

Canon 新款防爆数码相机 Excam1901

用途和适用范围:

Excam1901 本安型防爆数码相机, 适用于化工危险场所的 I 区 II 区, 是安监、石油、化工、制药、军工、天然气管道、油库、罐区等领域理想的安全拍摄产品。

主要性能参数:

- I 防爆标志: Ex ib IIC T4 Gb
- I 内置隐藏式 LED 闪光灯(5 颗灯珠) 采用进口 LED 光源 亮度高 寿命长 能耗低增加相机拍摄时间
- I 采用本安型防爆技术 设备小巧便携更安全 重约 300 克(包括电池和内存卡)
- I 24mm 广角镜头 40 倍光学变焦 焦距 24-960mm 支持最高约 80 倍的变焦增强功能 远近物体都能轻松拍摄
- I 2030 万有效像素 1/2.3 英寸 CMOS 高感光度影像传感器 支持微距拍摄 (1-50cm 广角)
- I 先进的 DIGIC 6 影像处理器 智能 IS 影像稳定器 采用 5 轴防抖 支持 6 种防抖模式
- I 模式转盘 实现了高操作性 可根据不同环境和自身需求快速选择不同的场景模式 拍摄出高质量照片
- I 支持蓝牙和 Wi-Fi 轻松实现影像上传和遥控拍摄
- I 3.0 英寸 LCD 液晶屏约 92 万像素点 支持向上翻转 180 度
- I 视频一键拍摄 支持全高清 1080P 视频录制
- I 标配 32G 高速储存卡 满足大容量存储需求

详细产品参数:

CMOS 尺寸	1/2.3"CMOS (高感光度)	
有效像素数 *图像处理可能会导致像素数量减少	约 2030 万*	
总像素数	约 2110 万	
影像处理器	DIGIC 6	
镜头	焦距 (相当于 35mm 照相机)	24 - 960mm
	最大光圈	F3.3 (广角) /6.9 (长焦)
	对焦范围	1cm-无限远 (广角) 200cm-无限远 (长焦) 微距: 1-50cm (广角)
	IS 光学影像稳定器	支持
光学变焦	40	
自动对焦框	智能面部优先/自动跟踪对焦/中央	
LCD	3.0"LCD, 约 92 万点	
拍摄模式	M 手动/Av 光圈优先/Tv 快门优先/P 程序/混合式自动/自	

		动/创意拍摄/自拍人像/ 运动/SCN 特殊场景/短片 ·通过短片按钮拍摄短片。 SCN 特殊场景: 人像/平滑皮肤/自动快门(笑脸/眨眼自拍/ 面部优先自拍)/手持 夜景/低光照/鱼眼效果/微缩景观效果/玩具相机效果/单 色/柔焦/极鲜艳色彩/ 海报效果/焰火 短片模式:标准/片段
快门速度		15-1/3200 秒
连拍速度 (大/精细格式, LCD 关闭)		约 5.9 张/秒 (自动、P 模式)
ISO 感光度		自动, ISO 80, ISO 100-ISO 3200 以 1 级增减
白平衡		自动/日光/阴天/白炽灯/荧光灯/荧光灯 H/用户自定义模 式
记录像 素	静止图像[4:3]	大: 5184×3888 中 1: 3648×2736 中 2: 2048×1536 小: 640×480
	短片	1920×1080 1280×720 640×480
图像格 式	静止图像	JPEG (Exif 2.3)
	短片	MP4[图像数据: H.264/MPEG-4 AVC] [音频数据: MPEG-4 AAC LC (立体声)]
记录媒体		SD 存储卡/SDHC 存储卡/SDXC 存储卡
Wi-Fi®		支持
蓝牙		支持
接口		USB2.0 高速, HDMI 输出
电源		本安型专用电池 容量 1200mA
		充电时间 约 2 小时 10 分钟
		静止图像拍摄张数 (省电模式开) 约 355 张
		短片记录时间 约 85 分钟
工作温度		-10°C - +40°C
湿度		85%或以下 (不结露)
尺寸 (W×H×D) (不包含突出 部分)		110.1×63.8×39.9 毫米
重量 (包括电池和存储卡)		约 300 克

配件清单	主机 电池 32G 内存卡 座充 读卡器 相机包 腕带 擦 拭布 防爆证书 说明书 合格证 保修卡
------	--