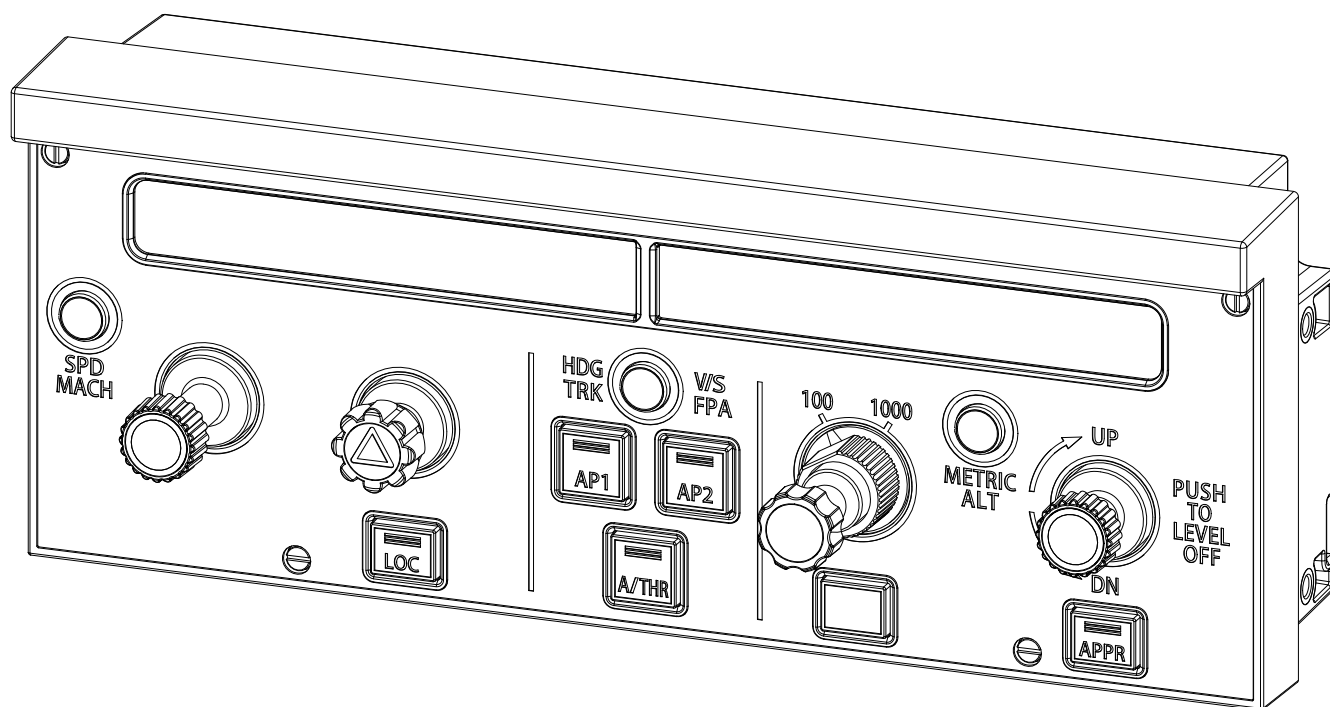


FCU1

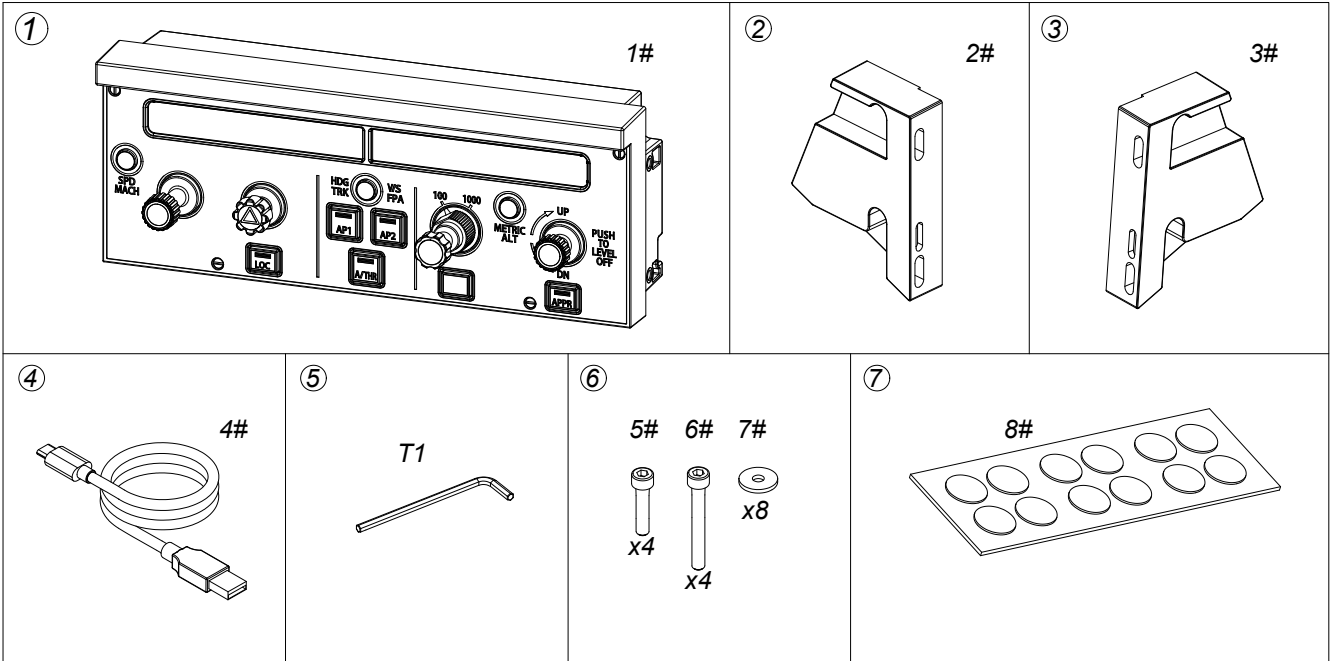
用户手册 V1.0 2024.02



目录:

装箱清单	1
1 参数	2
1.1 性能参数	2
1.2 适用型号	3
1.3 外形尺寸	4
1.4 安装尺寸	5
2 功能	7
2.1 机械、特殊功能	7
2.2 键位	7
2.3 调节方法	8
3 零部件拆装	8
4 安装方法	8
4.1 支架安装	8
4.2 游戏座椅安装	17
4.3 驾驶舱安装* 驾驶舱面板及安装螺钉需自备	17
4.4 级联	18

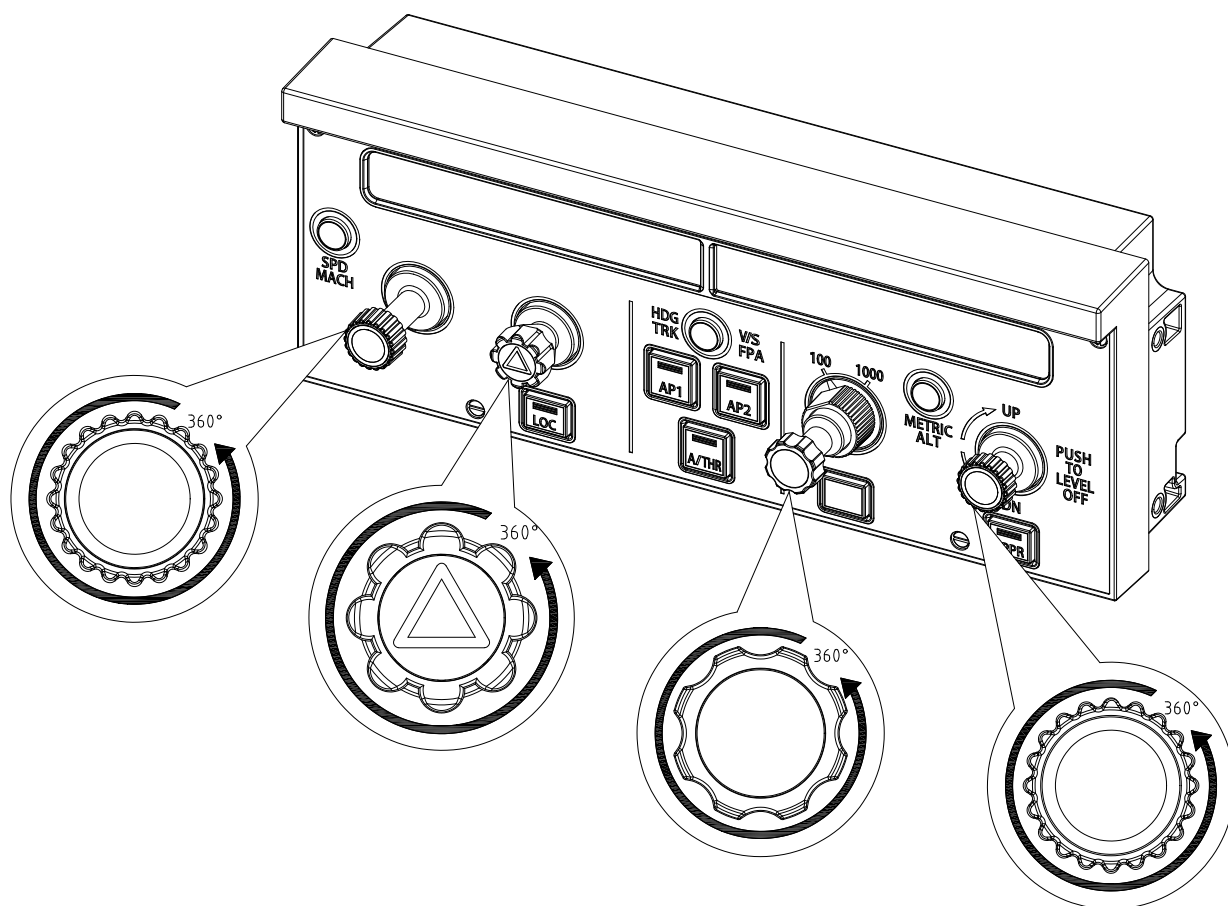
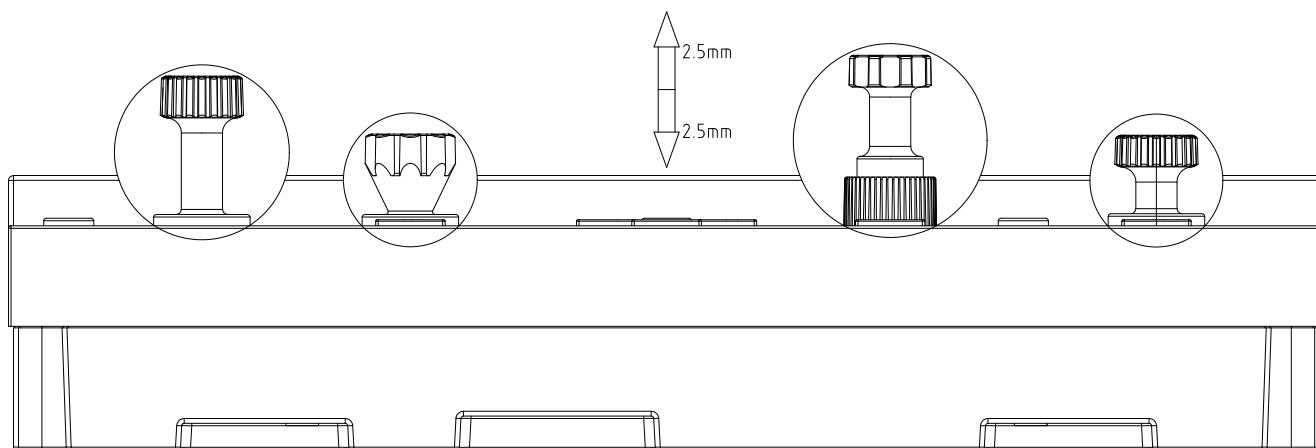
装箱清单



