

Canon

デジタル眼底カメラ

CR-2 PLUS

Digital Retinal Camera

医療機器認証番号：223AGBZX00137000

FAF撮影をはじめ、充実の新機能を搭載

眼科用 無散瞳デジタル眼底カメラ



・バリアングル液晶採用

・ボタンひとつで
FAF撮影に切替可能



無散瞳デジタル眼底カメラのスタンダード機として
高い評価をいただいている CR-2 の魅力はそのままに、
FAF 撮影機能を搭載。

多彩な機能と眼底撮影専用デジタルカメラによる
キャノンならではの画質撮影により、
眼科医ニーズに的確にお応えします。

FAFをはじめとする新機能により、眼科医ニーズに対応

専用デジタルカメラ（有効画素数 1800 万画素）により、高画質を実現

高画質・低ノイズと高スループットを実現する、幅広い感度設定

デジタルフィルター処理で、レッドフリー画像やコバルト画像を再現

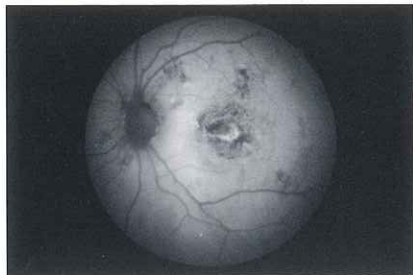
※液晶の画像ははめ込み合成です。



FAF標準装備、高画質・低感度撮影対応。眼科医のための、無散瞳デジタル眼底カメラ。

■FAF撮影機能標準装備

加齢黄斑変性をはじめとした加齢による疾患の早期発見や経過観察に有用なFAF（自発蛍光）撮影機能を標準装備しています。無散瞳でのFAF撮影が可能なので、検査時間が短く被検者への負担も軽減します。



■1800万画素の高画質・高精細

有効画素数1800万画素の専用デジタルカメラにより、高画質・高精細画像を提供します。また、観察モニターにバリアングル液晶を採用したことで、モニターの角度を自由に変更することが可能。立位等での撮影の際にアライメント画面を真上に向けられますので、開検しながら操作することが容易にできます。



■高画質・低感度撮影

新たにISO200までの低感度撮影に対応したことで、よりノイズのない高画質画像出力を可能としました。また、ISO6400の高感度撮影にも対応していますので、眩しさを低減する等、目的に応じた適切な感度設定が可能です。

■レッドフリー、コバルト画像を容易に取得

カラー画像にデジタルフィルター処理（画像処理）を施すことにより、光学フィルターをかけた効果を疑似的に再現可能。デジタルレッドフリー画像やデジタルコバルト画像により、幅広い検査を行うことができます。

主な仕様

型式	無散瞳型	作動距離合わせ	前眼部観察：二重像合致式 眼底観察：輝点結像式
撮影モード	カラー、FAF、デジタルレッドフリー、デジタルコバルト	内部固視灯	LEDドットマトリックス
眼底観察方式	付属デジタルカメラユニット背面液晶モニター	観察光源	IRED
撮影画角	45度	撮影光源	キセノン管
所要最小瞳孔径	φ4.0mm (SP mode: φ3.3mm)	作動範囲	ステージ：前後70mm、左右100mm、本体上下：30mm
変倍機能	2変倍（デジタル）	使用環境	温度：10℃～35℃ 湿度：30%RH～90%RH
付属デジタルカメラ	CR-2 Plus 専用デジタルカメラユニット by Canon EOS Camera Technology	外観寸法	305mm×500mm×513mm
有効画素数	1,800万画素	重量	19.9kg
視度補正範囲	補正レンズなし：-10D～+15D 負レンズ使用時：-31D～-7D 正レンズ使用時：+11D～+33D	一般的名称	眼底カメラ（JMDNコード：10551000）
作動距離	35mm	販売名	デジタル眼底カメラ CR-2 Plus
ピント合わせ方式	スプリット輝線合致式	クラス分類	管理医療機器、特定保守管理医療機器

※液晶の画像は、はめ込み合成です。*仕様、外観等は予告なく変更する場合があります。

製品に関する情報はこちらでご確認いただけます。



©キヤノン 医療機器 ホームページ

canon.jp/medical

製造販売元：キヤノン株式会社 〒146-8501 東京都大田区下丸子3-30-2

キヤノンマーケティングジャパン株式会社 医療機器営業本部
 東京 〒108-8011 東京都港区港南2-13-29 TEL (03) 3740-3420
 仙台 〒980-8560 仙台市青葉区国分町3-6-1 TEL (022) 217-3201
 名古屋 〒460-8532 名古屋市中区錦1-11-11 TEL (052) 209-6070
 大阪 〒530-8260 大阪市北区梅田3-3-10 TEL (06) 4795-9076
 福岡 〒812-0024 福岡市博多区綱場町4-1 TEL (092) 281-1335

Canon キヤノン株式会社
 キヤノンマーケティングジャパン株式会社

〒108-8011 東京都港区港南2-16-6 CANON STOWER

●お求めは信用のある当店で

2012年2月現在

0212S2Z