





# Taurus X8 Pro

## 机架组装示意图

### Frame Assembly Guide

ZCAM/RED 相机套件 ZCAM/RED camera Kit						
1. 底板 Bottom plate	x1	25. 侧板A打印件 (分左右) Side plate A PLA	x2	49. M3*8 内六角螺丝 M3*8 hex screw	x70	73. 增强臂B Reinforcement arm B
2. 中板 Counter plate	x1	26. 侧板B打印件 (分左右) Side plate B PLA	x2	50. M3*10 内六角螺丝 M3*10 hex screw	x11	74. 增强臂转接件A CNC Reinforcement arm CNC adapter A
3. 顶板 Top plate	x1	27. 侧板C打印件 (分左右) Side plate C PLA	x2	51. M3*16 内六角螺丝 M3*16 hex screw	x8	75. 增强臂转接件B CNC Reinforcement arm CNC adapter B
4. 云台板 Gimbal plate	x1	28. 侧板D打印件 (分左右) Side plate D TPU	x2	52. M3*18 内六角螺丝 M3*18 hex screw	x2	76. 5x3.2x11 双通尼龙柱 (附赠) 5*3.2*11 Double nylon cylinder
5. 电池滑槽固定件 Battery fixings	x1	29. 侧板E打印件 (分左右) Side plate E TPU	x2	53. M2*8 沉头内六角螺丝 M2*8 countersunk hex screw	x6	77. 套机通用贴纸 (附赠) Sticker
6. 电池固定板 Battery fix pad	x1	30. GPS侧板打印件 (分左右) GPS TPU	x2	54. M3*6 沉头内六角螺丝 M3*6 countersunk hex screw	x14	78. 可调角度支架 (1对) CNC Adjustable CNC mount
7. XT90座 XT90 mount	x1	31. 电机座打印件 Motor mount TPU	x4	55. M3 防松自紧螺母 M3 lock nut	x10	79. M4*10 平头内六角螺丝 M4*10 grub hex screw
8. 机臂A Arm A	x2	32. 高清图传天线打印件 (分左右) Antenna (HD) TPU	x2	56. M3*10 沉头内六角螺丝 M3*10 countersunk hex screw	x2	80. M4*9*1 尼龙垫片 M4*9*1 nylon washer
9. 机臂B Arm B	x2	33. 弹簧0.6*5*10 Spring 0.6*5*10	x2	57. 内六角塞打螺丝¢ 4*M3*5 ¢ 4*M3*5 hex shoulder screw	x2	81. 1/4 快拆版螺丝 (附赠) Screw for quick release
10. 电机座A Motor mount A	x4	34. 弹簧0.8*5*10 Spring 0.8*5*10	x2	58. 内六角塞打螺丝¢ 4*M3*6 ¢ 4*M3*6 hex shoulder screw	x2	82. 20*400 超纤皮电池扎带 (附赠) 20*400 Battery strap
11. 电机座B Motor mount B	x4	35. 20*410 超纤皮电池扎带 (附赠) 20*410 Battery strap	x2	59. M5*15 内六角螺丝 M5*15 hex screw	x12	83. 20*500超纤皮电池扎带 (附赠) 20*500 Battery strap
12. 电池滑槽按键 (分左右) CNC Battery slot button	x2	36. 高频滤振硅胶垫 Silicon damper	x4	60. M5*20 内六角螺丝 M5*20 hex screw	x12	84. 相机固定底板 Camera fixed plate
13. 机臂转接件A CNC Arm adapter A	x2	37. 电机线 集线管 16*10 (附赠) Motor wire protector 16*10	x4	61. M6*20 半头内六角螺丝 M6*20 socket head cap screw	x4	85. 固定座A无螺纹 CNC CNC bracket threadless A
14. 机臂转接件B CNC Arm adapter B	x2	38. 电机线 集线管 65*10 (附赠) Motor wire protector 65*10	x4	62. M6*6.6 法兰防松螺母 M6*6.6 nut	x4	86. 固定座A有螺纹 CNC CNC bracket threaded A
15. 侧板V3打印件 Cam mount V3 TPU	x2	39. 电机线 集线管 90*10 (附赠) Motor wire protector 90*10	x4	63. M6*16*1 金属垫片 M6*16*1 metal washer	x4	87. 固定座B CNC CNC bracket B
16. 天空端支架 (分左右) Dji air unit bracket CNC	x2	40. 电池防滑垫B (附赠) Battery pad B	x2	64. M2*25 圆形网纹铝柱 M2*25 Al. standoff	x2	88. 相机防滑格纹硅胶垫A Anti-slip silicon pad A
17. BB响/蜂鸣器座子打印件 Buzzer TPU holder	x1	41. 电池防滑垫A (附赠) Battery pad A	x2	65. M3*22 圆形网纹铝柱 M3*22 Al. standoff	x17	89. 相机防滑格纹硅胶垫B Anti-slip silicon pad B
18. 共用 黑色 GPS座打印件 GPS mount TPU	x1	42. 20*400 超纤皮电池扎带 (附赠) 20*400 Battery strap	x2	66. M3*23 六角形铝柱 M3*23 hex Al. standoff	x2	90. 相机镜头承托海绵 (附赠) Camera lens support foam
19. 电池滑槽定位座打印件 Battery slot TPU	x1	43. M2*6 内六角螺丝 M2*6 hex screw	x10	67. M3*26 六角形铝柱 M3*26 hex Al. standoff	x4	91. XT90E-M 公头 (附赠) XT90E-M
20. 脚垫打印件 Arm guard TPU	x4	44. M2*8 自攻螺丝 M2*8 self-tapping screw	x13	68. 云台限位板 (附赠) Gimbal restrictor plate	x1	92. 手持云台固定底板 (附赠) Gimbal mounting plate
21. T型天线座A打印件 900 antenna A TPU	x2	45. M2*8 内六角带垫螺丝 M2*8 wash head hex screw	x6	69. 5*3.2*8 双通尼龙柱 5*3.2*8 Double nylon cylinder	x2	93. M3*14 沉头内六角螺丝 (附赠) M3*14 countersunk hex screw
22. T型天线座B打印件 (分左右) 900 antenna B TPU	x2	46. M3*6 内六角螺丝 M3*6 hex screw	x12	70. M2.5*8 内六角螺丝 (附赠) M2.5*8 hex screw	x2	94. 3.1*6*8 双通铝柱 (附赠) Al. spacer 3.1*6*8
23. 摄像头侧板 (分左右) CNC Cam plate CNC	x2	47. M3*25 内六角螺丝 M3*25 hex screw	x4	71. XT60E-M 公头 (附赠) XT60E-M	x1	95. M2*8 内六角螺丝 M2*8 hex screw
24. M2*5 内六角螺丝 M2*5 hex screw	x4	48. M3 尼龙螺母 (附赠) M3 nylon nut	x8	72. 增强臂A Reinforcement arm A	x1	96. M1.6*8 杯头内六角螺丝 M1.6*8 socket head cap

A