

AS-CDG-L40 位充电柜标底及基本参数



技术参数:

1. 支持笔记本电脑数量 **40** 台，兼容各类笔记本设备，保存和移动功能；万用插座模块口输出交流 **220V**；
2. 三层式设计，前门带锁为双开门,全封闭式防盗结构，安全存储；
3. 内部分区：前区为 ABS 工程塑料隔板笔记本电脑放置充电区域，平板电脑充电区域，无强电；后区为电源管理控制区域，可由专业管理人员控制，需配锁打开。
- 4、一体化电源管理系统：有充电工作电源指示灯；具有过载保护、短路保护、漏电保护、温控智能风扇等功能；
- 5、配备 4 个 3 寸万向轮（带刹车功能），ABS 人体工学把手，顶盖边角圆弧($\geq R10$)设计,全方位安全呵护。
- 6、具有抗静电和防划伤,双降温风扇；
- 7、配有 ≥ 2 路备用电源接口，便于连接其他设备；输入宽频交流电 **110V-240V**，国际通用；

8. 多种充电模式可选，安全稳定输出，满足不同设备的充电需求；

总体：

- 1.支持多达 **40** 台笔记本电脑和手机同时充电和管理；
- 2.设备对外配置两个市电输出电源插座，满足老师及相关人员用于手提电脑和投影机及其他办公设备用电需求；

电路及结构：

- 1.集成电源供电，配合原装适配器使用；
- 2.柜门采用 1.5mm 厚钢结构；
- 3.柜内平板电脑垂直放置，设有 ABS 工业阻燃级塑料隔层；
- 4.所有边角均是 R 角设计，避免碰伤；
- 5.柜体采用对角鼓风流道设计，确保排气通畅；
- 6.柜体设置防呆结构，确保柜子无论如何放置，都不会阻挡排气出口。有效避免充电柜背靠环境物（如墙体）而阻挡排气出口顺利排气；
- 7.依据人机工程学原理，推车手柄采用空间 3 维角度设计，有效保护使用者推动充电柜时肌肉不疲劳；手柄离地高度 0.65~1.1 米，符合中国人平均身高的使用习惯。

工作模式及工作参数：

- 1.输入宽频交流电 110V-240V，国际通用；
- 2.工作温度摄氏-20° -70° ，相对湿度 20-90%。

电器电子安全措施：

工作模式及工作参数：

1. 设备整体支持输入宽频电压 110V-240V，AC 输出宽频电压 110V-240V 国际通用；
2. 单口 AC 供电最大电流 10A；电压 220V；
3. 配置漏电保护开关，接地线 1 条，具有防短路、过载、过流、过温、防浪涌、防雷击保护；
4. 配置船型开关，带 LED 灯指示功能；



	名 称	内 容
1	产品名称	奥盛移动终端管理充电柜
2	产品商标	Aosens
3	产品型号	AS-CDG-L40
4	制造商	北京奥盛创新科技有限公司
5	结构材料	1.5MM/1.2MM 钢结构+ABS 工程塑料
6	外观颜色	黑色+白色（可定制）
7	结构组合方式	后侧电源控制区，前方电脑放置区
8	万向轮	4 个(后 4 轮可刹车)，刹车静音万向脚轮
9	产品外观尺寸	1140*650*880mm
10	工位容积	375*43*285MM
11	支持系统	苹果 OS/微软 OS
12	锁具	天地连杆锁
13	输入电压	100-240V
14	输入频率	47-63HZ
15	输入功率	4400W
16	输出电压	220V
17	输出电流	10A
18	输出短路保护	≥2.5A
19	输出过压保护	≥5.5VDC 闭锁，需重新上电才可恢复。
20	过温保护	65±5 °C 降温后自动恢复开启
21	输出纹波及噪音	≤100 额定输入，输出满载
22	抗电强度	输入对输出 2000Vac/10mA/1min 无飞弧、无击穿
23	抗电强度	输入对地 2000Vac/10mA/1min 无飞弧、无击穿
24	抗电强度	输出对地 1500Vac/10mA/1min 无飞弧、无击穿
25	漏电开关	1PC < 1.0mA(Vin=220Vac)
26	散热风扇	2PC
27	接地线	1PC
28	说明书	1PC
以上产品参数规格仅供参考，以实物为准。		

注意事项：

- 1、 本产品属于大功率用电设备，请使用专用线路，忌超负荷用电；

- 2、初次接入电源适配器，请相关专业技术人员进行操作；
- 3、不要用湿手湿布擦拭带电的开关插座；
- 4、漏电断路器建议每个月做一次跳闸测试，检查其断路闭合功能；
- 6、散热风扇如果不运转，请找相关技术人员检查线路，忌强行充电；
- 5、忌在充电状态下移动柜体；
- 6、非技术人员或原厂售后人员，忌私自拆卸电气元件。

