

采购技术参数

一、采购标的

序号	商品名称	数量	预算(元)	要求
1	大疆 Osmo Pocket 3 全能套装	5	23340	详见参数
2	闪迪 micro SD 卡 256GB	5		

二、大疆 Osmo Pocket 3 全能套装参数

序号	设备名称	参数
1	尺寸	长 139.7 毫米，宽 42.2 毫米，高 33.5 毫米
2	重量	179 克
3	麦克风	3 个
4	触控屏	尺寸：2.0 英寸 分辨率：314×556 亮度：700 尼特
5	支持存储卡类型	microSD 卡(最大支持 1TB)
6	推荐 microSD 卡列表	推荐型号： SanDisk Extreme Pro 32GB V30 A1 UHS-I Speed Grade 3 Kingston Canvas Go!Plus 64GB UHS-I Speed Grade 3 Kingston Canvas Go!Plus 128GB UHS-I Speed Grade 3 Kingston Canvas Go!Plus 256GB UHS-I Speed Grade 3 Kingston Canvas Go!Plus 512GB UHS-I Speed Grade 3 Kingston Canvas React Plus 64GB UHS-II Speed Grade 3 Kingston Canvas React Plus 128GB UHS-II Speed Grade 3 Kingston Canvas React Plus 256GB UHS-II Speed Grade 3 Lexar Pro 256GB SDXC UHS-I V30 R160/W120 (1066x) Lexar Pro 512GB SDXC UHS-I V30 R160/W120 (1066x) Lexar SILVER PLUS microSDXC UHS- I 64GB Lexar SILVER PLUS microSDXC UHS- I 128GB Lexar SILVER PLUS microSDXC UHS- I 256GB Lexar SILVER PLUS microSDXC UHS- I 512GB Lexar SILVER PLUS microSDXC UHS- I 1TB
7	可控转动范围	平移：-235° 至 58° 俯仰：-120° 至 70° 横滚：-45° 至 45°
8	结构转动范围	平移：-240° 至 63° 俯仰：-180° 至 98° 横滚：-220° 至 63°

9	最大控制转速	180.0° /秒
10	抖动抑制量	±0.005°
11	影像传感器	1 英寸 CMOS
12	镜头	等效焦距：20 mm 光圈：f/2.0 焦点范围：0.2 米至无穷远
13	ISO 范围	拍照：50 至 6400 录像：50 至 6400 低光视频：50 至 16000 慢动作：50 至 6400
14	电子快门速度	拍照：1/8000 秒至 1 秒 录像：1/8000 秒至帧率限制快门
15	照片最大分辨率	16:9, 3840×2160 1:1, 3072×3072
16	变焦	数码变焦 拍照：3840×2160, 2 倍 录像：1080p, 4 倍；2.7K, 3 倍；4K, 2 倍 UVC & 直播：1080p, 4 倍 慢动作/延时摄影：不支持
17	照片拍摄模式	单张照片：约 940 万像素 倒计时拍照：关闭/3/5/7 秒 全景模式：180° , 3×3
18	普通录影	4K (16:9) : 3840×2160@24/25/30/48/50/60fps 2.7K (16:9) : 2688×1512@24/25/30/48/50/60fps 1080p (16:9) : 1920×1080@24/25/30/48/50/60fps 3K (1:1) : 3072×3072@24/25/30/48/50/60fps 2160p (1:1) : 2160×2160@24/25/30/48/50/60fps 1080p (1:1) : 1080×1080@24/25/30/48/50/60fps 3K (9:16) : 1728×3072@24/25/30/48/50/60fps 2.7K (9:16) : 1512×2688@24/25/30/48/50/60fps 1080p (9:16) : 1080×1920@24/25/30/48/50/60fps
19	慢动作录影	4K (16:9) : 3840×2160@120fps 2.7K: 2688×1512@120fps 1080p: 1920×1080@120/240fps
20	运动延时	4K/2.7K/1080p@25/30fps: Auto/×2/×5/×10/×15/×30
21	静止延时	4K/2.7K/1080p@25/30fps 拍摄间隔：0.5/1/2/3/4/5/6/8/10/15/20/25/30/40/60 秒 拍摄时长：5/10/20/30 分钟，1/2/3/5/∞ 小时
22	轨迹延时	4K/2.7K/1080p@25/30fps 拍摄间隔：0.5/1/2/3/4/5/6/8/10/15/20/25/30/40/60 秒 拍摄时长：5/10/20/30 分钟，1/2/3/5 小时 轨迹可设置 4 个点
23	低光视频	4K (16:9) : 3840×2160@24/25/30fps 1080p: 1920×1080@24/25/30fps

24	视频存储最大码流	130Mbps
25	支持文件系统	exFAT
26	图片格式	JPEG/JPEG + DNG
27	视频格式	MP4(H. 264/HEVC)
28	内置存储容量	无内置储存, 可通过 microSD 卡插槽拓展内存
29	音频输出	48 kHz16-bit; AAC
30	类型	锂离子电池
31	容量	1300 毫安时
32	能量	10.01 瓦时
33	电压	7.70 伏
34	使用环境温度	0° C 至 40° C
35	充电环境温度	5°C至 45° C
36	工作时间	166 分钟
37	充电时间	16 分钟充满 80%, 32 分钟充满 100%
38	Wi-Fi 工作频率	2.400 GHz 至 2.4835 GHz 5.150 GHz 至 5.250 GHz 5.725 GHz 至 5.850 GHz
39	Wi-Fi 协议	802.11 a/b/g/n/ac
40	Wi-Fi 发射功率 (EIRP)	2.4 GHz: <23 dBm (FCC) <20 dBm (CE/SRRC/MIC) 5.1 GHz: <23 dBm (FCC/SRRC) <20 dBm (CE) 5.8 GHz: <23 dBm (FCC/SRRC) <14 dBm (CE)
41	蓝牙工作频率	2.400 GHz 至 2.4835 GHz
42	蓝牙发射功率 (EIRP)	<14 dBm
43	蓝牙协议	BLE 5.2, BR/EDR
44	包装清单	Osmo Pocket 3*1、Type-C to Type-C PD 快充线*1、Osmo Pocket 3 保护壳*1、DJI 手绳*1、Osmo Pocket3 1/4"螺纹手柄*1、Osmo Pocket3 增广镜*1、DJI Mic 2 发射器(透明黑)*1、DJI Mic 2 防风毛套*1、DJI Mic 2 背夹磁铁*1、Osmo Pocket 3 续航手柄*1、Osmo 迷你三脚架*1、Osmo Pocket 3 收纳包*1

三、闪迪 micro SD 卡 256GB 参数

序号	参数分类	参数	备注
1	类型	TF (Micro SD) 卡	
2	型号	SDSQXA1-256G-ZN6MA	
3	内存	256GB	
4	读取速度	190MB/秒	

5	写入速度	130MB/秒	
6	速度	U3、A2、V30	