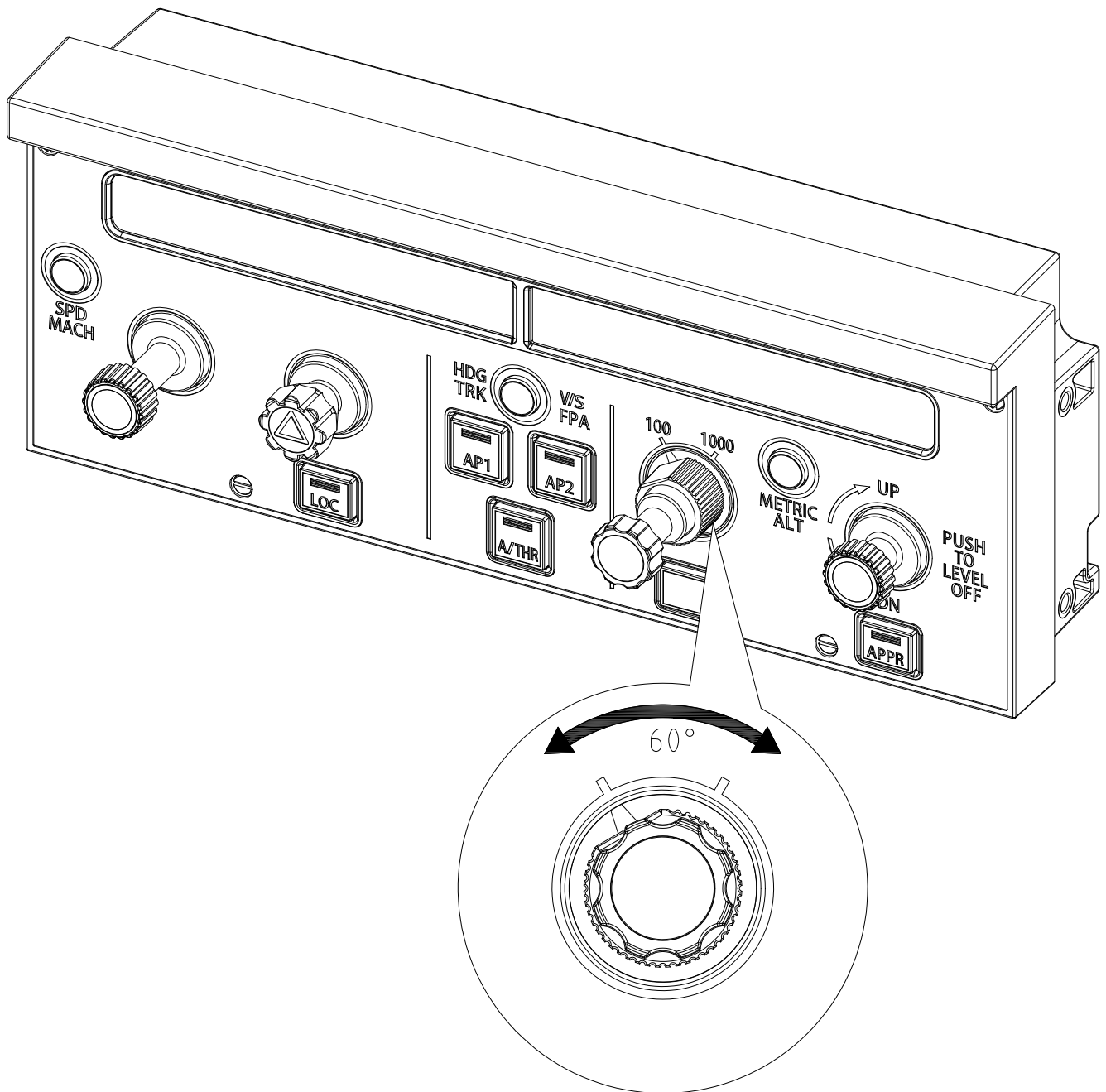
① FCU1 (1#)	1
② 安装支架-左 (2#)	1
③ 安装支架-右 (3#)	1
④ 数据线 (4#)	1
⑤ 工具包 (T1)	1
⑥ 配件包 1 (5#~7#)	1
5#:内六角圆柱头螺钉 M5*16;	
6#:内六角圆柱头螺钉 M5*22;	
7#:平垫 M5*10*1;	
⑦ 纳米双面胶 (8#)	1

1 参数

1.1 性能参数



① 4 个旋钮，推、拉行程分别为 2.5mm，旋转角度为 360°（无止档点）。*注意：只可推拉和旋转，请勿弯折，弯折破坏力 500gf；最大旋转力矩 150gf · cm，最大推拉力 1200gf。

