


双眼倒像検眼鏡・デジタルカメラ搭載

# バンテージ プラス デジタル LED ワイヤレスタイプ

株式会社 キーラー・アンド・ワイナー

# バンテージ プラス デジタル
# LED ワイヤレスタイプ

## 特長

- LED照明によりフィラメント特有の球切れの心配なく使用可能
- ワイヤレスタイプで、装着時もコードが無しの快適検査

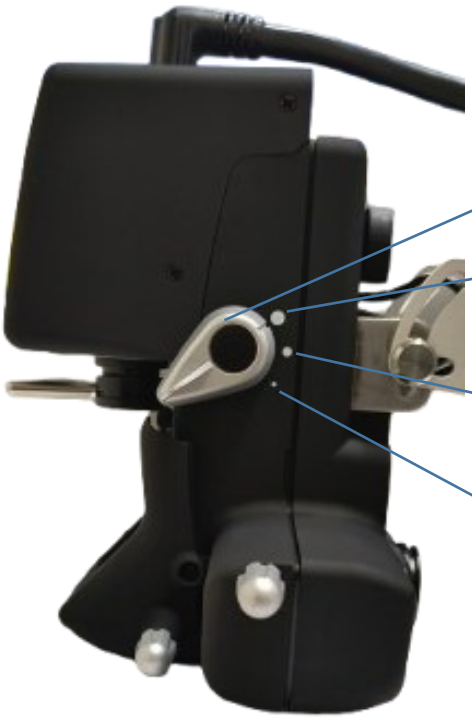



- PCとの接続で診察室、手術室といかなる場所でも使用可能
  （撮影時はPCとUSB接続要）



| | |
|---|---|
| 瞳孔径 | 1～10mm |
| 視野径 | S: 20mm、M: 40mm<br>L: 60mm |
| 立体視調整 | 自動 |
| 瞳孔距離調整範囲 | 48～76mm |
| 照明方式 | LED |
| CRI | 90 |
| カメラ解像度 | 3.2MP |
| 画像解像度 | 2048 x 1536 |

| | |
|---|---|
| カメラ調整範囲 | ±7° |
| カメラ作動距離範囲 | 30～65cm<br>(20Dレンズ使用時) |
| 外形寸法 | 35cm（縦）x 23cm（横）x<br>22cm（高さ） |
| 使用PC<br>最小システム要件 | OS: Windows 11<br>プロセッサ: Intel i5 以上<br>RAM: 16GB<br>ディスプレイ: 1920 x 1080<br>画面サイズ: 14インチ<br>ハードドライブ: 512 GB SSD<br>接続: USB 3.0 |



