を通さずにご利用頂きますよう、お願い致します。



〒108-0071

東京都港区白金台5-13-26-501

オプトワークス株式会社

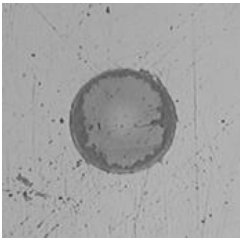
TEL. : 03-3445-4755

メールアドレス : sales@opto-works.co.jp

オプションで、標準の接眼レンズを、1. 3Mピクセルのデジタルカメラレンズに変更することができ、表示画像をパソコンに保存することも可能です。

トリプル照明モード

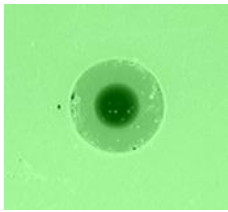
1. 同軸照明モード



x 2 0 0 倍 画像

同軸照明モードは最も細部まで表示させます。検査対象と同軸に沿って光を照射する為、傷や汚れを容易に検査確認することができます。

2. 斜め照射モード



確度を付けてLEDで端面を照射し、コアをくっきり表示し、表面の汚れや塵を確認できます。フェルール上のキズの表示は限定的になります。

3. コア照射モード



コア照射モードはファイバコア部の細部を表示し、連続透過検査の為にご利用頂けます。内部搭載の可視LED光をパッチコードに入射し、画面上にコア部をくっきりと表示させます。



〒108-0071

東京都港区白金台5-13-26-501

オプトワークス株式会社

TEL. : 03-3445-4755

メールアドレス : sales@opto-works.co.jp

製品仕様	
倍率	x 2 0 0 (K I 6 6 1 0 モデル) 又は x 4 0 0 (K I 6 6 1 1 モデル)
安全フィルタ	内蔵
オート電源オフ機能	有り
トリプル照射モード	1. 同軸照射モード、2. 斜め照射モード、3. コア照射モード
マイクロ스코ープ破損パワーレベル	+ 3 0 d B m
電源	単 4 電池 x 1、3 0 0 時間 (K I 6 6 1 0)、7 5 時間 (K I 6 6 1 1)
内部 L E D 寿命	1 0 0, 0 0 0 時間
動作温度、保存温度	- 1 5 ~ 5 5 ° C、- 2 5 ~ 7 0 ° C
サイズ	184.4mmx49.3mm, 210g

標準付属品；2. 5mmユニバーサルアダプタ（FC、SC、ST用）、リストストラップ、ソフトケース、単3電池、取り扱い説明書

オプションアダプタ：2. 5mmアングル研磨用アダプタ、1. 25mmユニバーサルアダプタ（LC、MU等）、1. 25mmアングル研磨用アダプタ、E2000用アダプタ、MPO用アダプタ（x200のみ対応）

オプションでデジタルキャプチャーアイピースをご利用頂き、パソコンに画像を取り込み、保存することができます。



1. 3MBデジタルアイピース



〒108-0071

東京都港区白金台5-13-26-501

オプトワークス株式会社

TEL. : 03-3445-4755

メールアドレス : sales@opto-works.co.jp