# SADALL USB顕微鏡 RANKING

### 400-CAM056



※万一、足りないものがございましたら、お買い求めの販売店にご連絡ください。

ご使用前にこの取扱説明書をよくお読みください。 また、お手元に置き、いつでも確認できる様にしておいてください。 デザイン及び仕様については改良のため予告なしに変更することがございます。 本書に記載の社名及び製品名は各社の商標又は登録商標です。

サンワサプライ株式会社

# 1.使用上の注意

●本製品の故障、またはその使用によって生じた直接、間接の損害については弊社はその責を負わないものとします。あらかじめご了承ください。

- ●本製品を分解・修理・加工・改造はしないでください。
- ●本製品を水中や水のかかる場所、高温・多湿となる場所、ホコリや油煙などの多い場所で使用・保管しないでください。
- ●本製品に強い振動や衝撃、無理な力を与えないでください。また、濡れた 手で触らないでください。
- ●お子様には本製品や付属品を触れさせないでください。また、運転中など注意力が必要な状況や不安定な場所では操作しないでください。
- ●本製品のお手入れをする場合には、ベンジンやシンナーなどの揮発性有 機溶剤が含まれているものは使用しないでください。

# 2.仕様

セ	ン	サ	—	200万画素CMOSセンサー
倍			率	最大250倍(光学ズーム60/250倍切替え)
撮	影	解像	度	最大1600×1200
静止	_画保存	ネフォーマ	?ット	JPEG
Ľ	デ	オ 形	式	AVI
対	応	0	S	Windows 10.8.1.8.7
接	続	方	式	USB2.0
サ		イ	ズ	約W30×D30×H86mm(アーム部分を除く)
付		属	品	本体、カメラ用アーム(吸盤付き)、台座、 ドライバCD、取扱説明書(本書)

# 3.各部の名称と働き



- ①キャプチャーボタン … ボタンにタッチすると静止画を撮影することがで きます。(※1)
- ②明るさ調整ダイヤル… LEDの明るさを調整できます。
- ③ズームダイヤル …… 回転させるとズームができます。ピント調整に 使用します。 (※2)
- ④レンズ・LEDライト … 被写体に向けて撮影します。LEDライトは明るさ 調整可能です。
- ⑤USBケーブル …… パソコンのUSBポートに接続します。
- ⑥カメラ用アーム …… カメラを固定する吸盤付きのフレキシブルアーム です。
- ⑦台座 ………………………… 付属のカメラ用アームを吸盤で固定することがで きます。
- ※1:付属の専用ソフトを起動中のみ動作します。システムにより正常に動 作しない場合があります。
- ※2:被写体にレンズ部分をピタリつけている場合、高倍率と低倍率の2ヶ所 でピントが合います。

# 4.専用ドライバ・ソフトのインストール

#### 付属のドライバ・ソフトをインストールする際は、他のアプリケーション などを全て終了させてから行ってください。

 Windowsを完全に起動させ、付属のCD-ROMをCD-ROMドライブに セットします。

②インストーラが自動的に起動し、下記の画面が表示されます。
※表示されない場合はCD-ROM内の「xploview.exe」を実行してください。

•	xploview セットアップ				
_	言語を選択してください:				
-0	日本語 (日本)	*			
0		الرجار کے ط			

③「日本語(日本)」を選択し、「OK」をクリックします。

#### ④下記の画面が表示されます。「次へ」をクリックします。



- ⑤インストール先とインストール対象を選択します。
- インストール先を変更する場合は「参照」をクリックしてインストール先 を変更します。

過	xplov	view セットアップ	_ 🗆 🗙
インストール先フォ	ルダ		TQ.
xploview のインス	いたール先フォルダを指定	Eします。 	
このフォルダにイン するにはインストー	・ストールするには[)次へ・ -ル先を入力するか[参	(N)]をクリックしてください。別のフ 照]をクリックしてください。	マォルダにインストール
フォルダ(圧):			
C:¥Program Files	(x86)¥xploview¥		参照(S)
Advanced Installer —			
		<戻る(8) 次へ(1)	> キャンセル

# 4.専用ドライバ・ソフトのインストール(続き)

⑥下記の画面が表示されます。「インストール」をクリックします。

閿	xploview セットアップ
インスト	ール準備完了
セット	アップウィザードはxploviewインストールを開始する準備ができました。
[イン] インス と、セ	ストール]をクリックしてインストールを開始してください。 トールの設定を変更する場合は[戻る]をクリックしてください。[キャンセル]をクリックする ットアップを中止します。
Advanced I	nstaller
	<戻る(B) (インストール(C) キャンセル

⑦インストールが完了すると、下記の画面が表示されます。「完了」をクリックします。



#### 5.本製品の接続

①専用ドライバ・ソフトのインストールが完了した後、本製品をパソコンの USBポートに接続してください。



②本製品は自動的に認識されます。
※OSの設定などにより、認識が完了するまで数分かかる場合があります。

③専用ソフト「xploview」を起動します。

## 6.使用方法

デスクトップ上に表示された「xploview」をクリックします。 起動すると下記の画面が表示されます。

> ツールアイコン /



撮影された動画や静止画の プレビューを表示します。 本製品のカメラの映像が表示されます。 ※PCに内蔵されているWEBカメラの 映像が表示される場合は「設定」の中 から「デバイス」を「USB2.0 Camera」 に変更してください。



