



**5**年間  
長期保証付

初めての方もすぐに使える。  
多人数での共有もスムーズ。



**STEP 1** テレビに繋ぎ電源を入れる



ケーブル1本で  
簡単接続!

テレビ  
or  
プロジェクター



[HDMI or RGB]

[AC100V]

**STEP 2** 見せたい構図にカメラを移動



[document]

**STEP 3** ボタンひとつで画像くっきり

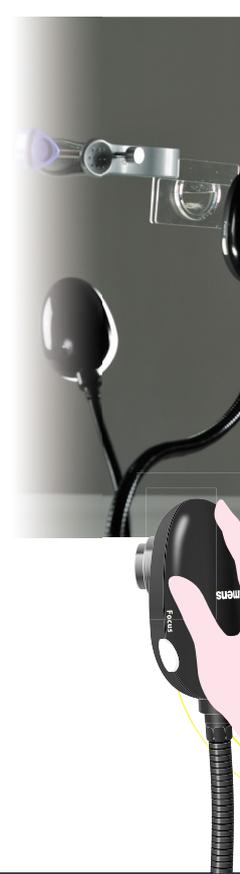


1ボタンで  
まとめて調整!

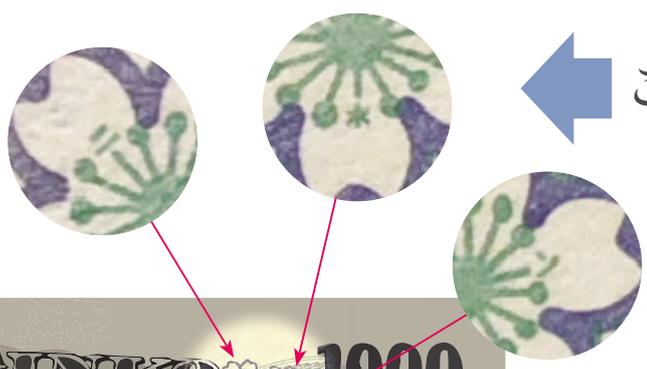
フォーカス  
明るさ  
ホワイトバランス



[オートチューン  
ボタン]



フレキシブルなゲースネックで  
さっと寄れる。



ここまで微細な文字も写し出す  
**高精細画質。**

千円札の隠し文字「ニ・ホ・ン」。肉眼で見えるか見えないかの微細な文字も鮮明に捉えます。  
(PC-170での使用例)



真下から—



1 カメラへ  
独立

立体感が出る

立体物が相手の場合  
らずカメラヘッドの  
陰影が出にくいため  
くなることがあります

真横から—



「感覚的」にカメラヘッドを向けるだけ

カメラアングルも

自由自在。



手元の細かい作業を  
指導するのにも活躍

ヘッドのライトと別に、自由な方向から照明できる

追加したサブライトが便利!



、真正面から照  
ライトだけでは  
、形がわかりに  
すが…



立体的♪

サブライトで斜めから照らすこ  
とで、立体的な形がよくわかる  
ようになります。

反射を防ぐ



見えない

プロジェクター投影時など薄暗い室  
内では、カメラヘッドの照明が紙面  
でキツク反射し、印刷物が見えづ  
らくなることがあります…



good♪

サブライトで斜めから照らすこ  
とで、キツイ反射が入らないよ  
うに照明できます。

## 2 顕微鏡接続アダプタ標準付属!

お手持ちの顕微鏡に接続すれば、顕微鏡テレビ装置として  
活用できます。生物顕微鏡でよく用いられる外径φ28mmの  
接眼レンズに対応(当社製の生物顕微鏡のほとんどが適合)。  
PC-192は更に双眼実体顕微鏡でよく用いられる外径  
φ34mm(当社製の双眼実体顕微鏡ではYCシリーズが適合)  
のほか、φ31mmの接眼レンズにも対応しています。



