



- 产品名称：奥豪斯 **EX2202** 专业型分析电子天平
- 产品型号：奥豪斯 EX2202

产品简介：

Explorer 电子天平拥有 5.7 寸超大触摸显示屏，便捷的图形界面软件 SmarText2.0，天平风罩并配有防静电涂层玻璃防风罩，挥手即开的自动风罩门设计，使天平操作简单高效。Explorer 采用分体模块化设计，可以与称量基座进行分离，通过尖端技术与功能化的设计，Explorer 实现了称量的精确性，帮助您提高实验室操作的效率。

应用：基本称量，计件称量，百分比称量，检重称重，动物称量，目标值称量，累加称量，配比称量，差异称量，密度测定，峰值保持，成本核算，移液器校准，SQC(统计质量控制)

显示屏：5.7 寸全彩色 VGA 图形显示屏，四线电阻式触摸屏

电源：标配 AC 适配器

通讯：标配 USB 和 RS232 接口，选配第二 RS232 或以太网接口

结构：金属底座，塑料上盖，不锈钢秤盘，玻璃防风罩，塑料防尘罩

设计特点：全自动内部校准系统，快速稳定时间，四个非接触式无线感应器，包含中文的 11 种操作语言菜单，菜单锁定开关，防盗装置，内置下挂秤钩，易拆卸不锈钢秤盘，稳定指示符，超载欠载指示符，待机模式。数据输出符合 GLP/GMP 标准。



智能化的称量性能

- Explorer 具有优越的称量重复性和线性，
3 × 3 种滤波调节能有效保证快速且稳定地得到称量结果。
除了 AutoCal™ 自动内部校准型号外，还添加了外部校准系列。

直观的操作



- 超大彩色触摸屏
- 形象的图标符号
- 14 种高端称量应用模式
- 3 级可调显示角度的设计
- 最大程度地简化操作，方便使用



自动风罩门

- 自动风罩门型号融入了自动开启风罩左右门的设计理念，让客户在拿取样品时手可以不接触到天平，同时上方玻璃门即可向后滑动又可向上打开

技术参数：

最大称量值：2200g

可读性：0.01g

重复性（标准方差）：±0.01g



线性误差: $\pm 0.02g$

稳定时间(秒): ≤ 1

温漂: $3ppm/^\circ C$

典型最小称量值: $21g$ (USP, $u=0.1\%$, $k=3$)

最佳最小称量值: $14g$ (GLP, $u=0.1\%$, $k=2$)

称量单位: 克、毫克、千克、克拉、盎司、金衡制盎司、磅、本尼威特、格令、牛顿、Momme、Mesghal、香港两、新加坡两、台湾两、Tical、Tola、Baht、三个自定义单位

称量模式: 基本称量、计件称量、百分比称量、检重称重、动物称量、目标值称量、累加称量、配比称量、差异称量、密度测定、峰值保持、移液器校准、统计质量控制 SQC

称盘尺寸: $190 \times 200mm$

校准: 自动内部校准 AutoCal™, 每 11 小时或者温度相差 $1.5^\circ C$ 自动内部校准(/E 型号为外部校准型号, 其余为内部校准型号)

去皮范围: 全量程

电源: 输入电源: $100-240VAC$ $0.6A$ $50-60Hz$

适配器输出电源: $12VDC$ $1.5A$

显示屏类型: 全色 VGA 图形显示屏, 四线电阻式触摸屏 145 (对角线)

通讯接口: USB, RS232

操作环境: $10^\circ C-30^\circ C$, 温度低于 $30^\circ C$ 的情况下, 湿度可以是 $15\% \sim 80\%$ 。温度上升到 $40^\circ C$, 湿度 50% 时, 工作空间内不会凝结

贮存条件: $-10^\circ C$ 至 $60^\circ C$, 相对湿度 10% 至 90% , 无凝结

运输尺寸: (W x H x D) $550 \times 385 \times 291mm$

净重: $4.3kg$

运输重量: $6.8kg$

系列产品: ZH/AD 为自动风罩门型号, /E 型号为国产外部校准型号, 其余为内部校准型号。

型号	最大称量	可读性	线性误差	稳定时间	称盘尺寸	外形尺寸(高 x 长 x 宽)
EX2202ZH	2200g	0.01g	$\pm 0.02g$	$\leq 1s$	$190 \times 200mm$	$98 \times 393 \times 230mm$
EX2202ZH/E						
EX4202	4200g	0.01g	$\pm 0.02g$	$\leq 1s$		
EX4202ZH						
EX4202ZH/E						
EX6202	6200g	0.01g	$\pm 0.02g$	$\leq 1s$		
EX6202ZH						
EX6202ZH/E						
EX10202	10200g	0.01g	$\pm 0.02g$	$\leq 1s$	$190 \times 200mm$	$98 \times 393 \times 230mm$
EX10202ZH						
EX6201ZH	6200g	0.1g	$\pm 0.2g$	$\leq 1s$		
EX6201ZH/E						



津梁衡器

衡器专业生产厂家

EX10201	10200g	0.1g	±0.2g	≤1s		
EX10201ZH						

