

Optio M50 主要技术参数

有效像素数		约800万像素
摄像元件		总像素数约850万像素 1/2.35英寸CCD
记录像素数	静态图像	8M、5M、4M、3M、2M、1024、640
	动画	640、320
感光度(标准输出感光度)		自动、手动(IS064~6400※)※ISO6400仅限选择Digital SR模式时
减轻抖动	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		所有拍摄模式均可使用脸部识别AF&AE、一笑即拍功能
记录媒体		内置存储器(约51.1MB)、SD/SDHC存储卡
白平衡		自动、日光、阴影、白炽灯、荧光灯、手动
镜头		PENTAX变焦镜头 镜头组成: 6组8枚(使用4枚非球面镜片)
	焦距、F值	6.3mm~31.5mm(35mm胶片规格换算, 相当于约36mm~180mm)、F3.5(W)~F5.6(T)
变焦	光学变焦	5倍
	数码变焦	约5.1倍
图像显示屏		2.5英寸约23万像素广视角TFT彩色LCD
对焦	AF方式	9点多区/单点/自动跟踪
	摄影距离范围 (离镜头前端)	常规: 0.4m~∞(广角端)、0.9m~∞(望远端) 微距: 0.1m~0.5m(广角端)、0.6m~1.0m(望远端) 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、海景与雪景、运动、Digital SR、儿童、宠物、佳肴、全景、数码广角、绿色
插入日期		可用(除绿色模式以外)
回放模式		Digital SR、幻灯片显示、尺寸调整、裁剪、图像/声音复制、图像旋转、数码滤光器(彩色滤光镜11种、数码滤光器、亮度滤光镜)、动画编辑、相框合成、红眼修正、语音记录、保护、DPOF、恢复删除的图像、启动画面设定
	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、过曝欠曝显示、文件夹显示、清除选择、日历显示、脸部特写回放
快门速度		约1/2000秒~约1/4秒 ※最长约4秒(夜景模式时)
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0.4m~5.0m, 望远: 约.5m~约3.0m(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图像框合成
电 源		专用锂离子充电电池 D-LI78、AC转接器套件(另售)
	电池寿命	静态图像拍摄: 约210张(使用专用电池时) ^{*1} 回放时间 : 约240分钟(使用专用电池时) ^{*2}
外部接口		USB2.0(支持高速)/AV端口
PictBridge		支持
外形、尺寸		约 95(宽)×55(高)×23.5(厚)mm
重量	机身/摄影时	约115g(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和オブティオ是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 MatchingIII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。
- 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。