

書画カメラ P30S

■ 機器概要

本製品は、135万画素CMOSイメージセンサーを搭載し、SXGA(1280×1024ドット)の高解像度を実現した書画カメラです。

- 最先端64倍ズームの採用により、立体物やスライドフィルムなどの特殊な資料、極小サイズの被写体にも力を発揮します。
- 1280×720ドットのHD出力もでき、16:9のハイビジョン対応モニターによる美しい表示が可能です。
- カメラとライトは軽く引き上げられるワンウェイクラッチ機構を採用。また、アームを好みの角度で固定できるフレキシブルアングル機能により、見せたい被写体のポイントを自由なアングルから映すことができます。
- USB2.0端子を装備、SDカードスロット搭載により、画像取込などのパソコンとの連携が可能です。

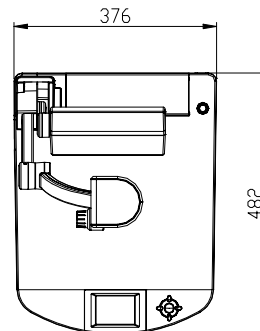
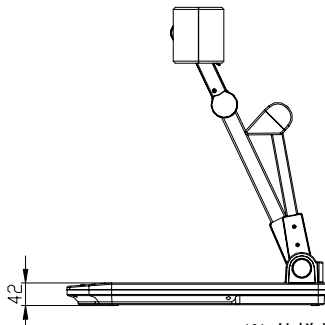
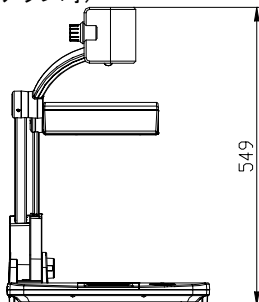
■ 機器仕様

電源	DC12V(ACアダプター AC100~240V)	消費電力	24W(ACアダプター含む)
撮影レンズ	F2.7 f=4.9mm~78.4mm(16倍ズームレンズ)	撮像範囲	SXGA 最大横 405mm 縦 324mm 最小横 30mm 縦 24mm
撮像速度	30フレーム/秒		HD720p 最大横 405mm 縦 224mm 最小横 30mm 縦 17mm
光学ズーム	16倍		XGA 最大横 405mm 縦 303mm 最小横 30mm 縦 23mm
デジタルズーム	4倍		
フォーカス	自動/マニュアル		
明るさ調整	自動(レベル調整可能)/マニュアル	総画素数	水平 1312、垂直 1032 … 約135万画素
解像度	アナログRGB出力:水平 800TV本以上 垂直 800TV本以上、ビデオ出力:水平 450TV本以上		
DVI-D出力	DVI規格準拠 TMD5信号	SXGA: 1280×1024@60Hz VESA準拠 水平周波数 63.981kHz 垂直周波数 60.02Hz HD720p: 1280×720@60Hz 水平周波数 44.7kHz 垂直周波数 60Hz XGA: 1024×768@60Hz VESA準拠 水平周波数 48.363kHz 垂直周波数 60.004Hz	
アナログRGB出力	0.7V(p-p)/75Ω 不平衡 同期信号 SXGA 正極性 HD720p 負極性 XGA 負極性	同期信号	内部
有効画素数	水平 1280、垂直 1024(SXGA出力) 水平 1280、垂直 720(HD720p出力) 水平 1280、垂直 960(XGA出力)	コンポジットビデオ出力	NTSC/PAL準拠
ビデオ出力切換	可能(NTSC/PAL)	ビデオ出力サイズ	オーバースキャン/アンダースキャン
ホワイトバランス	フルオート/ワンプッシュ/マニュアル	ポジ/ネガ反転	可能
カラー/白黒切換	可能	輪郭強調	可能(GRAPHICSモードのみ)
ガンマ設定	可能(GRAPHICSモードのみ)	モード	TEXT1/TEXT2/TEXT3/GRAPHICS
描画	可能(PC画面)	分割表示	可能(PC画面:ライブ+保存画像)
画像記録	可能(SDカード)	映像静止	可能
映像回転	可能(0°/180°,前方撮影で自動180°回転)	サムネイル表示	可能(SD画像,9分割,16分割)
スライドショー	可能(SD画像)	状態保存/呼出し	可能(8種)
ワイヤレスリモコン	有り(赤外線)	入力選択	本体/外部 1系統
照明装置	資料照明:白色LED	内蔵LCDモニター	有り(3.5インチ)
パソコン取込ソフト	Image Mate for Presentation / TWAINドライバ / Image Mate for Movie Creation 対応OS:Windows 2000(SP4以降) / XP(SP2以降) / Vista(32bit)		
ストレージモード	可能 対応OS:Windows 2000(SP4以降) / XP(SP2以降) / Vista(32bit)		
出力端子	DVI出力 DVI-D 24Pコネクタ(メス)×1, RGB出力 ミニDsub15Pコネクタ(メス)×1 コンポジットビデオ出力 RCAピンジャック/75Ω 不平衡(NTSC/PAL)×1, ビデオ出力 ミニDIN4Pコネクタ/75Ω 不平衡(NTSC/PAL)×1		
入力端子	RGB入力 ミニDsub15Pコネクタ(メス)×1	メモリーインターフェース	SDカードスロット×1
外部制御端子	RS-232C Dsub9Pコネクタ(オス)×1, USB(2.0準拠) タイプB レセプタクル×1		
外形寸法/質量	幅:376mm 奥行:482mm 高さ:181mm(収納時) / 約4.6kg(本体のみ) 幅:376mm 奥行:482mm 高さ:549mm(セットアップ時)		
付属品	ACアダプター/電源コード(1.5m)/ビデオRCAケーブル(3m)/アナログRGBケーブル(Dsub15Pコネクタ)(2m)/DVIケーブル(2m) /赤外線ワイヤレスリモコン/単4形乾電池(2個)/取扱説明書/保証書/USBケーブル(1.8m)/スライド投影アダプター/ミニDIN4P (ビデオ用)ケーブル(2m)/リモコンホルダ/リモコン用和文パネル/Utility Softwareインストール説明書/Utility Software CD-ROM		

■ 外観

単位: mm

(セットアップ時)



※ 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19年 12月現在