

赤外線TVカメラで眼球運動を観察

フレンツェル赤外線眼鏡

EFVD80A / FV-D70B

NEW 約10% 軽量化



EFVD80A



FV-D70B



CMOSカメラを両眼に標準装備



左右映像の切換がワンタッチ



簡単にフェイスパッドが交換可能



特徴

- カメラは左右両眼に装備されており、ワンタッチで左右の映像が切換可能
- 画像分割装置併用で両眼の同時観察が可能(外部モニタ使用時)
- 照度(露出)は電子オートアイリスにより自動調整
- 焦点深度が深いのでフォーカス調整は殆ど不要
- 眼幅調整・フォーカス調整は容易に出来ます

液晶付仕様(EFVD80A)

外部モニタなしでも使用が可能です。更に、バッテリー駆動なのでコードレスで観察できます。往診・病棟回診など使用環境に制限はありません。



フェイスパッド

簡単に交換できるフェイスゴムパッドを採用し、常に清潔な状態でご使用出来ます。



仕様・構成

EFVD80A

眼球観察方式	暗所 TVカメラ撮影方式 左眼用及び右眼用個別カメラ式
照明方式	赤外線LED照明方式
観察(モニタ)方式	眼鏡付属液晶モニタで観察 外部モニタ(本機器外)で観察 (映像信号出力:コンポジットビデオ信号)
重量	眼鏡本体 683 g(電池含む)
外部モニター出力	左眼右眼切替出力及び右眼映像出力
眼鏡固定方式	人エレーザ製マジックテープベルト固定式
有効画素数	40万画素 モノクロ(赤外線用)
定格電圧	DC4.8V
電池	ハイエンド単4形ニッケル水素電池×4
充電済みの電池での連続使用時間	約50分
電撃に対する保護の形式	クラス I
電撃に対する保護の程度	BF形装着部を有する機器 による装着部の分類

フレンツェル赤外線眼鏡本体(液晶画面付き)	1台
ハイエンド単4形ニッケル水素電池	4本
電池充電器	1個
映像出力ケーブルステレオピン⇄RCA(赤・白)3m	1本
フレンツェル眼鏡フェイスパッド(4815012)	予備1枚
取扱説明書	1冊
格納箱	1個

- 販売名 フレンツェル赤外線眼鏡 EFVD80A
- クラス分類 一般医療機器
- 承認・認証・届出 13B1X00137148152
- JMDNコード 70653000

FV-D70B

眼球観察方式	暗所 TVカメラ撮影方式 左眼用及び右眼用個別カメラ式
照明方式	赤外線LED照明方式
観察(モニタ)方式	外部モニタ(本機器外)で観察 (映像信号出力:コンポジットビデオ信号)
重量	眼鏡本体 430g 電源装置 700g
外部モニター出力	左眼右眼切替出力及び右眼映像出力
眼鏡固定方式	人エレーザ製マジックテープベルト固定式
有効画素数	40万画素 モノクロ(赤外線用)
定格電圧	AC 100V
消費電流	0.25A
電撃に対する保護の形式	クラス I
電撃に対する保護の程度	BF形装着部を有する機器 による装着部の分類

フレンツェル赤外線眼鏡本体	1台
FV-D70用電源装置	1台
FV-D70用接続ケーブル(4815304)	1本
映像出力ケーブルRCA⇄RCA(黄)2m	1本
フレンツェル眼鏡フェイスパッド(4815012)	予備1枚
RCA⇄BNC変換プラグ	1個
取扱説明書	1冊
格納箱	1個

- 販売名 フレンツェル赤外線眼鏡
- クラス分類 一般医療機器
- 承認・認証・届出 13B1X00137148151
- JMDNコード 70653000

実物と印刷物では色の出方が異なります。デザイン・仕様は予告なく変更されることがありますのでご了承ください。 032505

第一医科株式会社

本社 〒113-0033 東京都文京区本郷2-27-16 Tel 03-3814-0111 Fax 03-3814-0135
 大阪営業所 〒534-0027 大阪府都島区中野町4-8-10 Tel 06-6351-0111 Fax 06-6351-0106
 名古屋営業所 〒466-0064 名古屋市中昭和区鶴舞1-2-47 Tel 052-856-0191 Fax 052-856-0192

DAIICHI MEDICAL CO.,LTD.

第一医科 オフィシャルホームページ www.first-med.co.jp

