

# インタラクティブ書画カメラ L-12i

## ■ 機器概要

本製品は、本体に描画機能や録画・録音機能など電子黒板的機能を搭載。姉妹製品である「ワイヤレス・ペンタブレット CRA-1(愛称:かけるもん)」や「ユニット型電子黒板 CRB-1(愛称:つたエルモン)」とセットでお使いいただくことにより、デジタルテレビやプロジェクタの電子黒板化が可能です。

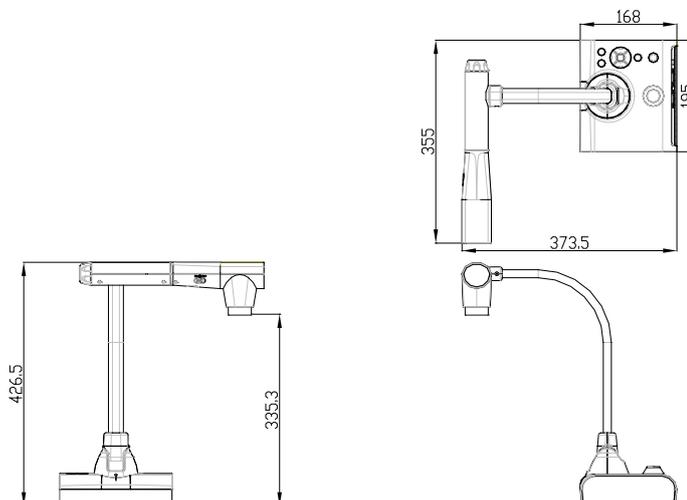
- 12倍光学ズームで小さな部分も鮮明に、さらに8倍デジタルズームとの併用で最大96倍まで拡大が可能です。
- (スイング)<sup>2</sup>アームでカメラのパン・チルトが自由自在。
- SDカード又は USB メモリーに音声付動画や静止画を記録・再生。 ● USB カメラ機能(USB Video Class 対応)
- フル動画対応(30フレーム/秒)により、ブレのない自然な動きが見せられます。
- 別売の顕微鏡アタッチメントにより、簡単に顕微鏡と接続ができます。

## ■ 機器仕様

電源/消費電力	DC12V(ACアダプタ AC100 ~ 240V) / 16.2W		ボジ/ネガ反転	可能	
撮像素子	1/2.8 インチ CMOS		カラー/白黒切替	可能	
撮影速度	30 フレーム/秒		輪郭強調	可能(カラー書類 1 モードのみ)	
総画素数	水平 2144、垂直 1588 ... 約 340 万画素		ガンマ設定	可能(カラー書類 1 モードのみ)	
有効画素数	水平 1920、垂直 1536		映像モード	テキスト(1 / 2 / 3) / カラー書類 1 / カラー書類 2	
撮影レンズ	f=4.0mm~48.0mm(12倍ズームレンズ) F3.2~F3.6		静止画記録	可能	
撮影範囲	SXGA 最大 420mm×334mm 最小 48.5mm×38.5mm	映像静止	可能	動画記録	可能
		映像回転		0° / 180°	
	WXGA 最大 420mm×259mm 最小 48.5mm×30.5mm	照明ランプ		白色LED	
		入力選択	本体/外部 1 系統		
	XGA 最大 420mm×313mm 最小 48.5mm×36.5mm	USB Video Class	可能		
		出力端子	RGB 出力 ミニ Dsub 15P コネクタ 1×1 コンポジットビデオ出力 RCA ビンジャック / 75Ω 不平衡×1 HDMI 出力端子×1 ライン出力端子 φ 3.5mm ステレオ・ミニジャック×1		
1080p 最大 420mm×233mm 最小 48.5mm×27.5mm	入力端子	RGB 入力ミニ Dsub 15P コネクタ 1×1 マイク入力・ライン入力兼用端子 φ 3.5mm ステレオ・ミニジャック×1			
720p 最大 420mm×233mm 最小 48.5mm×27.5mm					
焦点調節 可能範囲	レンズ	50mm ~ ∞ (f=23.4mm 未満)	外部制御	USB デバイス(2.0 準拠) タイプミニ B レセプタクル×1	
	先端より	200mm ~ ∞ (f=23.4mm 以上)	メモリ	SD カードスロット×1	
ズーム	光学 12 倍/デジタル 8 倍		インターフェイス	USB ホスト(2.0 準拠) タイプ A レセプタクル×1	
フォーカス	オート/ワンタッチ/ズーム連動		外形寸法	幅 355 × 奥行 373.5 × 高さ 426.5(セットアップ時)	
明るさ調整	オート/マニュアル(レベル調整可能)			幅 195 × 奥行 294 × 高さ 469(収納時)	
解像度	アナログ RGB	水平/垂直 800TV 本以上	質量	約 3.2kg(本体のみ)	
	ビデオ出力	水平 500TV 本以上			
映像出力	SXGA、WXGA、XGA、1080p、720p、コンポジットビデオ		付属品	AC アダプタ、電源コード、アナログ RGB ケーブル、 USB ケーブル、取扱説明書/Image MateCD-ROM、 Image Mate インストール説明書、 赤外線ワイヤレスリモコン、単四乾電池、 スクールキャランティ(ラベル、登録用紙、説明書)、 操作補助シール、簡単スタートガイド、保証書	
HDMI 出力	映像出力	1080p、720p			
	音声出力	PCM 44.1kHz サンプリング			
ビデオ出力	NTSC / PAL 準拠				
ホワイトバランス	オート/ワンタッチ/マニュアル				
フリッカ補正	60Hz/50Hz				

## ■ 外観

(セットアップ時)



単位:mm

※ 仕様および外観は改良のため、予告無く変更することがあります。  
平成 25 年 9 月現在