PC-192

φ28、φ31、φ34mm  
に対応

PC-170

φ28mmに対応



実際に顕微鏡で撮影した画像が  
ご覧いただけます



PC-192のみ  
双眼実体顕微鏡も接続可



※併用される顕微鏡の接眼レンズ外径をお確かめください。

※接続する際は、WF接眼レンズ(WF10×またはWF15×)をお使い下さい。LWF(メガネマーク)の印刷があるものなどアイポイントの高さが違う接眼レンズの場合は、セット時の位置合わせ、観察が難しくなります。また本製品との接続に適していない接眼レンズもありますので、ご不明点につきましてはお問い合わせ下さい。

## 3 パソコン不要の書き込み機能! PC-192のみ

PC-192は、USBスロットに市販のマウスを接続することにより、ペンツールなどで画面への書き込みが可能になる「PCレス書き込み機能」を実装しています。パソコンを併用する必要がないので、パソコンとの接続や立ち上げ等の準備作業はもちろん、ソフトの習熟も不要です。



市販のマウス

※マウスは付属していません。  
※USBスロットを使用する為、  
USBメモリとの併用はできません。

ペンツールでのフリーハンド書き込みのほか、直線、  
矩形などの簡単な図形も描画できます。



ツールバー

用途にあわせて2タイプからお選びいただけます

## 高性能なフルスペックモデル

- ✓ ★PC-192のみ 光学ズーム8倍
- ✓ ★PC-192のみ 生物顕微鏡接続
- ✓ センサーズーム2倍
- ✓ ★PC-192のみ 双眼実体顕微鏡接続
- ✓ ★PC-192のみ PCLレス書き込み機能
- ✓ 1080p HDMI出力

6118900 書画カメラ

**PC-192** ¥72,800 (税込¥78,624)



## 光学ズームを省略したリーズナブルなモデル

- ✓ 生物顕微鏡接続
- ✓ センサーズーム2倍
- ✓ 1080p HDMI出力

6437100 書画カメラ

**PC-170** ¥49,800 (税込¥53,784)



デモ機あります!



実際に手にとってお確かめください

デモ用実機をご用意しております。  
グースネックの使い勝手や1080p/ハイビジョンの高画質など、  
パンフレットで伝えきれない品質を是非、実際に触れてお確かめください。

デモ機を  
ご覧になった  
方の声を  
一部ご紹介

他のメンバーへの使い方の説明が、「見せたいところにカメラを移動し、このボタンを押す」だけで済み簡単なのでこれに決めました。

今まではボタンでズームをしていましたが、これはカメラを近づけて簡単に大きく映すことができるため、これにしました。



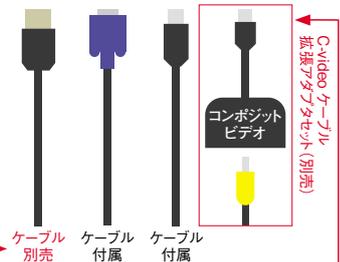
仕 様		
商品コード	6118900	6437100
型式	PC-192	PC-170
価格(税込価格)	¥72,800(¥78,624)	¥49,800(¥53,784)
撮像素子	1/3インチCMOS	1/3インチCMOS
画素数	300万画素	300万画素
最大撮影範囲	420×315mm(A3撮影可)	457×317mm(A3撮影可)
カメラアーム	グースネック(約400mm)	グースネック(約400mm)
照明	カメラヘッド1灯(白色LED) 独立式サブライト1灯(白色LED)	カメラヘッド1灯(白色LED) 独立式サブライト1灯(白色LED)
ズーム	光学ズーム8倍、センサーズーム2倍(※1) デジタルズーム12倍 ※すべて、顕微鏡アダプタ接続時は使用不可	センサーズーム2倍(※1) デジタルズーム12倍
接写距離	30mm	40mm
最大出力解像度	1080p	1080p
出力(※2)	HDMI(ケーブル別売)、アナログRGB、PC(USB)、 コンポジットビデオ(C-Videoケーブル拡張アダプタセット が別途必要)	HDMI(ケーブル別売)、アナログRGB、PC(USB)、 コンポジットビデオ(C-Videoケーブル拡張アダプタセット が別途必要)
フォーカス	自動(ワンタッチ) / 手動	自動(ワンタッチ) / 手動
明るさ調整	自動(ワンタッチ) / 手動	自動(ワンタッチ) / 手動
フレームレート	30フレーム / 秒	30フレーム / 秒
記録媒体	USBメモリ(別売) 内蔵メモリ JPEG最大240枚分	SDカード(SDHC、XC対応)(別売) 内蔵メモリ JPEG最大240枚分
PCレス 書き込み機能	○	—
ソフトウェア	専用ソフトウェア(Webよりダウンロード) 撮影画像への書き込み等 対応OS Windows8、7、Vista、XP	専用ソフトウェア(Webよりダウンロード) 撮影画像への書き込み等 対応OS Windows8、7、Vista、XP
顕微鏡接続	顕微鏡接続アダプタ付属 接眼レンズ外径φ28、31、34mmに対応(※3)	顕微鏡接続アダプタ付属 接眼レンズ外径φ28mmに対応(※3)
電源	AC100V	AC100V
大きさ	使用時の寸法おおよそ360(L)×140(D)×460(H)mm	使用時の寸法おおよそ360(L)×140(D)×460(H)mm
重さ	1.9kg	1.9kg
付属品	電源ケーブル(5m)、アナログRGBケーブル(5m)、USB ケーブル(3m)、リモコン、リモコン用ストラップ、リモコン ホルダー、顕微鏡接続アダプタ(φ28、31、34mmに対 応)、収納用ポーチ	電源ケーブル(5m)、アナログRGBケーブル(5m)、USB ケーブル(3m)、リモコン、リモコン用ストラップ、リモコンホ ルダー、顕微鏡接続アダプタ(φ28mmに対応)、収納用 ポーチ