ワンタッチレバーで瞳孔径に合った光路調整（ミラー高低と光束）

瞳孔を通しての眼底の立体視観察が簡単に

光束レバー



大：
網膜観察時、立体視を作りだすために光学部は左右に離れ、
光源も上部位置に移動します。

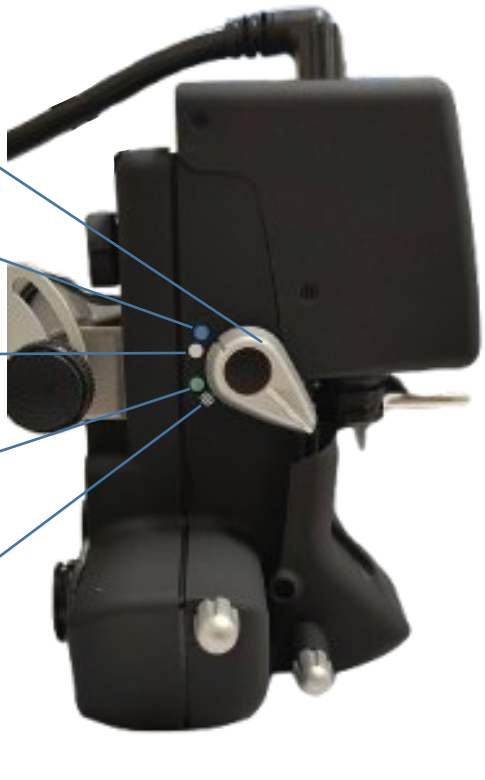


中：
眼底網膜像が最も良く見えるように、光源・光学部が動きます。



小：
光学部と光源は一箇所に集まります。

## フィルターレバー



コバルトブルーフィルター（蛍光撮影用）：
フルオレセイン染料と共に使用し、角膜
瘢痕や角膜上皮剥離の 発見及び検査に
使用します。



白色：
特定の病理を検査する際及び白色でより
明るい光源が必要な時に用います。



レッドフリーフィルター：
血管検査に使用。赤色光を除去することに
よって血管が暗緑色背景に黒色で浮かび
上がります。



ワイドアングルディフューザー：
網膜周辺部の観察や眼底検査がしづらい
ケース（瞳孔散大不十分や検査困難な
患者等）に使用します。



# 専用ソフトウェア Kinexis



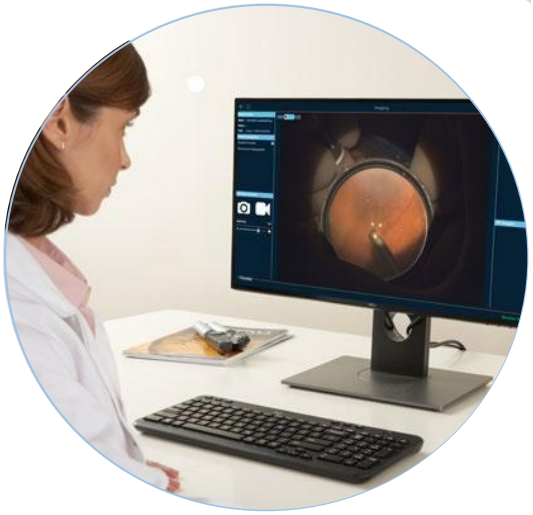
## すぐに使える先進機能

新しいソフトウェアKinexisでは、次の機能があります。

- 患者の登録及び管理
- ライブ画像表示
- 静止画及び動画取込み
- 画像比較
- PDFレポート作成
- DICOMワークリスト及びエキスポート

## 直感的なインターフェース、操作簡単

直感的なインターフェースを簡単に使用することができます。





## 教育のための検査動画ライブストリームと録画

双眼倒像鏡を用いての指導は困難を伴う場合があります。
Kinexis は、従来の手法であるバイミラーに代わり高解像度で
病変などの検査画像をモニター上に、リアルタイムで表示できます。
さらに、これらの映像を録画し、編集することも可能です。




## あらゆる検査で焦点の合った画像を実現

デジタル双眼倒像鏡にはカメラの焦点調整機能が
不可欠であり、複数のユーザーに対応すると同時に
同一検査内での作業距離の変動にも対応する必要が
あります。バンテージ プラス デジタルはこの点を
考慮して設計されています。

フォーカスノブを操作することで各ユーザーが簡単に
調整できるため、共有環境でもシームレスな操作性を
確保します。
さらに、強化された被写界深度により、単一の検査中に
作業距離が変化しても画像の鮮明さを維持します。
焦点調整に費やす時間を減らし、その分完璧な画像の
撮影に集中できます。

## ダイナミックな検査を常に視野に

バンテージ プラス デジタルは前世代の強みを継承しつつ、
フレーム内に20Dレンズ全体を完全に収める以上の
広い視野を実現。視野拡大により、患者の周囲を
移動したり頭を動かしたりしても、レンズと画像が
一貫して視野内に留まります。
さらに、カメラ角度は倒像鏡光学系とは独立して
調整可能。最も快適な角度を、中断なく維持できます。
バンテージ プラス デジタルなら、精密で高品質な
画像提供に集中でき、ご自身の動きに確実に追従します。



# 価 格 表

| MODEL | JANコード | 商品名 | 税込価格 | 税抜価格 |
|---|---|---|---|---|
| 1205-P-5010 | 4582291724125 | バンテージ プラス デジタル LED スタンダードセット<br>本体、薄型リチウムバッテリー(2個)、バッテリーチャージャー、<br>PC接続用USBコード、キャリングケース | ¥3,278,000 | ¥2,980,000 |

## 附属品

| MODEL | JANコード | 商品名 | 税込価格 | 税抜価格 |
|---|---|---|---|---|
| 1919-P-5338 | 4582291724071 | 薄型リチウムバッテリー | ¥58,300 | ¥53,000 |
| 1945-P-5012 | 4582291728376 | バッテリーチャージャー | ¥121,000 | ¥110,000 |
| 1012-P-7010 | 4582291719930 | バンテージ プラス デジタル用LED | ¥53,900 | ¥49,000 |
| 1205-P-7033 | 4582291719947 | PC接続用USBコード | ¥47,300 | ¥43,000 |
| 3412-P-7000 | 4582291722169 | キャリングケース | ¥97,900 | ¥89,000 |

## オプション

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 1205-P-7001 | 4582291724101 | フットスイッチ | ¥308,000 | ¥280,000 |
| KY-VD-I | 4582291719954 | ビデオバンテージ架台<br>高さ107cm、幅50cm | ¥154,000 | ¥140,000 |
| - | - | 操作用PC | ¥198,000 | ¥180,000<br>(実費) |
| V20LC | 4582291713679 | 20Dレンズ | ¥95,700 | ¥87,000 |

正面　側面

改良のため仕様および外観は予告なく変更することがあります。

届出番号： 13B1X00268000113

製造販売元
株式会社 キーラー・アンド・ワイナー
〒113-0033　東京都文京区本郷3-35-3 本郷UCビル
TEL　03-3815-7787
FAX　03-5802-5931
URL　www.keeler-yna.co.jp
E-mail　eigyo-bu@keeler-yna.co.jp

製造元
Keeler