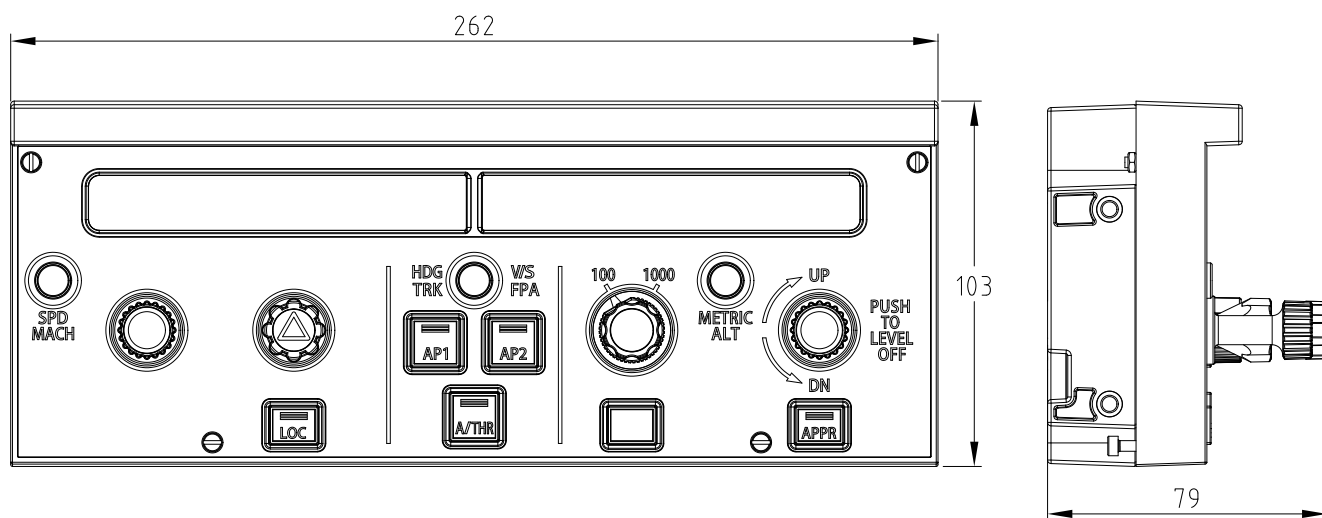


- ② 此档位旋转角度为 60° 。*注意：只可旋转，请勿拉拔，拉拔破坏力 300gf。

1.2 适用型号

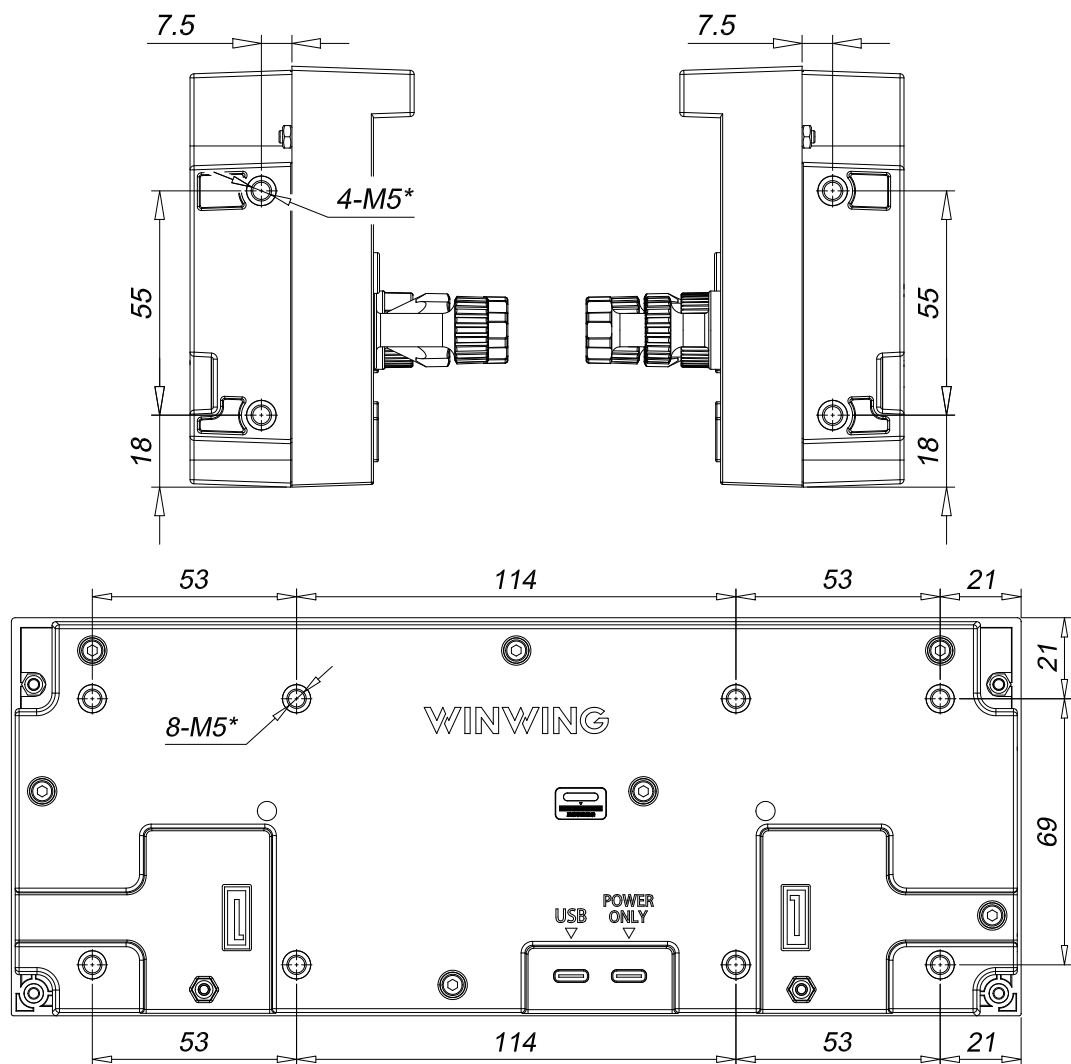
- ① 可单独使用；
- ② 通过支架可与多种控制面板级联（见后续上市产品）。
- ③ 支持安装在 4080 型材上（型材及相关配件需自备）。

1.3 外形尺寸

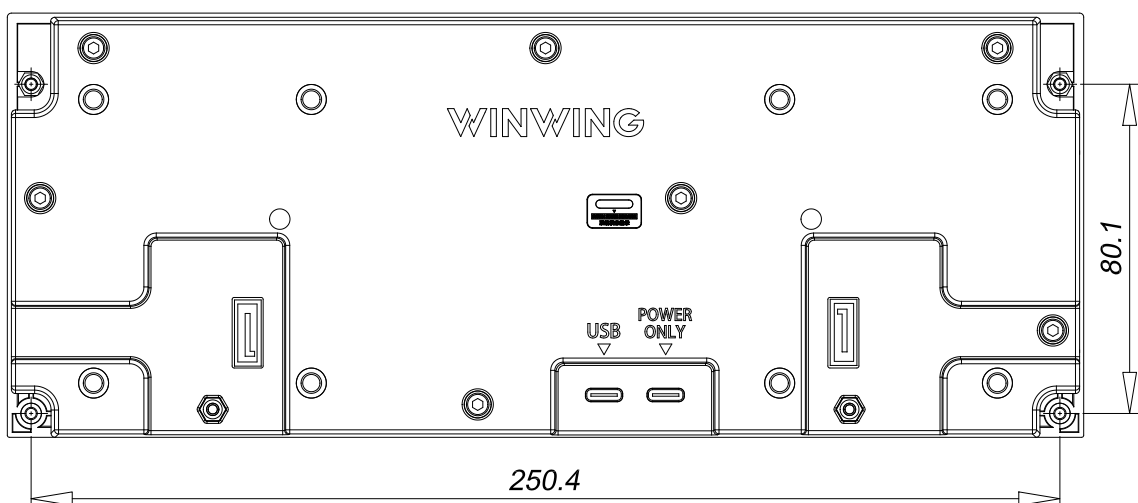


*产品长宽高分别为 262mm*103mm*79mm；质量为 0.5Kg=1.1lb

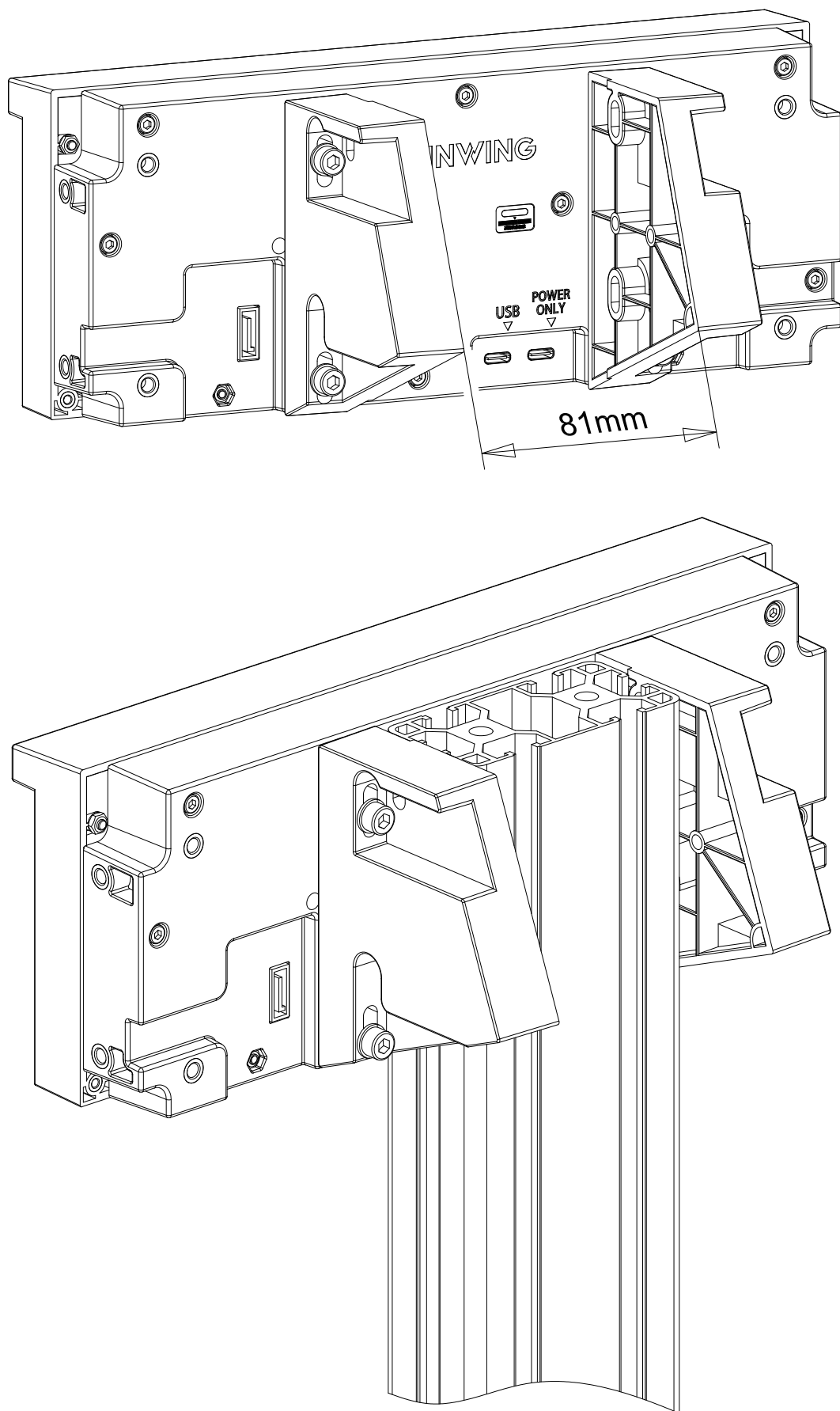
1.4 安装尺寸



*4-M5、8-M5 最大深度 5mm。



*图为驾驶舱面板安装尺寸。



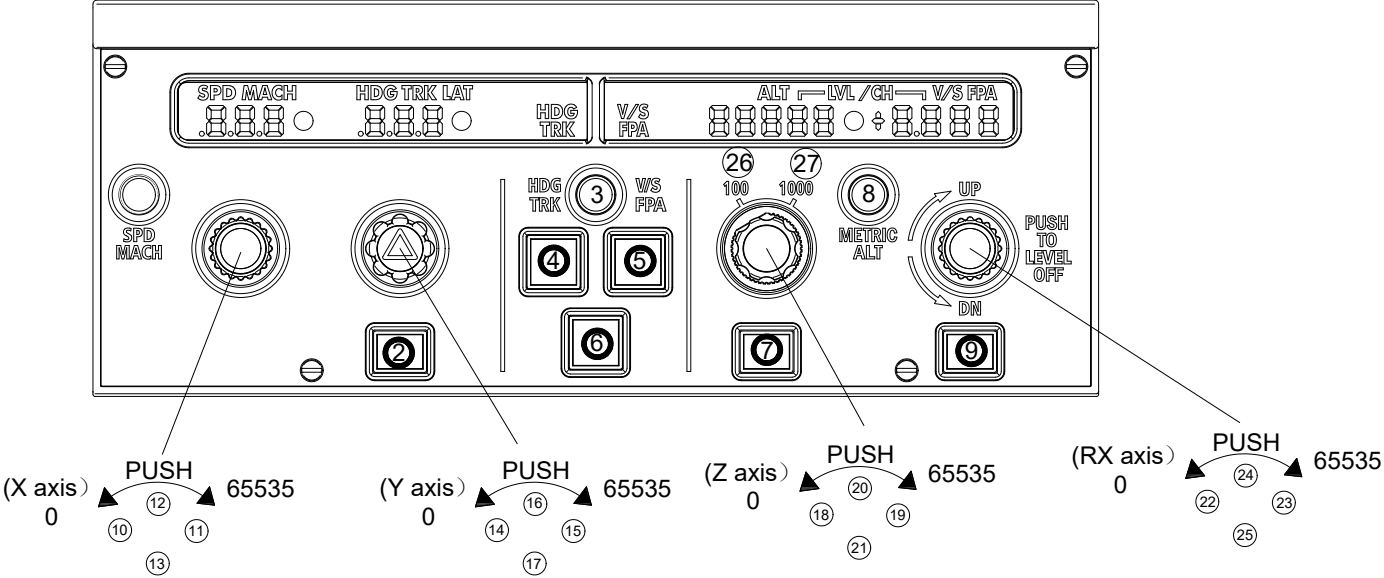
*图为 4080 型材安装示意图（型材及配件需自备，安装方法见第 13 页，需自备的配件规格见第 15 页）。

