

Optio S12 主要技术参数

有效像素数		约1200万像素
摄像元件		总像素数约1240万像素 1/1.7英寸CCD
记录像素数	静态图像	12M、10M、7M、5M、3M、1024、640
	动画	640、320
感光度(标准输出感光度)		自动、手动(ISO64~3200※)※ISO3200仅限选择“Digital SR”模式时
减轻手部抖动	静态图像	高感光度减轻抖动模式(Digital SR)
	动画	电子式(Movie SR)
脸部识别		所有摄影模式下均可进行脸部识别AF&AE, 带有脸部选择功能
记录媒体		内置存储器(约21.0MB)、SD/SDHC存储卡
白平衡		自动、日光、阴影、白炽灯、荧光灯、手动
镜头		smc PENTAX变焦镜头 镜头组成: 5组7枚(使用3枚非球面镜片)
	焦距、F值	7.9mm~23.7mm(35mm胶片规格换算, 相当于约37mm~111mm)、F2.8(W)~F5.4(T)
变焦	光学变焦	3倍
	数码变焦	约6倍
图像显示屏		2.5英寸约23.2万像素广视角TFT彩色LCD(带LCD调节功能)、AR防反射镀膜
对焦	AF方式	5点多区/单点/自动跟踪、有AF辅助光
	摄影距离范围 (离镜头前端)	常规: 0.35m~∞(全程变焦范围)、微距: 0.12m~0.4m(广角端~11.5mm时)、 超微距: 0.06m~0.15m(仅限广角端) 可无限远景、全焦点、手动对焦切换
曝光控制	测光方式	多区分割、中央重点、单点
	曝光补偿	±2EV(1/3EV级差)
拍摄模式		自动图像、程序、夜景、动画、语音录音、风景、花卉、 美肤、人像、最佳组帧、儿童、Digital SR、运动、 海景与雪景、宠物、教科书、佳肴、相框合成、绿色
插入日期		可用(除绿色模式以外)
回放模式		幻灯片显示、尺寸调整、裁剪、图像/声音复制、图像旋转、彩色滤光镜(13种)、数码滤光镜(5种)、亮度滤光镜、动画编辑、红眼修正、语音记录、保护、DPOF、启动画面设定、相框合成
	功能	单帧、索引、放大(最大8倍、可滚动)、动画回放、声音回放、 直方图显示、清除选择、日历显示、脸部特写回放
快门速度		1/2000秒~1/4秒 ※最长4秒(夜景模式时)
内置闪光灯	闪光模式	自动闪光、禁止闪光、强制闪光、自动闪光+减轻红眼、强制闪光+减轻红眼、 柔和闪光
	照射范围	广角:约0.06m~约6.8m, 远摄: 约0.35m~约3.5m(在自动感光度的条件下)
驱动模式		①单帧, ②自拍定时器, ③连续, ④多重曝光, ⑤遥控
电 源		专用锂离子充电电池 D-LI68、AC转接器套件(另售)
	电池寿命	静态图像摄影: 约270张(使用专用电池时) ^{*1} 回放时间 : 约270分钟(使用专用电池时) ^{*2}
外部接口		USB2.0(支持高速)/AV端口、外接电源端口
PictBridge		支持
外形、尺寸		约 87(宽)×54(高)×21(厚)mm
重量	机身/摄影时	约110g(不含电池、SD存储卡)/约130g(含电池、SD存储卡)

*1 摄影张数是遵循CIPA标准的测定条件下的大致数量, 因使用条件而异。

*2 时间是依据本公司测量基准的大致数值, 因使用条件而异。

・PENTAX和ペンタックス、Optio和オプティオ是HOYA株式会社的注册商标。

- 本产品支持PRINT Image Matching III。用支持PRINT Image Matching的打印机输出，以及用支持的软件处理图像，可忠实地反映摄影时的状况和拍摄者的意图。此外，如采用较旧版本PRINT Image Matching III的型号，则部分功能不能实现。
- 有关“PRINT Image Matching”“PRINT Image Matching II”“PRINT Image Matching III”的著作权，归属精工爱普生株式会社所有。
- Microsoft、Windows 是美国 Microsoft Corporation 在美国以及其他国家的注册商标。
- Windows Vista 是美国 Microsoft Corporation 在美国以及其他国家的注册商标或商标。
- Macintosh、Mac OS是注册在美国以及其他国家的美国Apple Computer, Inc. 的注册商标或商标。
- 其他记载的商品名称、公司名称为各公司的商标或注册商标。
- 规格、设计等如有变更，恕不另行通知。