(※1) XGAモニタ出力時における倍率です。

(※2) 事前にお使いいただくテレビの入力端子をご確認ください。

(※3) 接続する際は、WF接眼レンズ(WF10×またはWF15×)をお使い下さい。LWF(メガネマーク)の印刷があるものなどアイポイントの高さが違う接眼レンズの場合は、セット時の位置合わせ、観察が難しくなります。また本製品との接続に適していない接眼レンズもありますので、ご不明点につきましてはお問い合わせ下さい。

## 接続図



## 別売品

### C-Videoケーブル拡張アダプタセット

6437600	PC-170/192用
¥3,500(税込¥3,780)	

PC-192/170はコンポジットビデオの出力端子を実装していませんが、本品を併用することで、コンポジットビデオへの出力が可能になります。



### HDMIケーブル(5m)

6437700	¥4,400(税込¥4,752)
---------	------------------

一般的なHDMIケーブルです。

## 付属品



収納用ポーチが  
付属!

## 据え置きに適したベースプレート付き大型タイプ



仕 様	
画素数	300万画素
最大出力解像度	1080p
ズーム	光学ズーム8倍
最大撮影範囲	520×381mm(A3撮影可)
出力	HDMI(ケーブル別売)、 アナログRGB、PC(USB)、 コンポジットビデオ
顕微鏡接続	顕微鏡接続アダプタ付属 接眼レンズ外径φ28、31、 34mmに対応(※3)
大きさ	466×385×588mm (セットアップ時)
重さ	5.6kg

## 書画カメラ

6124200	PS751	¥180,000(税込¥194,400)
---------	-------	----------------------

※本パンフレットの表示価格は、平成27年4月現在のメーカー希望販売価格です。



本 社 〒460-0002 名古屋市中区丸の内3丁目2番29号  
TEL(052)951-9251 FAX(052)951-6454  
東 京 支 店 〒114-0024 東京都北区西ヶ原1丁目9番1号  
TEL(03)3915-2221 FAX(03)3917-2221  
大 阪 支 店 〒547-0035 大阪市平野区西脇3丁目3番2号  
TEL(06)6702-9991 FAX(06)6702-9522  
福 岡 営 業 所 〒812-0007 福岡市博多区東比恵4丁目5番7号  
TEL(092)471-1477 FAX(092)471-0237  
名北商品センター 〒485-0001 愛知県小牧市久保一色東1丁目18番地

★ホームページ: <http://www.yagami-inc.co.jp>