2 功能

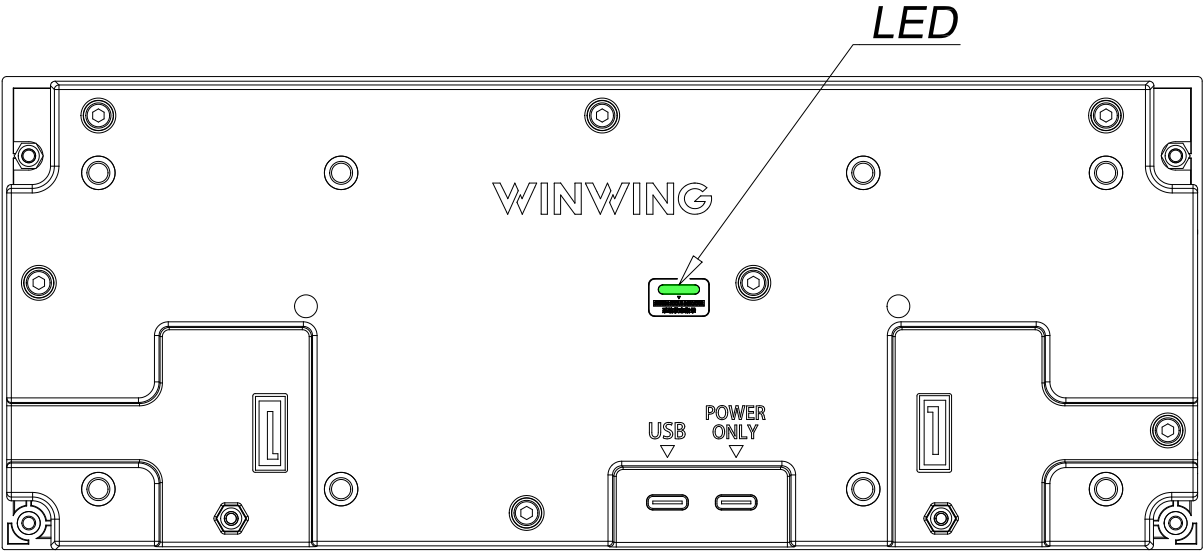
2.1 机械、特殊功能

(空)

2.2 键位



*Z axis 与 26、27 键位不可同时旋转；在操作 26、27 键位时，Z axis 旋转信号会自动屏蔽。



*LED 状态显示：绿色持续慢闪（间隔 1s）——BOOT 模式，绿色慢闪（间隔 1s）5 次后常亮——工作模式，绿色慢闪（间隔 1s）5 次后灯灭——仅供电模式。

2.3 调节方法

(空)

3 零部件拆装

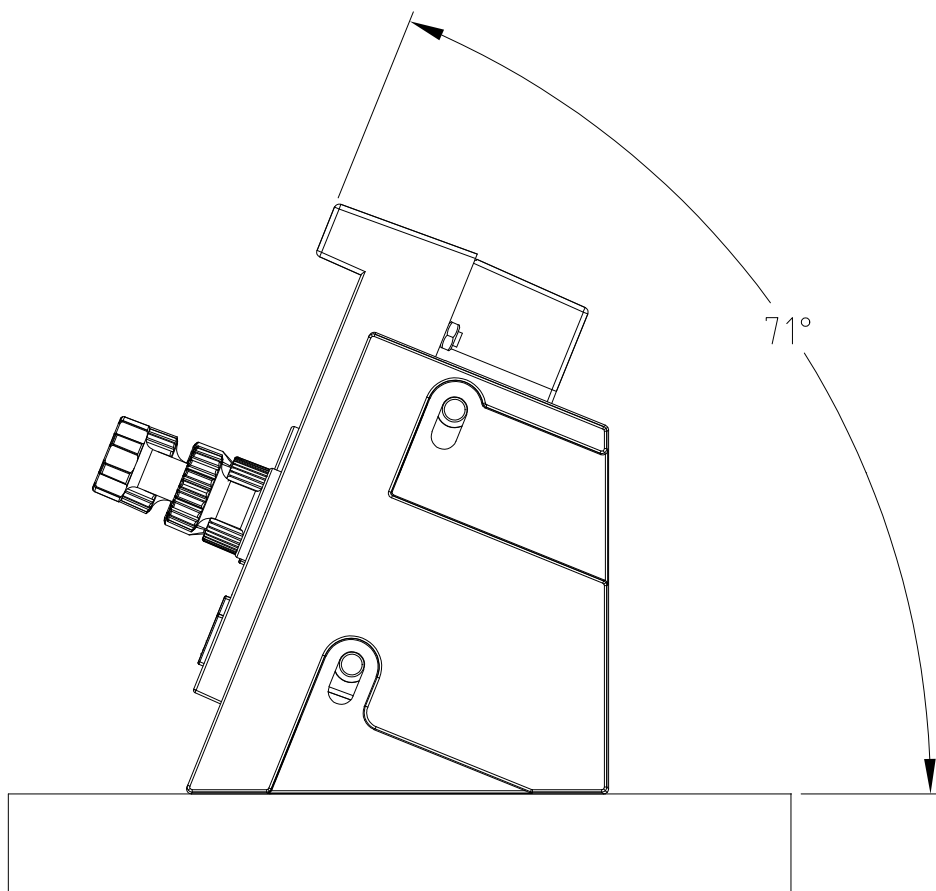
(空)

