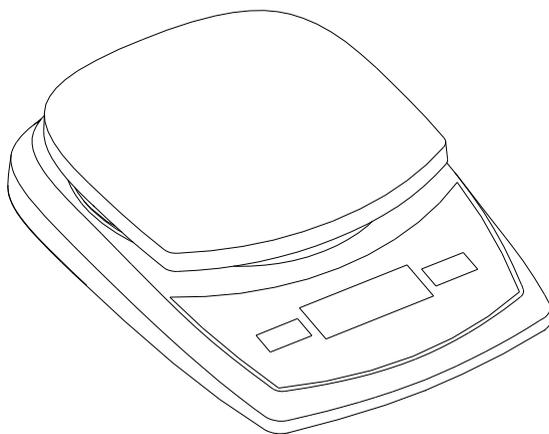




# 便携秤 Compass™ CR 系列 使用说明书





# 1. 简介

本使用说明书包括便携秤Compass™ CR 系列的安装与操作说明。使用本便携秤前请先仔细阅读本手册。

## 1.1 注意事项

请遵守以下注意事项：

- 交流适配器上所印的输入电压必须与当地交流电源相匹配。
- 仅在干燥场所使用本便携秤。
- 为达到最佳使用结果，请在指定的最佳操作温度下使用便携秤。
- 避免有危害或在不稳定的环境下使用便携秤。
- 小心使用便携秤，将称重样品轻轻放到秤盘中央。如果使用得当，可延长其使用寿命。
- 仅限室内使用。
- 如果未以制造商指定的方式使用设备，则设备提可能会受到损坏。

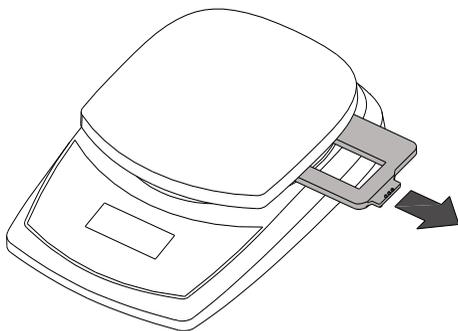
## 1.2. 产品功能

- **开机测试：**启动便携秤的电源后，所有显示单元会显示数秒，表示该单元自行调整归零。一旦显示“0”，即可开始使用便携秤。
- **稳定读数显示：**读数稳定时，显示屏的左下角会出现星号。
- **超载：**若放到秤盘上的负载超出量程范围，显示屏上会出现“E”，此时应立即取下负载。便携秤将返回正常操作。
- **皮重功能：**可逐渐添加样品的重量值。按 ，便携秤显示将归零。添加额外负载后，按  使便携秤再度归零。可添加负载至便携秤的满量程。
- **负值：**从秤盘取下负载时，任何已经归零的值都会以负值显示。要返回正常操作，可按  取消归零值。
- **低电量显示：**电池电力不足需要更换时会显示「低 (Lo)」。
- **自动关闭：**若无称重操作达四分钟时，便携秤会自动关闭，以延长电池使用寿命。这项功能仅在使用电池操作便携秤时有效。

## 2. 安装

### 2.1 运输保护（仅 0.1g 型号）

使用时移除用于运输保护的塑料插片。保留塑料插片，以供日后的运输安全。



### 2.2 电源

用 AC 适配器（非标配）或三节 AA 电池提供便携秤的电源。

#### 安装电池

拆下便携秤底部的电池盖，以所示方向放置三节“AA”电池。不要施加过多压力或压下秤盘。放回电池盖。

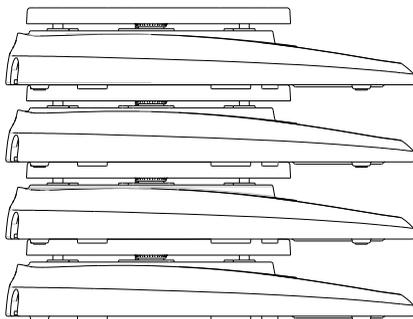
#### 连接 AC 适配器

将 AC 适配器（非标配）连接到便携秤后侧的电源输入插座。

将 AC 适配器插入妥善接地的电源插座。

便携秤的底部构造便于便携秤堆叠。

注：不得同时堆叠超过四个以上的便携秤。



## 3. 操作

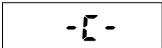
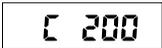
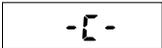
### 3.1 两个按钮键盘

