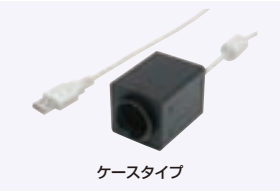
USB camera
USBカメラ

USBカメラ(USB2.0)(130・200・300万画素)


ケースタイプ

ココが特長 **業界『最安値』のUSBカメラ。**
- ●無償ソフトで静止画保存可能(bmp,jpg)
- ●DirectShow対応
- ●USB延長ケーブルも用意(EMVC-EXA50) ▶9010ページ

無料貸出 AO23

Delivery 納期
出荷日
翌日(当日)
当日出荷は17時までに都度お申し付けください。
在庫品

ご注意
- ・USB2.0カメラはUSB1.1ポートのPCではご使用になれません。(Windows Vistaへの対応はしておりません。)
- ・CMOSイメージャの特性上、画素の欠陥は避けられませんので ご注意のうえご使用ください。
- ・IBM(Lenovo)社製のパソコンをご使用の場合、セキュリティの設定によりインストールができないことがあります。
- ・外観および仕様は、予告なく変更することがあります。

型式	外形	画素	素子	用途	単価 1〜4台	単価 5台以上
EMVC-IUC130A	ケース	130万	1/2"カラー	CCTVレンズ用	¥44,950	¥44,000
EMVC-IUC130S				顕微鏡用	¥49,900	¥47,900
EMVC-IUC130C3			1/3"カラー	CCTVレンズ用	¥56,500	¥55,500
EMVC-IUC130M			1/2"モノクロ		¥56,500	¥55,500
EMVC-IUC200A		200万	1/2"カラー		¥62,000	¥59,500
EMVC-IUC200S				顕微鏡用	¥67,900	¥65,500
EMVC-IUC300A		300万		CCTVレンズ用	¥73,000	¥70,000
EMVC-IUC300S				顕微鏡用	¥77,500	¥75,500

●顕微鏡用途で使用される場合には、「S」タイプでご注文をお願いします。

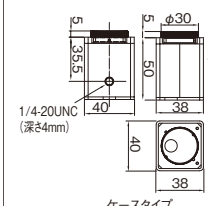
仕様

型式	EMVC-IUC130A/S	EMVC-IUC130C3	EMVC-IUC130M	EMVC-IUC200A/S	EMVC-IUC300A/S
インターフェイス	USB2.0準拠				
レンズマウント	Cマウント				
撮像素子	1/2"CMOSカラー	1/3"CMOSカラー	1/2"CMOSモノクロ	1/2"CMOSカラー	
映像出力有効画素数	1280×1024			1600×1200	2048×1535
画素サイズ	5.2μm×5.2μm	4.2μm×4.2μm	5.2μm×5.2μm	4.2μm×4.2μm	3.18μm×3.18μm
カラーフィルタ	原色RGB		-	原色RGB	
選択可能解像度 ※ドライバ更新により変わる可能性があります	640×480 1280×1024	800×600、1024×768 1280×960、1280×1024	640×480 1280×1024	1024×768、1280×960 1280×1024、1600×1200	640×480、1024×768 1280×1024、2048×1536
最高フレームレート(カメラ側能力値)	30fps(640×480)	30fps(800×600)	30fps(640×480)	20fps(1024×768)	20fps(640×480)
※ドライバ更新により変わる可能性があります	15fps(1280×1024)			10fps(1600×1200)	6fps(2048×1536)
S/N比	54dB				46dB
感度	1.0V/LUX-sec				
ガンマ特性	γ=1固定				
ドライバ	Windows標準ドライバ WDM				
走査方式	プログレッシブ				
シャッタ制御	ローリングシャッタ				
同期方式	内部				
画像フォーマット	RGB24				
IR(赤外)カットフィルタ	あり				
調整可能項目 Briteness(明度)	マニュアル		×	マニュアル	
調整可能項目 Contrast(コントラスト)	マニュアル		×	マニュアル	
調整可能項目 Hue(色相)	マニュアル		×	マニュアル	
調整可能項目 Saturation(彩度)	マニュアル		×	マニュアル	
調整可能項目 Sharpness(シャープ)	マニュアル		×	マニュアル	
調整可能項目 Exposure(露出)	自動/マニュアル				
調整可能項目 White Balance(ホワイトバランス)	自動/マニュアル		×	自動/マニュアル	
調整可能項目 Cancel Flicker(フリッカ除去)	マニュアル				
入力電圧	USBバスパワー100mA以下				
動作環境	温度:0〜40℃、湿度:0〜80%RH(結露なきこと)				
付属品	CD-ROM 1枚				

※EMVC-IUC130C3は、高機能ソフト「EMVC-CV」に対応しておりません。

外形図

(単位:mm)



ケースタイプ

無償添付ソフトウェア(動画閲覧・静止画保存)

カメラ用ドライバ		CD-ROM
画像取込ソフト	Tviewer:カメラ接続可能数 1台、手動保存	
	IUCviewer:カメラ接続可能数 4台*、手動保存	
Microsoft DirectX9 開発用API		

※PCのスペックに依存するため、動作保証はできません。

動作条件

OS	Windows2000 SP4,WindowsXP SP1以降(XP推奨)、Win7(32bit)
CPU	Celeron 900MHz以上推奨
メモリ	256MB以上推奨