4 安装方法

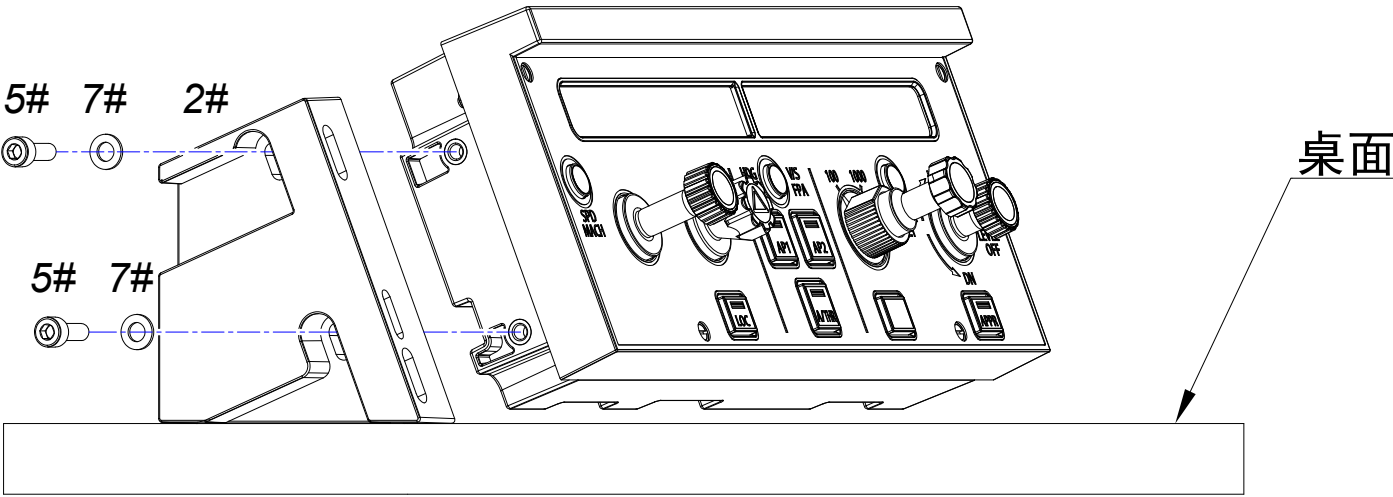
4.1 支架安装

1. 桌面安装方式 1（采用桌面安装时推荐此方式）

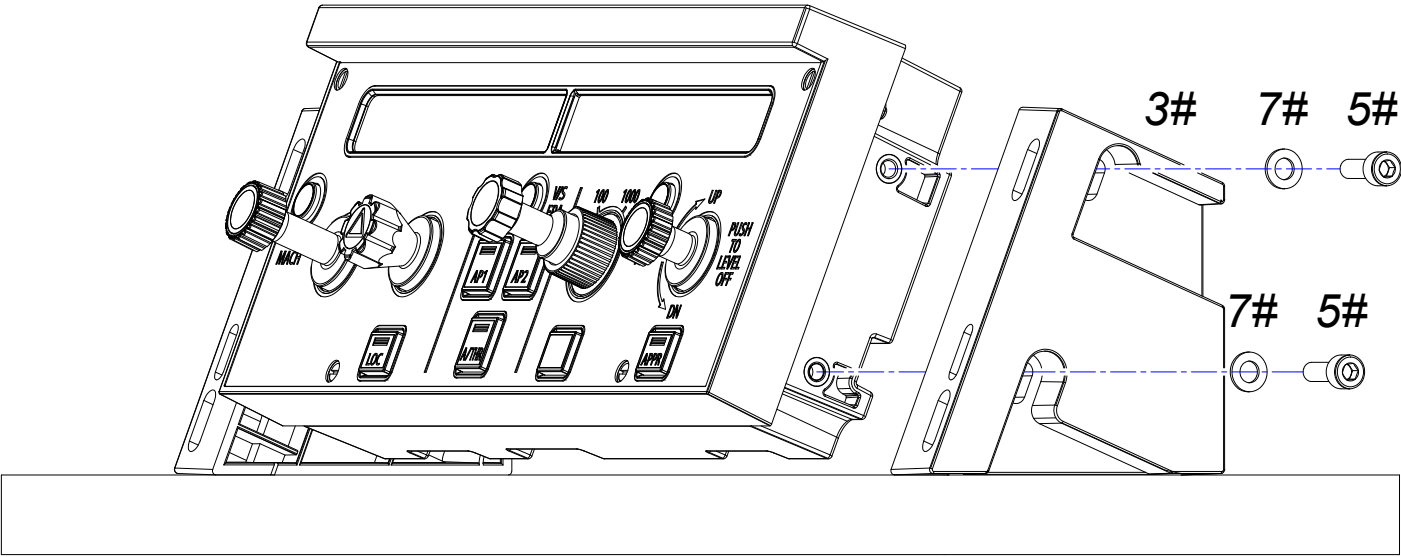
① 支架安装方法：与桌面夹角 71 度安装（真机视角即为 71 度）。



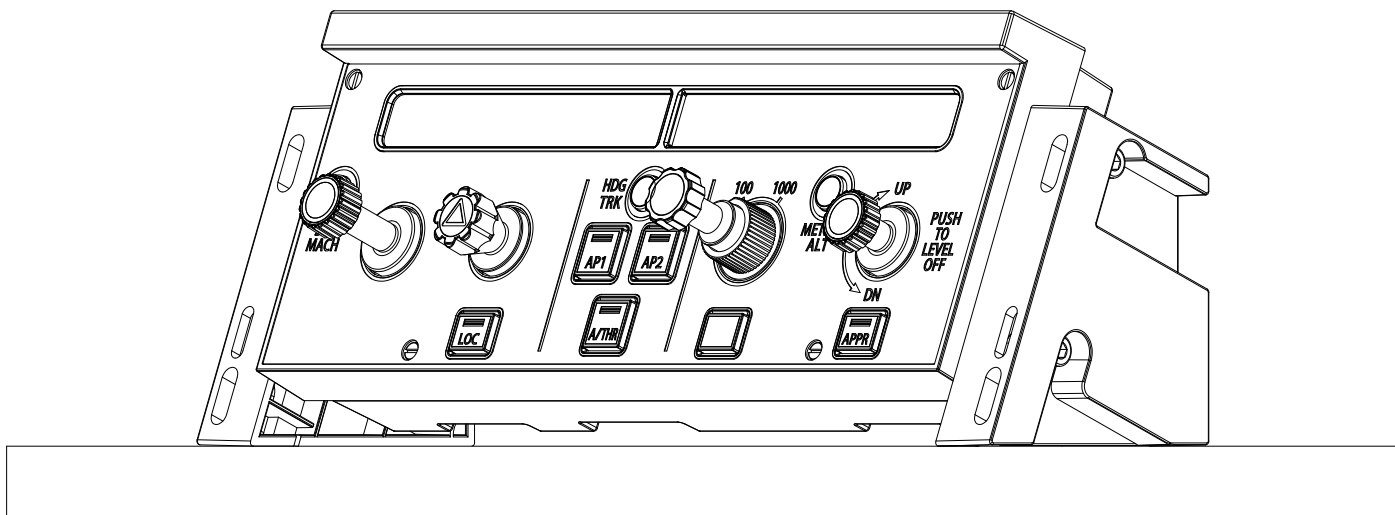
② 安装支架左、右安装方法。



*拧上螺钉，暂不拧紧。

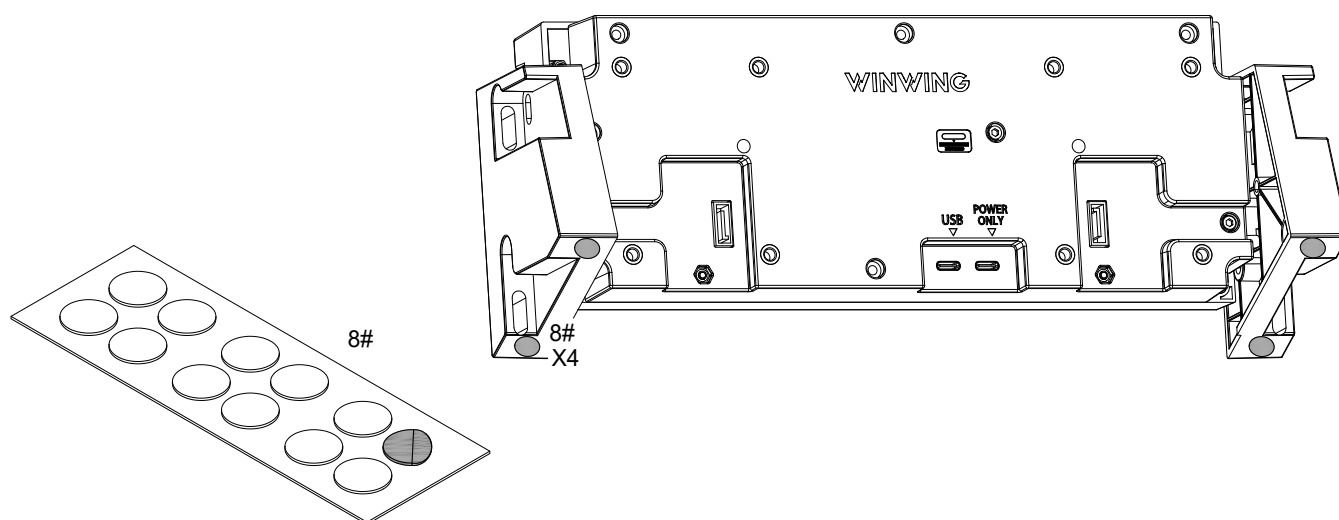


*拧上螺钉，暂不拧紧。



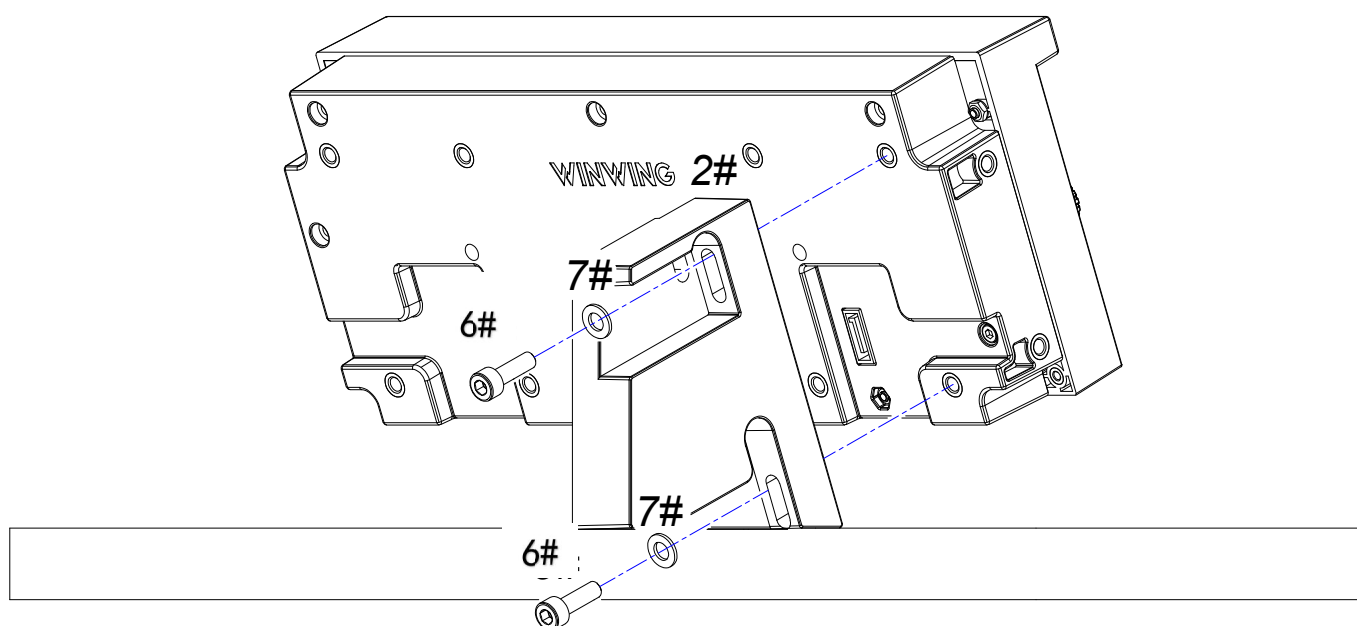
上下调整支架位置，使其在桌面上放置平稳后再拧紧螺钉；
螺钉拧至无晃动即可，过力拧紧可能导致损坏。

③ 粘贴纳米双面胶。(8#)

