

Optio S10 规格

镜头		smc PENTAX电动变焦镜头, 3 倍光学变焦 5组7片 (使用2片双面非球面镜片, 1 片单面非球面镜片)
	焦距	7.9mm-23.7mm (相当于35mm格式下的38mm~114mm)
	最大光圈	F2.8-F5.4
	照片范围	约 65.9mm × 48.8mm (全屏幕) (超级微距模式)
	智能变焦	7M 时为 3.6 倍, 5M 时为 4.2 倍, 3M 时 5.3 倍, 2M 时为 6.7 倍, 1024 时为 10.4 倍, 640 时为 16.3 倍, 所有比率包括光学变焦率的 3 倍且是近似值
	数码变焦	1倍 - 约5.4倍 (最大 5.4 倍, 或等于最大 16.3 倍 (包括 3 倍光学变焦比率。))
Shake Reduction	静态	Digital SR模式使您可以设定比其他模式下更高的感光度, 以减少相机抖动与降低照片模糊程度。
	动画	影片的 Movie SR 功能为电子式影像模糊补偿功能 (Movie SR)
对焦	类型	感测器式 TTL 对比度检测系统, 自动对焦辅助灯 5点AF / 单点AF / 自动追尾AF
	静态	标准: 0.35m ~ ∞ (全程变焦范围) 微拍: 0.12m ~ 0.4m (全广角到11.5mm) 超级微拍: 0.06m ~ 0.15m (全广角) 无限远景、泛焦、手动对焦: 可用
面部识别		面部识别在人像模式、自然的肤色模、半身像模式以及 儿童模式中可激活面部识别功能。
摄像元件		1037 万像素 (总像素数) 1/1.8 英寸行间转移型 CCD 影像感测器连原色滤光镜
有效像素数		1000 万像素
分辨率	静态	10M(3648×2736)、7M(3072×2304)、5M(2592×1944)、3M(2048×1536)、2M(1600×1200)、1024(1024×768)、640(640×480) 像素 * 对于 Digital SR 模式, 固定为 5M (2592 × 1944); 对于半身像和画框合成模式, 则为 3M (2048 × 1536)
	动画	640(640×480)、320(320×240) 像素
记录格式	静态	JPEG(Exif 2.2), DCF, DPOF, PRINT Image Matching III
	动画	AVI (MPEG-4格式、DivX), 约30fps (帧 / 秒) , 有声, Movie SR (以25fps帧频输入的图像信号记录为30fps)
	声音	WAV (PCM格式)、单声道
画质等级	静态	★★★(S精细)、★★(精细)、★(经济)
	动画	★★★(S精细)、★★(精细)、★(经济)
感光度		自动 (ISO64 - 800), 手动 (ISO64/100/200/400/800/1600) * 3200 仅在 Digital SR 模式下可用。 * 可以通过菜单更改感光度的自动调节范围
白平衡		自动、日光、阴影、白炽灯、荧光灯、手动设定
液晶显示屏		2.5英寸TFT彩色 带 LCD 背光, 约23.2万像素, 可视率: 约100% 低反射型, 广视角
	自动关闭电源	经济模式、程序模式、LCD Bright Mode
曝光控制	测光系统	通过感测器进行 TTL 测光 (多分区测光、中央重点测光、重点测光)
	曝光模式	拍摄模式、程序
	曝光补偿	±2EV (可以1/3级差进行设定)
拍摄模式		自动拍摄、程序、夜景、影片、录音、风景、花卉、自然的肤色、人像、半身像、儿童、运动、海景及雪地、Digital SR、食物、宠物、文字、画框合成
	自动拍摄模式	在自动拍摄模式下, 通过按快门释放按钮从-标准模式, 夜景模式, 风景模式和 人像模式中选择最适当的拍摄模式。
	加注日期	*使用加注日期功能 (绿色模式: 关闭)

