## AOS 5 V5

## 机架组装示意图 Frame Assembly Guide

1. <sup>顶板</sup> Top plate	x1	26. M2 防松自紧螺母 M2 lock nut
2. 底板 Bottom plate	x1	27. M3 防松自紧螺母 M3 lock nut
3. <sup>机臂</sup>	x4	28. M2*3 沉头内六角螺丝 M2*3 countersunk hex screw
4. 中板 Counter plate	x1	, (附赠)/(Additional parts)
5. O3 摄像头固定侧板 O3 camera side plate	x2	1. 模拟摄像头固定侧板 Analog camera side plate
6. CNC 摄像头侧板 CNC camera side plate	x1	2. M2*5 沉头内六角螺丝 2. M2*5 countersunk hex screw
7. 脚垫打印件 Arm guard TPU	x4	3. 内六角扳手 3. Allen wrench
8. 图传天线座打印件 Antenna TPU	x1	4. M5法兰螺母 4. M5 nut
9. 可调节狗座底座打印件 GoPro bottom stand TPU	x1	5. M5*20 内六角螺丝 M5*20 hex screw
10. 接收机座打印件 Receiver mount TPU	x1	集线管 6. Motor wire protecto
11. 固定XT60上盖打印件 XT60 upper mount TPU	x1	7. 15*250 超纤皮电池扎带 15*250 Battery strap
12. 固定XT60下盖打印件 XT60 bottom mount TPU	x1	8.15*200 超纤皮电池扎带 8.15*200 Battery strap
13. 摄像头硅胶侧板 Silicone camera side plate	x1	9. 电池硅胶防滑垫 Battery pad
<b>14.</b> M2*23 圆形网纹铝柱 M2*23 Al. standoff	x1	10. 自锁尼龙扎带 Self-locking nylon zip ties
15. M3*20 圆形网纹铝柱 M3*20 Al. standoffv	х6	¦ 11. 通用贴纸 Sticker
16. M3*8 沉头内六角螺丝 M3*8 countersunk hex screw	x7	\
<b>17.</b> M3*12 沉头内六角螺丝 M3*12 countersunk hex screw	x3	
18. M3*16 沉头内六角螺丝 M3*16 countersunk hex screw	x5	
<b>19.</b> M3*6 内六角螺丝 M3*6 hex screw	x10	
20. M3*8 内六角带垫螺丝 M3*8 hex washer head screw	x3	
<b>21.</b> M3*20 内六角螺丝 M3*20 hex screw	x4	
<b>22.</b> M3*10 内六角螺丝 M3*10 hex screw	x14	
23. M1.6*10 杯头内六角螺丝 M1.6*10 socket head cap	x5	
<b>24.</b> M2*10 内六角螺丝 M2*10 hex screw	x3	
25. M2*14 内六角螺丝 M2*14 hex screw	x2	

x3 x5

х3

x2 x3 x1 x1 x2 x4 x1 x1 x2 x6

x1