ツールアイコンの「設定」をクリックします。 設定画面が表示されます。



# 6.使用方法(続き)

#### 【設定画面】

THADE				設定の保存
デバイス:	USB2.0 Camera	~		
静止画サイズ:	1600 X 1200	*		取り消し
ンターバル撮影	読定			プロパテイ
撮影校数:	40 枚/器	●分 ○時間 ○日	(上限. 300)	77##h
撮影時間:	200 @ (4)	01488 0.0	(1-58, 999)	
加藤政定 載	200 0 万 加速サイズ: 640X480			
画設定 # 最大ファ・	100 0 59 加速サイズ: 640X400 (ルサイズ: 100	V           MB (16MB - 4098MB)		j
地画設定 量大ファー 祥存する場所	(1)サイズ: 640X400 (ルサイズ: 100	✓ MB (16MB - 4098MB)		
加速設定 最大ファー R存する場所 C:WJsersWichik	2000 で 77 通サイズ: 640X480 (ルサイズ: 100 ame#Documents	MB (1648 - 4099945)		
h画設定 最大ファー 紹介する場所 C:WUSerSWichW フォルダー:	<ul> <li>(1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)</li></ul>	w         w           M8 (1648 - 409846)            ()         w		]

- ●デバイス ………… カメラを選択します。 パソコン内蔵のWEBカメラの映像が表示される 場合は「USB2.0 Camera」を選択します。
   ●静止画サイズ ……… 160×120、176×144、320×240、 352×288、640×480、800×600、 1280×720、1600×1200、 3200×2400(ソフトウェアズーム)の中から 選択できます。
   ●インターバル撮影 … 設定した条件で、自動的に連続撮影を行います。
- ●プロパティ ……… カメラのプロパティーを開きます。

# 【プロパティ画面】

明るさや色の調節ができます。

	хp	olovie	wのプロ	パティ			
象の調整 カメラ制御							
							自動
明るさ( <u>B</u> )			0			0	
コントラスト( <u>C</u> )			0			64	
色合い( <u>H</u> )			0			-26	
鮮やかさ( <u>S</u> )		0				64	
鮮明度(P)							
ガンマ( <u>G</u> )		0				100	
ホワイト バランス( <u>W</u> )							
逆光補正(旦)							
ゲイン( <u>G</u> )							
色の使用(	E) 🗌		Powerl	.ine の類! (ちらつきぞ	<u> </u>		~
		既	定値( <u>D</u> )				







ツールアイコンの「録画開始」をクリックすると動画撮影を開始します。

※撮影された画像は「ドキュメント」→「xploview」→「Movies」に保存さ

ツールアイコンの「バージョン情報」をクリックすると、本ソフトのバージョ

撮影を開始します。

<録画開始/終了>

れます。

26

**—**…

)¢

**-**...

<終了>

)¢

**-**...

再度クリックすると撮影を停止します。

xploview

<バージョン情報>

ン情報を確認できます。

xploview

<インターバル撮影開始/終了>

※撮影された画像は「ドキュメント」→「xploview」→「Times Shots」に 保存されます。

※インターバル撮影の「撮影枚数」、「撮影時間」は「設定」で変更できます。

再度クリックすると撮影を停止します。

はいたしかねます。 ツールアイコンの「インターバル撮影開始」をクリックするとインターバル

7.保証規定·保証書

(1)保証書をご提示いただけない場合。

8.保証書は再発行いたしませんので、大切に保管してください。

9.保証書は日本国内においてのみ有効です。

保	証書			ライ株式会社		
型	番 400-	CAM056	シリアルナンバー			
	お名前					
お客様	ご住所	Ŧ	TEL			
購入店	購入店名·	住所·TEL	担当者名			
保	証期間 6	ヶ月	お買い上げ年月	日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日	月	日

本取扱説明書の内容は、予告なしに変更になる場合があります。



サンワダイレクト / 〒700-0825 岡山県岡山市北区田町1-10-1 TEL.086-223-5680 FAX.086-235-2381 BG/AE/TTDaNo

# <静止画>

6.使用方法(続き)

ツールアイコンの「静止画撮影」をクリック、または本体のキャプチャーボタ ンを押すと静止画を撮影します。

※撮影された画像は「ドキュメント」→「xploview」→「Single Shots」に

保存されます。

26

n xploview

(3) 故障の原因が取扱い上の不注意による場合。 (4)故障の原因がお客様による輸送・移動中の衝撃による場合。 (5)天変地異、ならびに公害や異常電圧その他の外部要因による故障及び損傷の場合。 (6)譲渡や中古販売、オークション、転売などでご購入された場合。

3.お客様ご自身による改造または修理があったと判断された場合は、保証期間内での 修理もお受けいたしかねます。

(2)所定の項目をご記入いただけない場合、あるいは字句を書き換えられた場合。

1.保証期間内に正常な使用状態でご使用の場合に限り品質を保証しております。

ので、保証書を製品に添えてお買い上げの販売店までお持ちください。

2.次のような場合は保証期間内でも有償修理になります。

万一保証期間内で故障がありました場合は、弊社所定の方法で無償修理いたします

4.本製品の故障、またはその使用によって牛じた直接、間接の損害については弊社はそ の責を負わないものとします。

5.本製品を使用中に発生したデータやプログラムの消失、または破損についての保証

6.本製品は医療機器、原子力設備や機器、航空宇宙機器、輸送設備や機器などの人命に 関わる設備や機器、及び高度な信頼性を必要とする設備や機器やシステムなどへの 組込みや使用は意図されておりません。これらの用途に本製品を使用され、人身事故、

社会的障害などが生じても弊社はいかなる責任も負いかねます。

7.修理ご依頼品を郵送、またはご持参される場合の諸費用は、お客様のご負担となります。