重播模式		幻灯片放映、更改尺寸、剪裁、复制影像与声音、影像旋转显示、色彩滤光镜、数码滤光镜、亮度滤光镜、影片编辑、红眼修正、语音备忘录、保护、DPOF、启动屏幕、画框合成
	功能	单格、9 张索引、放大（最大 8 倍，可翻卷）、影片重播、声音重播、亮度图表显示、选择 & 删除、月历
	数码效果	色彩滤光镜(13)、 数码滤光镜(5)、 亮度滤光镜
动画	拍摄时间	记录媒体的容量极限（记录文件至 2 GB）
	编辑功能	以静态照片保存、分割影片、抽取
快门速度		约1/2000秒~ 4 秒
闪光灯	模式	自动，关闭闪光灯，强制闪光，自动闪光 + 消减红眼，强制闪光+消减红眼，柔和闪光
	拍摄范围	广角：约0.06m - 约 7.1m 标准输出感光度（自动） 望远：约 0.35m - 约3.5m 标准输出感光度（自动）
驱动模式		单格、10 秒自拍功能、2 秒自拍功能、连拍、3 秒遥控、即时遥控
记录媒体		内存（约22MB）、SD 存储卡、SDHC 存储卡
时钟	世界时间	75个城市（28时区）
电源		D-LI68 充电式锂离子电池。AC 变压器（选购件）
	电池寿命	静态图像：约 250 张（充电式锂离子电池） 播放模式：约 240 分钟（充电式锂离子电池） 最长充电时间约 115 分钟（充电式锂离子电池）
接口		AV 输出端口、USB 2.0 (HIGH SPEED) 端口、DC 输入端口
视频输出方式		兼容NTSC和PAL制式
PictBridge	模式	1 图像打印、全部打印、DPOF 自动打印、纸张尺寸、纸张类型、打印品质以及边框指定
尺寸		87.0(宽)×54.0(高)×21.0(厚)mm（不包括突起部）
重量		110g（不包括电池和SD存储卡）
		130g（包括电池和SD存储卡）
附件		充电式锂离子电池、充电器、交流电源线、USB 接线、软件光盘（CDROM）、AV 接线，腕带

系统要求

ACDSee for PENTAX

Windows (ACDSee for PENTAX 3.0)

OS	Windows Vista™, Windows XP, Windows 2000
CPU	Intel Pentium3® 以上
内存容量	256MB 以上 (512MB 以上)
硬盘可用空间	100MB 以上 (1GB 以上)
语言	英语、法语、德语、西班牙语、意大利语、中文（繁体与简体）、韩语、俄语、日语

Macintosh (ACDSee for PENTAX)

OS	Mac OS 9.2 (带最新版CarbonLib), Mac OS X (Ver.10.1.2 以上)
CPU	Power Mac 266MHz 以上
内存容量	8MB 以上
硬盘可用空间	6MB 以上
语言	英语、法语、德语、西班牙语、意大利语、日语

USB

Windows

OS	Windows Vista™, Windows XP, Windows 2000
----	--

Macintosh

OS	Mac OS 9.2, Mac OS X (Ver.10.1.2 以上)
----	--------------------------------------

Optio S10 Storage

静态

	10M (3648 x 2736)			7M (3072 x 2304)			5M (2592 x 1944)			3M(2048 x 1536)			2M (1600X1200)			1024(1024 x 768)			640(640 x 480)		
	★★★	★★	★	★★★	★★	★	★★★	★★	★	★★★	★★	★	★★★	★★	★	★★★	★★	★	★★★	★★	★
内存	5	9	12	8	13	18	12	18	26	19	29	40	28	41	57	52	75	105	96	140	194
64MB	18	26	37	25	37	52	36	53	74	56	81	113	78	114	158	144	208	289	265	383	531
128MB	37	54	76	53	77	107	75	109	151	114	165	229	160	232	322	292	423	586	537	776	1076
256MB	75	109	152	107	155	215	151	218	303	229	331	459	321	464	643	584	845	1170	1072	1550	2146
512MB	147	213	296	208	302	418	293	424	588	444	642	890	623	900	1247	1133	1638	2268	2079	3004	4160
1GB	296	428	594	418	605	838	588	850	1178	891	1287	1783	1247	1802	2496	2269	3278	4540	4161	6012	8324
2GB	604	873	1209	852	1232	1706	1198	1731	2397	1813	2619	3627	2539	3667	5079	4617	6669	9235	8465	10000	10000
4GB	1187	1716	2376	1675	2420	3351	2353	3400	4708	3561	5144	7123	4986	7203	9973	9067	10000	10000	10000	10000	10000

动画

画质等级	640X480			320X240		
	★★★	★★	★	★★★	★★	★
内存	1分3秒	1分19秒	1分35秒	4分4秒	5分4秒	5分50秒
64MB	2分55秒	3分39秒	4分23秒	11分17秒	14分1秒	16分9秒
128MB	5分55秒	7分25秒	8分55秒	22分56秒	28分29秒	32分51秒
256MB	11分51秒	14分50秒	17分49秒	45分50秒	56分56秒	1小时5分39秒
512MB	22分58秒	28分47秒	34分33秒	1小时28分53秒	1小时50分25秒	2小时7分18秒
1GB	46分0秒	57分38秒	1小时9分11秒	2小时57分56秒	3小时41分3秒	4小时14分52秒
2GB	1小时33分36秒	1小时57分15秒	2小时20分46秒	6小时2分0秒	7小时29分43秒	8小时38分30秒
4GB	3小时3分49秒	3小时50分16秒	4小时36分26秒	11小时50分54秒	14小时43分9秒	16小时58分14秒

声音

内存	24分3秒
64MB	1小时5分47秒
128MB	2小时13分19秒
256MB	4小时25分59秒
512MB	8小时35分26秒
1GB	17小时11分28秒
2GB	34小时58分0秒
4GB	68小时39分39秒