

カラーカメラ | SK/SKDC/STC



一部を除く



一部を除く

W2043

各種観察系に使用するデジタル／アナログのカメラです。表示機器に合わせて、3種のインターフェイスから選択できます。

●アナログ(BNC端子)

カメラとモニターを接続するケーブル長が長く確保できるため、装置組み込みに最適です。

●USB

付属ビューソフトをPCにインストールする事で画像保存が簡単にできます。

●HDMI

ハイビジョン対応モニターにダイレクト接続。高解像度、フレームスピードが求められる目視検査等に最適です。付属のコントロール用リモコンユニットで画面上任意の位置にクロスラインやシャドウマスクの表示、明るさ(ゲイン)、コントラスト等の調整を画面上の表示を見ながら設定ができます。



仕様	SK-N63SCJ-C	SK-620BJ2	STC-MCA5MUSB3	SK-HD133DV
品番	SK-N63SCJ-C	SK-620BJ2	STC-MCA5MUSB3	SK-HD133DV
価格(¥)	要問合せ	要問合せ	87,500	要問合せ
インターフェイス	BNC	BNC	USB3.0 Super Speed	HDMIコネクタ DVI 1.0準拠
センサーサイズ	1/3 (40万画素)	1/2 (40万画素)	1/2.5 (500万画素)	1/3 (ハイビジョン)
チップサイズ(mm)	4.9×3.7	6.4×4.8	5.7×4.28	4.8×2.7
画素数	768×494	768×494	2592×1944	1280×720
セルサイズ(μm)	7.4×6.3	7.4×5.95	2.2×2.2	3.75×3.75
フレームレート[ps]	30	30	14	60
レンズマウント	Cマウント	Cマウント	CSマウント	Cマウント
付属部品	ACアダプタ	ACアダプタ	●ビューソフト (USBカメラドライバ画像取り込みソフト) ●Cマウント変換アダプタ	●コントロール用リモコンユニット ●ACアダプタ
動作環境(OS)	—	—	Windows®XP、Vista、7 (32bit/64bit)	—
外径寸法(mm) (コネクタ/突起部含まず)	36×36×42	51×51×60.5	28×28×33.8	40×40×45.8
質量[kg]	0.065	0.19	0.038	0.12

ご案内

▶Cマウント対応の顕微鏡鏡筒をご用意しています。OUCI-2 [参照](#)▶ A018、ズームマイクロスコープ [参照](#)▶ A014

注意

- ▶顕微鏡、観察系の分解能によっては、モニター表示の解像度が上がらない可能性があります。必ず顕微鏡、観察系自身の分解能がカメラセルサイズより小さいことをご確認ください。
- ▶STC-MCA5MUSB3以外のカメラはCマウントです。CSマウント製品(顕微鏡鏡筒、カメラレンズ)には使用できません。
- ▶SK-N63CJ-C、SK-620BJ2、SK-HD133DVはACアダプタが付属されています。付属されているACアダプタ以外は、使用しないでください。
- ▶SK-N63CJ-C、SK-620BJ2、SK-HD133DV の映像を記録する場合は、アナログ信号、HDMI信号が記録できる機器をご準備ください。
- ▶STC-MCA5MUSB3は、モニターとカメラを接続させるケーブルは付属されていません。一緒にUSB3.0のケーブルをご購入ください。
- ▶STC-MCA5MUSB3は直接三脚やロッドに取り付けることができません。取付けにはカメラ用マウント(STC-TP-HCA)をご使用ください。

カメラ用オプション | Camera Option

各種カメラのケーブルやマウントもご用意しています。

カメラ用ケーブル						カメラ用マウント	
品番	SKBNC-BNC-1.5	SKBNC-BNC-3.0	STC-NU3MBA5U3B-3.5	SKHDMI-HDMI-1.8	SKHDMI-HDMI-3.0	品番	STC-TP-HCA
価格(¥)	1,500	2,000	13,000	2,400	3,000	価格(¥)	1,500
入力/出力端子	BNC/BNC	BNC/BNC	USB3.0	HDMI/HDMI	HDMI/HDMI	適応カメラ	STC-MCA5MUSB3
ケーブル長(m)	1.5	3	3	1.8	3	取付けネジ	¼-20UNC、M4