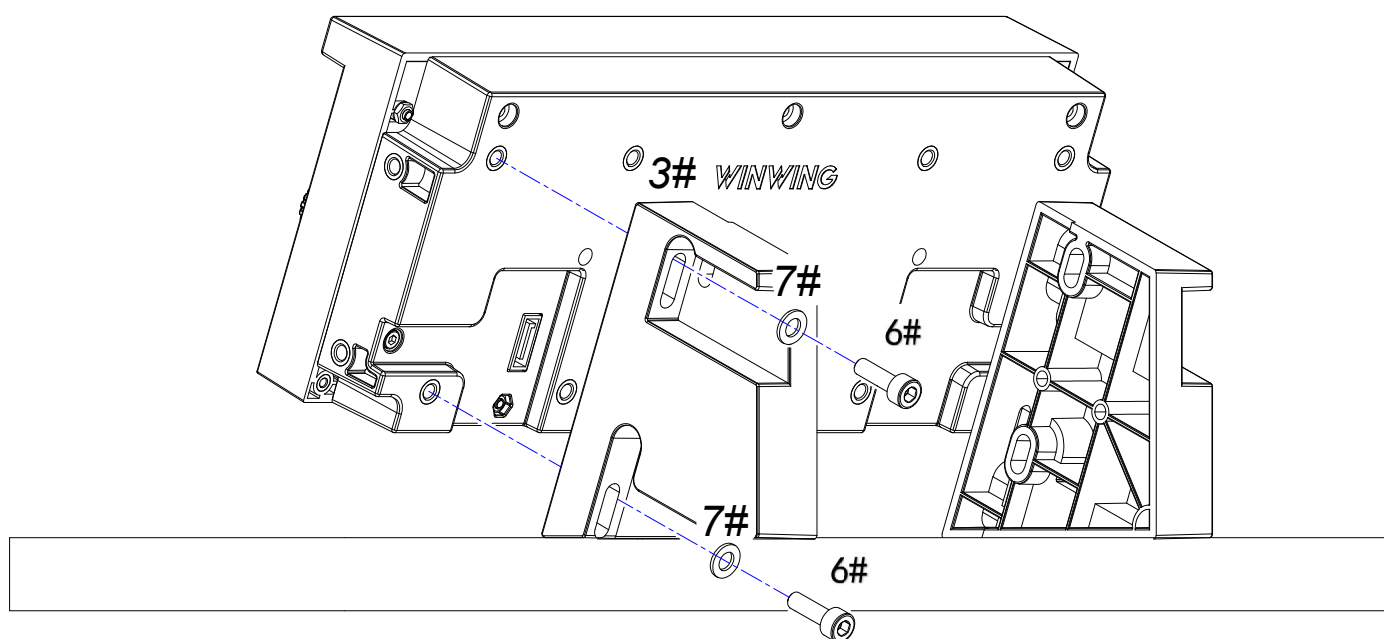


*安装前清理支架表面灰尘。

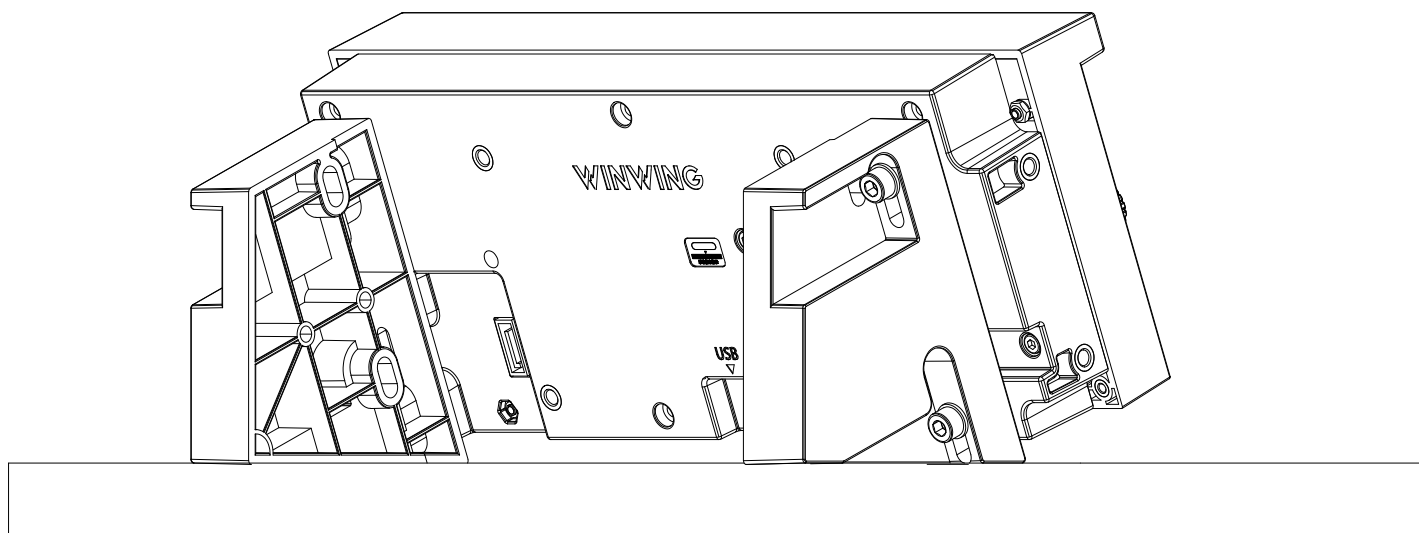
2. 桌面安装方式 2



*拧上螺钉，暂不拧紧。

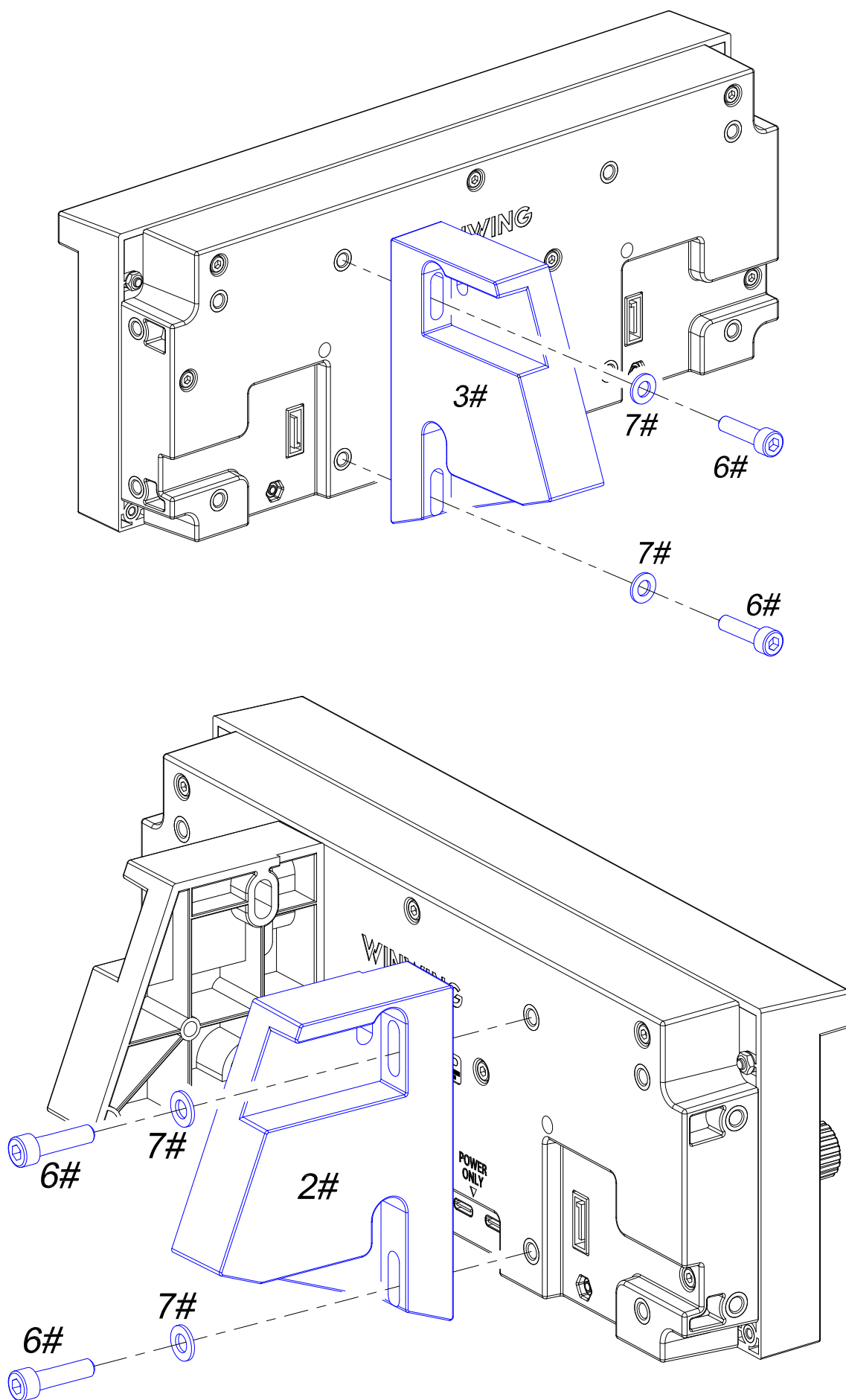


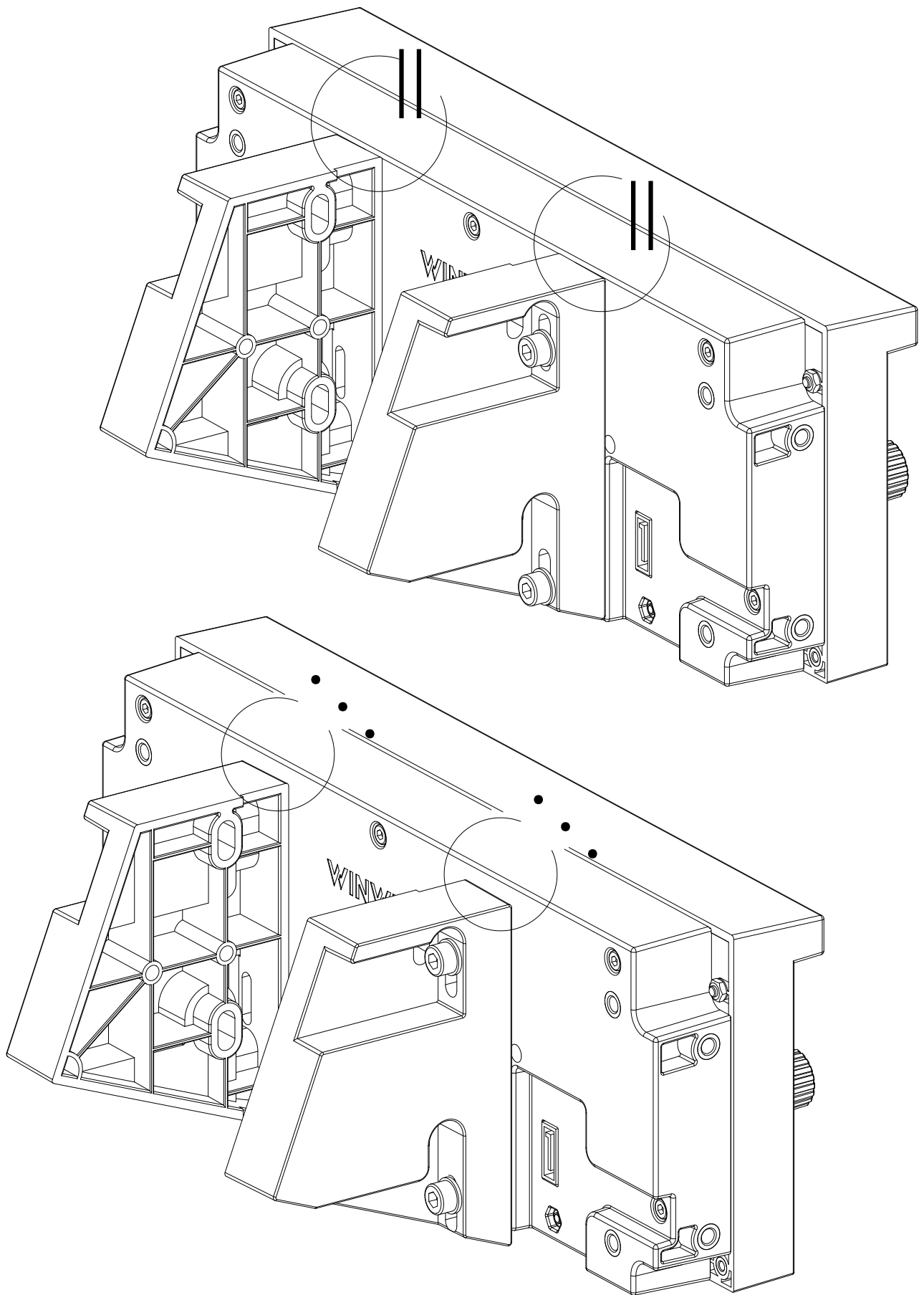
*拧上螺钉，暂不拧紧。



上下调整支架位置，使其在桌面上放置平稳后再拧紧螺钉；
螺钉拧至无晃动即可，过力拧紧可能导致损坏；
在支架底部粘贴纳米双面胶。
其它孔位安装方法同上。

3. 型材安装 (*型材及相关配件需自备)

