

撮像素子にCCDを採用したUSBカメラ



カメラ・レンズ

L-832 USBカメラ

182,520円(169,000)

CCD 125万画素
USB
Windows 8 対応
Cマウント
デモ機 無料貸出
RoHS

※ 付属のプログラム CD には専用の画像取り込みソフト用のドライバの他に DirectShow ドライバ、LabVIEW[®]1 ドライバ、Linux ドライバを収録しています。これらに対応した画像処理ソフトウェアによる制御も可能です。

撮像素子	1/3"カラーCCD
最低被写体照度	11 lx (カメラモジュール単体)
ホワイトバランス	オート/マニュアル/ワンショット(ソフトウェア設定)
解像度(最大)	1280(H)×960(V)
最大フレームレート	22.40 fps
外部接続コネクタ	USBコネクタ USBmini-B タイプ
レンズマウント	Cマウント(Cマウントリング付)
重量	160g(付属品含まず)
動作環境	OS: Windows8/7(32bit及び64bit)/Vista CPU: Intel Core 2 Duo 1.6GHz 相当以上 ※Intel Core i3, i5, i7使用の際は フレームレートを下げるなどの対策が必要な場合があります。 メモリ: 1GB以上 ハードディスク: 1GB以上の空き容量 USBポート(USB2.0)

■ プログラムCD/USBケーブル (USB-ミニUSB) / エクステンションリング L-818 付

※ 1 LabVIEWはNational Instruments Corporationの商標です。

倍率

組み合わせ	倍率 ×	視野 mm	作動距離 mm
カメラレンズのみ(リングなし)	7	52×39	350
カメラレンズ(リング付)	14	25×18.8	180
カメラレンズ(リング付)+L-818	36	9.8×7.4	83

※ 24インチワイドモニター使用、解像度1920×1080設定時の倍率。機種・調整により若干異なる場合があります。

→ その他レンズとの組み合わせ倍率はP.123をご覧ください。

→ システムダイヤグラムはP.122をご覧ください。

PC用ソフトのダウンロード



L-832-1 USBカメラ(レンズ無)

174,960円(162,000)

L-832 のカメラ本体部
市販の C マウント / C S マウントレンズが使えます。

→ その他レンズとの組み合わせ倍率はP.123をご覧ください。

→ システムダイヤグラムはP.122をご覧ください。



L-808-3 ネジ変換アダプター

1,933円(1,790)

■ カメラ取付ネジ (1/4" ×20山) を M4 ネジに変換するアダプター
※ L-832、L-830/831 (中止品) に使用できます。