

精密电子天平、专业型 (Excellence II) 天平



EX-A



EX-B

选配功能及配件:

- ★活体称量功能
- ★选配下挂钩称量装置
- ★选配热敏打印机

产品概述:

德安特精密电子天平采用镀金陶瓷可变电容器式传感器，具有结构简单紧凑、反应速度快、低维护、称量范围广、高精度、超稳定、多功能等特点。产品广泛应用于实验室、食品、医药、化工、金属制造等行业。产品稳定性好、安全性高、占用工作台面少，是目前实验室常用的一款性价比高的电子天平。



基本称量功能



检重称量功能



百分比称重功能



计件称量功能



密度称量功能



活体称量功能





产品亮点:

- ※5寸电容式触摸屏，直观的操作界面,快捷图标菜单导航；
- ※Linux操作系统，支持在线更新系统文件；
- ※内置固/液密度直读程序（需配备德安特专用密度组件）；
- ※可搭配USB鼠标或者无线鼠标进行操作；
- ※标配USB接口，数据直接保存到U盘，可转换多种文件格式；
- ※99组称量应用参数预设以及10组配方的参数预存；
- ※管理员权限，可创建5个普通用户权限，1个管理员用户权限，
管理员可管理每个用户的权限，保护重要称量参数设置不被修改
- ※最小称量值显示
- ※实时时钟显示
- ※称量稳定提示音
- ※图形化数据打印
- ※多种称量模式：基本称量模式、检重称量模式、百分比称量模式、
计件称量模式、密度称量模式、活体称量模式
- ※RS232/485接口，实现天平与电脑、打印机、PLC等外部设备的
双向通信



全透明玻璃罩，样品100%可见



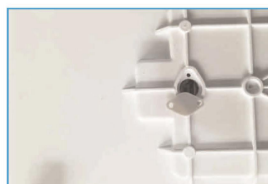
大尺寸触摸显示屏



全不锈钢秤盘，让称
重物品稳定，不倾斜



USB数据接口



配备下挂钩，支持底部称量功能

精密电子天平、专业型 (Excellence II) 天平



ES-A



ES-B

选配功能及配件：

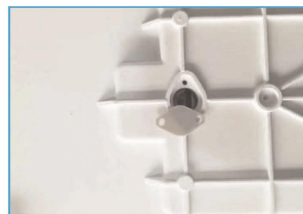
- ★活体称量功能
- ★选配下挂钩称量装置
- ★选配热敏打印机

产品亮点：

- ※ (ES/EX-A系列) 全透明玻璃防风罩, 样品100%可见
- ※ LCD液晶显示屏, 使屏幕更加清晰明亮, 方便用户读取称量结果
- ※ 整机流线型设计, 高强度、抗渗漏、抗静电、抗腐蚀
- ※ 采用了高灵敏度的温度传感器, 将温度变化的敏感度降至最小
- ※ 采用了高精度的湿度传感器, 将环境湿度的影响降到最低
- ※ 标准RS232双向通讯端口, 实现数据与电脑、打印机或其他设备之间的通讯
- ※ 内置多种称量程序及应用程序: 计数功能、上下限检重功能、累计称量功能、百分比称量功能
- ※ 多种单位转换功能: 克、克拉、盎司等



全透明玻璃罩, 样品100%可见



配备下挂钩, 支持底部称量功能



标准RS232双向通讯端口, 实现数据与电脑、打印机或其他设备之间的通讯



基本称量功能



检重称量功能



百分比称重功能



计件称量功能



密度称量功能



活体称量功能

可读性为1mg天平主要技术参数：

ES型号	ES120	ES220	ES320	ES420	ES520	ES620	ES820	ES1020
Excellence II 型号	EX-A123	EX-A223	EX-A323	EX-A423	EX-A523	EX-A623	EX-A823	EX-A1023
最大称量	120g	220g	320g	420g	520g	620g	820g	1020g
读数精度/可读性	0.001g							
重复性(≤g)	±0.001g							
线性误差(≤g)	±0.001g							
操作温度范围	13~25℃							
操作湿度范围	10%~70% RH							
响应时间(平均值)	2.5秒							
精准等级	II 级							
秤盘直径	115 mm							
外形尺寸(长×宽×高)	ES天平: 230×310×330 mm EX卓越型: 230×310×340 mm							
开机预热	20~30分钟							
直流适配器	ES天平: 输入: 220V AC/50HZ; 输出: 7.5V DC/600mA EX天平: 输入220V AC/50HZ; 输出: 12V DC/2A							
波特率	300 600 1200 2400 4800 9600							
显示屏	ES天平为LCD液晶显示 EX卓越型为5寸电容触摸屏							

可读性为0.01g天平主要技术参数：

ES型号	ES1200	ES2200	ES3200	ES4200	ES5200	ES6200	ES8200	ES10200
Excellence II 型号	EX-B1202	EX-B2202	EX-B3202	EX-B4202	EX-B5202	EX-B6202	EX-B8202	EX-B10202
最大称量	1200g	2200g	3200g	4200g	5200g	6200g	8200g	10200g
读数精度/可读性	0.01g							
重复性(≤g)	±0.01g							
线性误差(≤g)	±0.01g							
操作温度范围	13~25℃							
操作湿度范围	10%~70% RH							
响应时间(平均值)	2.5 秒							
精准等级	II 级							
秤盘尺寸	ES天平直径为160 mm EX卓越型170×165 mm							
外形尺寸(长×宽×高)	ES天平: 230×310×90 mm EX卓越型: 230×310×100 mm							
开机预热	20~30 分钟							
直流适配器	ES天平: 输入: 220V AC/50HZ; 输出: 7.5V DC/600mA EX天平: 输入220V AC/50HZ; 输出: 12V DC/2A							
波特率	300 600 1200 2400 4800 9600							
显示屏	ES天平为LCD液晶显示 EX卓越型为5寸电容触摸屏							