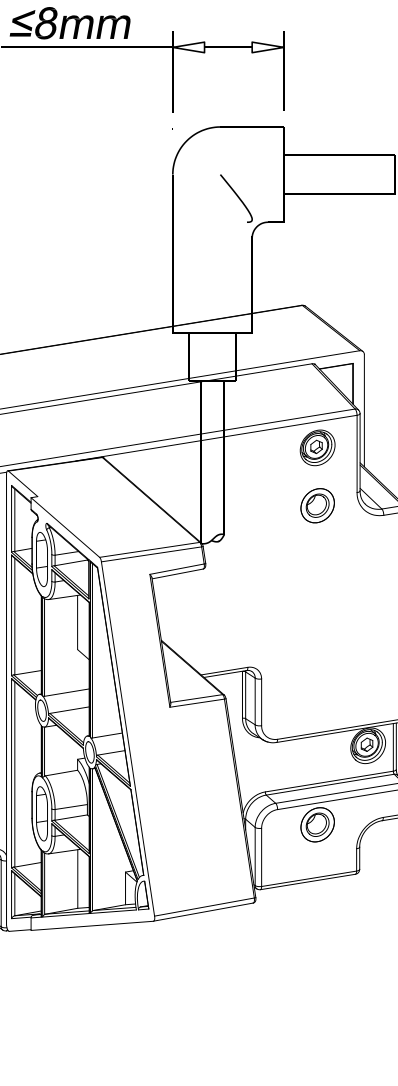




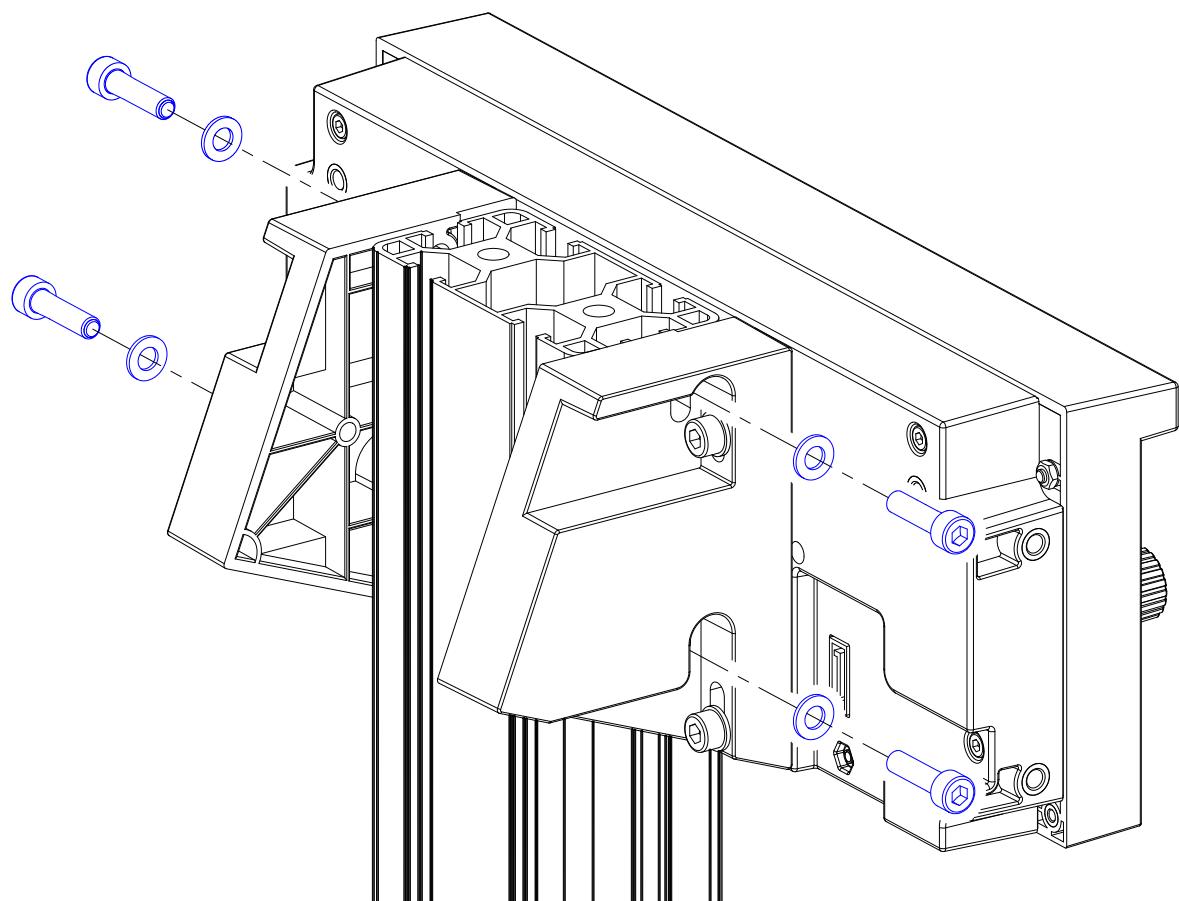
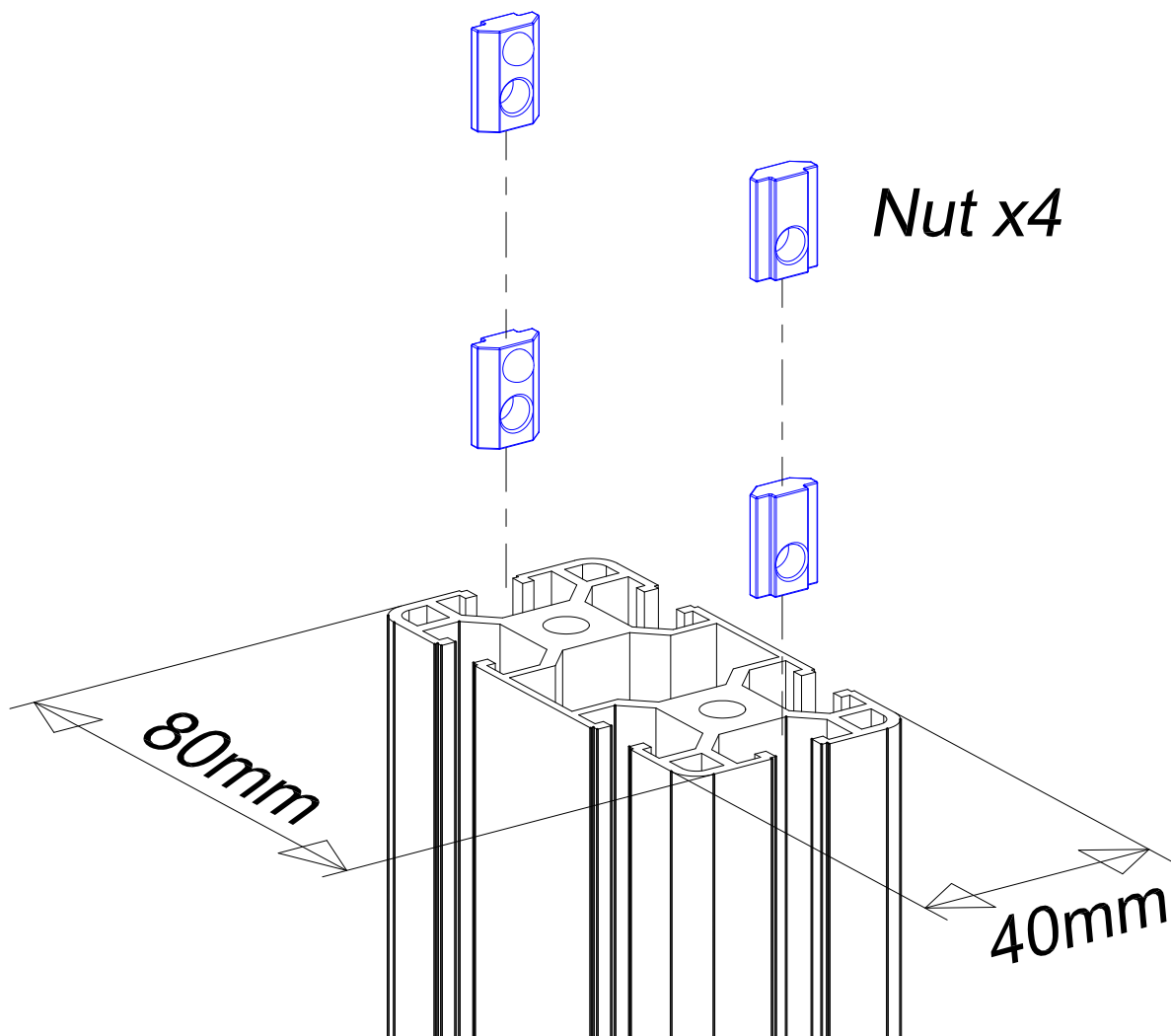
自备配件规格表（推荐）

