

パソコン接続のマイクロスコープ 一覧表 (1/2) 2018/4月現在

		可変倍率式				
製品型式		SKM-S30D-PC(USB接続)			SKM-S31C-PC(USB接続)	
写真						
仕 様						
画素数		CMOS 130万画素				
倍率		x15~x180			x400~x1000	
コンバージョンレンズ		無				
作動距離		30~126mm(倍率により変動)			5.1~5.5mm(倍率により変動)	
倍率(M.M) 観察範囲(W.A) 作動距離(W.D) (倍率は20インチモニター (UXGA)上での値です)	M.M	W.A(mm)	W.D(mm)	M.M	W.A(mm)	W.D(mm)
	x180	1.8x1.4	30	x1000	0.32x0.26	5.1
	x150	2.1x1.7	32	x500	0.64x0.52	5.4
	x100	3.2x2.6	37	x400	0.88x0.65	5.5
	x50	6.5x5.2	52			
	x30	10.8x8.6	73			
x15	21.6x17.3	126				
撮像デバイス		1/3インチCMOSイメージセンサ				
フレームレート/解像度		7.5fps(1280x1024)				
インターフェイス		USB2.0(UVC ver.1.1準拠)				
電源		USBバスパワー				
光源		超高輝度白色LED使用 光量調整付				
光学部		レンズ繰出し式、連続可変倍率				
スタンド		ピント調整機構付(粗動) 標準スタンド付き				
付属品		画像表示保存ソフト ビニルカバー、拡散板			画像表示保存ソフト ビニルカバー	
動作環境						
対応OS		Windows7, 8, 10(32bit,64bit)				
USBポート		USB2.0(Intell製)				
CPU		Intel Core iシリーズ以降推奨				
メモリ		2.0GB以上				
グラフィック		24ビットカラー以上				
価格(税抜)		¥198,000			¥220,000	



パソコン接続のマイクロSCOPE 一覧表 (2/2)

2018/4月現在

	ズーム式								
製品型式	SKM-Z200C-PCD(USB接続)			SKM-Z300C-PCD(USB接続)			SKM-Z300C-PCM2(USB接続)		
写真									
仕 様									
画素数	CCD 145万画素						CMOS 200万画素		
倍率	x55~x330			x27.5~x110			x45~x180		
コンバージョンレンズ	x0.5、x2.0(別売)			x0.5、x2.0(別売)					
作動距離	60mm固定			88mm固定					
光学倍率(O.M) モニタ倍率(M.M) 観察範囲(W.A) (モニタ倍率は20インチモニタ (UXGA)上での値です)	O.M	M.M	W.A(mm)	O.M	M.M	W.A(mm)	O.M	M.M	W.A(mm)
	x6.0	x330	1.0x0.8	x2.0	x110	3.1x2.3	x2.0	x180	2.7x1.5
	x2.0	x110	3.1x2.3	x1.0	x55	6.3x4.7	x1.0	x90	5.4x3.0
	x1.0	x55	6.3x4.7	x0.5	x27.5	12.6x9.6	x0.5	x45	10.8x6.1
	コンバージョンレンズ装着時 x0.5: x27.5~x165, W.D110mm x2.0: x110~x660, W.D26mm			コンバージョンレンズ装着時 x0.5: x14~x55, W.D150mm x2.0: x55~x220, W.D32mm			コンバージョンレンズ装着時 x0.5: x22.5~x90, W.D150mm x2.0: x90~x360, W.D32mm		
撮像デバイス	1/2インチ Inter Line CCD						1/2.8インチ CMOSイメージセンサ		
フレームレート/解像度	19.3fps(高速時) / 1360x1024						30 fps(Mjpeg) / 1920x1080		
インターフェイス	USB2.0(専用ドライバー)						USB2.0(UVC ver.1.1準拠)		
電源	光源: 付属ACアダプタ使用 本体: USBバスパワー								
光源	超高輝度白色LED使用 4方向独立点灯、光量調整付								
光学部	光学ズーム式(x1~x6)			光学ズーム式(x0.5~x2)					
スタンド	ピント調整機構付(粗動) ロングスタンド付き								
付属品	画像表示保存ソフト ビニルカバー、拡散板								
動作環境									
対応OS	Windows7,8(32bit,64bit)						Windows7,8(32bit,64bit)		
USBポート	USB2.0(Intel製)								
CPU	Intel 1.7GHz以上、Core2推奨						Intel Core iシリーズ以降推奨		
メモリ	1.0GB以上						2.0GB以上		
グラフィック	24ビットカラー以上								
価格(税抜)	¥297,000			¥262,000			¥217,000		



斉藤光学株式会社

www.saitohk.com