

U 盘随身方案 · 客户二选一决策卡

上海轻简趣极简文化发展有限公司 · 2026-10-09 一句话：要” 自己的系统” 选 A（虚拟机）；要” 一堆系统安装镜像” 选 B（Ventoy）。

一、30 秒决策

你的需求	选哪个
想在任何电脑上用自己那套 Windows (软件全在、桌面全在)	A · 虚拟机
想随身带多个系统安装镜像，随时给电脑装/重装系统	B · Ventoy
两个都想要	都准备：大盘做 A，小盘做 B

三个问题快速判断：1. 你要的是” 运行一个系统”，还是” 安装一个系统”？→ 运行 = A，安装 = B。2. 电脑能插大容量 U 盘/移动固态吗？→ 能 = A 更爽；只有 15G 小盘 = B。3. 需要遇到任何电脑都能进自己的环境办公？→ 是 = A。

二、两条路线对照

维度	A · 虚拟机（首选）	B · Ventoy（备用）
本质	在电脑里” 跑” 一个完整 Windows	U 盘里” 存” 多个系统 ISO，插上引导安装
随身效果	换电脑=换外壳，你的系统与软件原样	换电脑=可给它重装任意系统
需要的盘	大 U 盘 / 移动固态（128G ~1.91TB，每台 40-100GB）	任意 U 盘（15G 也能放几个 ISO）
会动 U 盘数据吗	不会（只放一个 .vdi 文件）	会：首次制作清空所选 U 盘
会不会格式化/动分区表	绝不（文件级操作）	制作时会初始化所选的这块盘（由你亲自确认）
配套脚本	7 / 8 / 9 / 10 / 11 号	13 号（+ 9 号下镜像）

维度	A · 虚拟机（首选）	B · Ventoy（备用）
上手难度	低（11 号一步到位）	低（拖 ISO 进盘即可）

三、各自怎么用（三步）

A · 虚拟机（首选） 1. 双击 11-U 盘首次部署向导.bat（默认一路回车，也可自选数据目录/大小/内存）； 2. 进 Windows 安装界面 → 选语言/版本 → 装到那块虚拟盘； 3. 装好后跑 一键找回常用软件.bat（可选 12 号装火绒）。以后随身：插 U 盘 → 双击 10-U 盘随身虚拟机.bat。

B · Ventoy（备用） 1. 双击 13-Ventoy 多系统 U 盘.bat → 在 Ventoy 界面亲自选专用小 U 盘并安装； 2. 把系统 ISO 直接拖进 U 盘（可放多个）； 3. 插到目标电脑 → 开机选 U 盘启动 → 在 Ventoy 菜单里选 ISO 安装。

四、重要提醒

- A 与 B 不冲突，可都做；用户使用时按需二选一。
 - B（Ventoy）一定要用”专用小 U 盘”——首次制作会清空它，别用在存数据的大盘上。
 - B 脚本不替你做格式化：选盘与”安装”确认都在 Ventoy 官方界面里由你亲自点。
 - 本套件所有脚本绝不格式化任何 U 盘/硬盘、绝不动分区表（Ventoy 的清盘动作属你主动确认的操作）。
-

本决策卡为使用指引；两条路线的具体脚本见同包「01_一键脚本」。