名称	规格	数量（至少）
型材	欧标 4080	1
型材螺母（Nut）	40 型-M5	4
内六角圆柱头螺钉	M5*20	4
平垫圈	φ5	4
数据线*	TYPE-C USB	1

*TYPE-C 数据线头部高度尺寸应≤8mm（如右图）



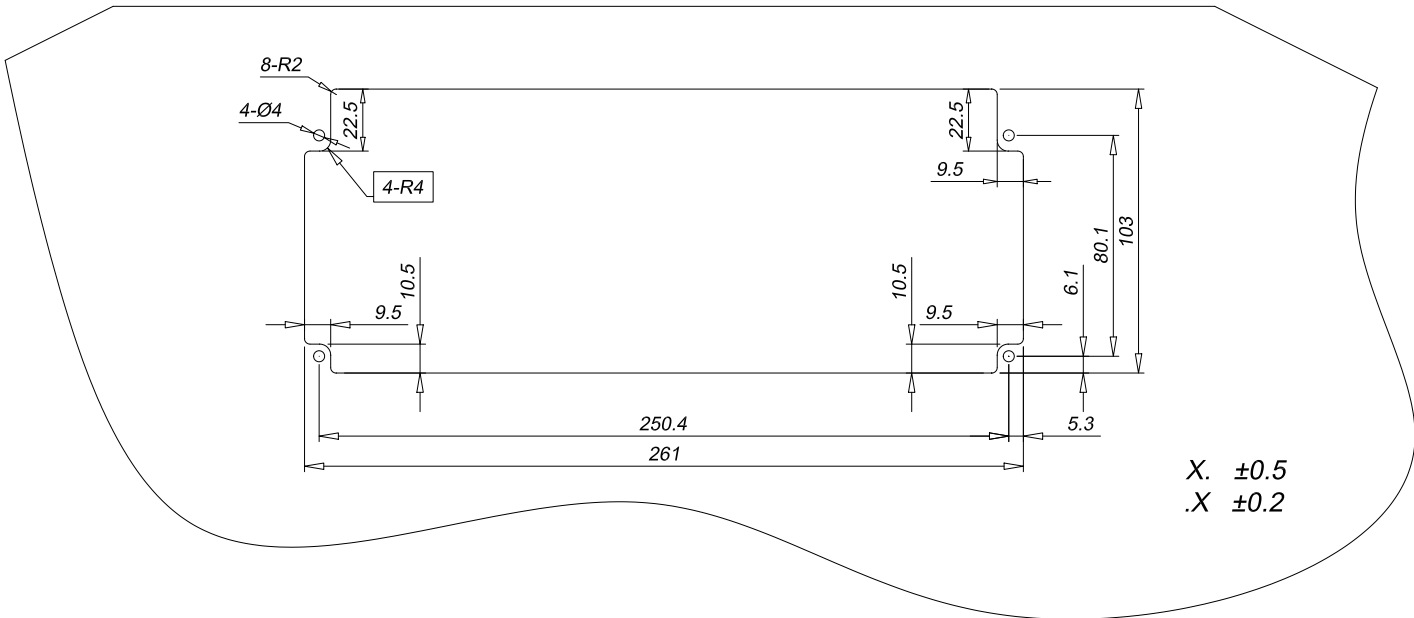
插数据线



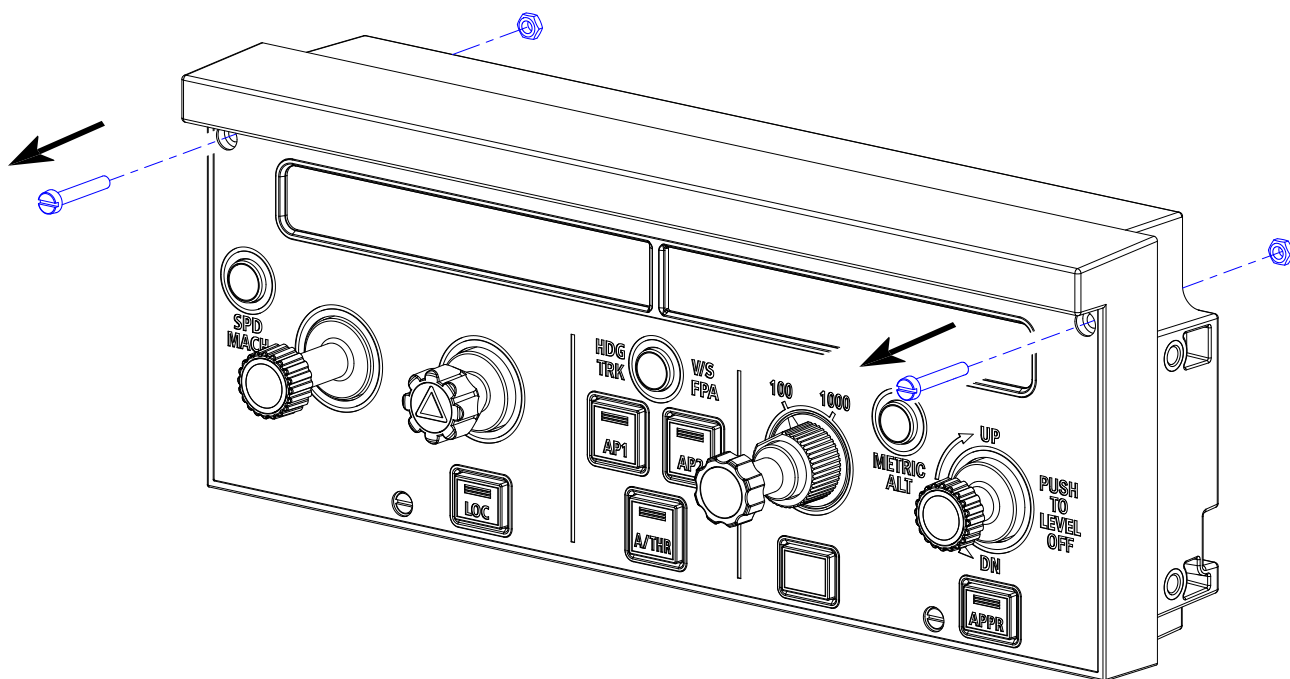
4.2 游戏座椅安装

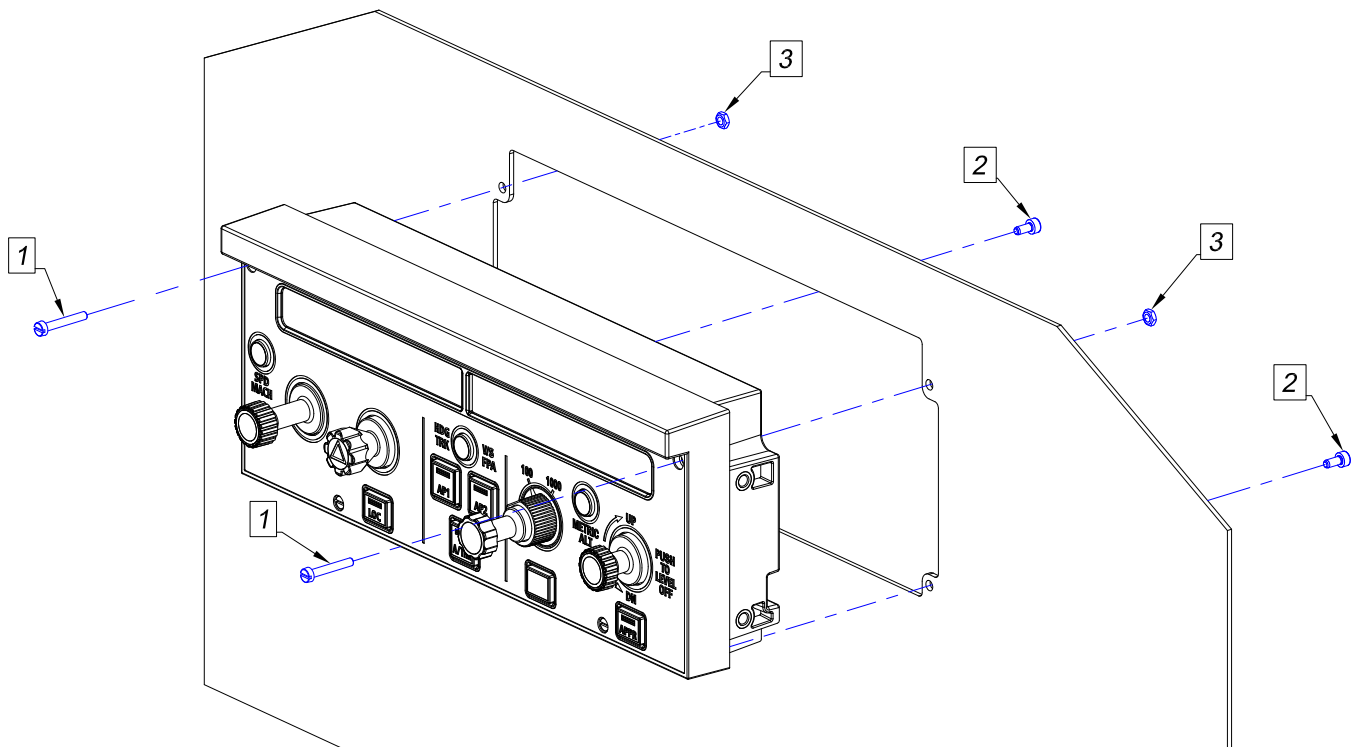
(空)

4.3 驾驶舱安装*



驾驶舱面板开孔图





- ① 将螺钉取下，保留好螺母；
- ② 将 FCU1 安装在驾驶舱面板上；螺钉规格如下表：

1	螺钉规格：M3，长度=（22mm~25mm）+驾驶舱面板厚度
2	内六角圆柱头螺钉 M3，长度=（5mm~8mm）+驾驶舱面板厚度
3	六角螺母 M3

4.4 级联

可与多种控制面板级联安装，详见后续上市产品。

*内容如有更新，不另行通知，请在线下载。

成都翼胜科技有限责任公司

WWW.WINWING.CN

INFO@WINWING.CN

成都市郫都区现代工业港长生桥路 1111 号 19 栋