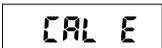
- : 按此键会启动便携秤。当便携秤为开启状态时, 按此键置零。长按此键三秒将关闭便携秤电源。
- : 按此键可改变称量单位。长按此键开始校准。

### 3.2 校准

为达到最佳使用结果, 应定期校准便携秤。若长期使用便携秤, 则定期校准尤其重要。

本便携秤不提供校准用的砝码。

- 长按 , 开始校准。屏幕显示 。
- 关闭便携秤电源可中断校准。
- 按  置零。屏幕显示 。此时便携秤会储存零负载信号。
- 屏幕显示 C xxx, 其中 xxx 为校准重量, 单位为克。 
- 将规定的校准砝码放到秤盘上。
- 按 。
- 屏幕显示 。此时便携秤会储存校准点信号。
- 校准结束后, 屏幕会返回当前称重模式。 

若未遵守校准步骤, 或使用不适当的砝码, 则会显示  信息。

## 4. 维修信息

如果故障排除部分没有解决您的问题, 请联系授权奥豪斯服务代理。请访问我们的网站 [www.ohaus.com.cn](http://www.ohaus.com.cn), 联系您附近的奥豪斯办事处。

## 5. 技术参数

### 5.1 规格

表 5-1. 规格

型号	CR221	CR621	CR2200	CR5200
最大量程 (g)	220	620	2200	5200
可读性 (g)	0.1	0.1	1	1
重复性 (Std. Dev.) (g)	0.1	0.1	1	1
线性 (g)	0.1	0.1	1	1
量程校准砝码	200 g	500 g	1 kg	2 kg
稳定时间 (秒)	2	2	2	2
结构	ABS 外壳和秤盘			
校准	用户可选的外部量程校准 / 使用外部砝码校准			
去皮范围	0 至满量程			
称量单位*	g, oz, ozt, dwt, lb:oz,taels (3)			
称量模式	称重			
电源	3 节 AA 电池 (标配) 或 交流适配器 (非标配)			
典型电池寿命	300 小时			
操作温度范围	相对湿度为 10%-80%时, 5°C 至 40°C, 无冷凝			
特定温度范围	相对湿度为 10%-80%时, 18°C 至 25°C, 无冷凝			
贮藏条件	相对湿度为 10%-90%时, -20°C 至 55°C, 无冷凝			
显示屏	液晶显示屏 (LCD)			
显示屏尺寸	15 mm 数字高度			
秤盘尺寸 (W x D)	125 x 132 mm			
便携秤尺寸 (W x D x H)	140 x 205 x 41 mm			
运输尺寸 (W x D x H)	170 x 235 x 55 mm			
净重	0.4 kg			
运输重量	0.6 kg			

\*由于型号和地区不同, 可用的称量单位不同。

### ISO 9001 认证

本产品的研发、制造、服务是严格遵循ISO 9001标准体系。

## 有限质保

奥豪斯公司对产品从交货到保修期内因材料和工艺造成的产品损坏提供保修。在保修期内，只要用户提供承担产品的往返运输费用，奥豪斯公司将负责免费修理或更换任何有缺陷的零件。此保修卡不适用于因意外、误操作、与放射性或腐蚀性材料接触，其他材料意外进入产品或非奥豪斯公司授权机构进行维修或改装而引起的产品损坏。如无适当的保修卡回执，保修期从运至授权经销商处开始计算，奥豪斯公司不承认任何其他声明或隐含的保修信息。同时，也不对其生产的损坏负责，详见奥豪斯保修卡。

### 产品注册

为维护您的权益，请到奥豪斯公司网站 [www.ohaus.com](http://www.ohaus.com) 注册您的产品。

## 电子信息产品有毒有害物质申明

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr6+)	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
外壳	×	○	○	○	○	○
显示屏	×	○	○	○	○	○
电路板	×	○	○	○	○	○
传感器	×	○	○	○	○	○
适配器	×	○	○	○	○	○
附件	×	○	○	○	○	○

○：表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量在 SJ/T-11363-2006《电子信息产品有毒有害物质的限量要求》规定的限量要求以下。

×：表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 SJ/T11363-2006 规定的限量要求。



奥豪斯国际贸易（上海）有限公司

# 保 修 卡

维修服务热线电话

0519-85287270\*3444

售后服务邮箱

0519-85287270\*3454

ohauservice@ohaus.com

注意事项：保修卡是设备的保修凭证，请在设备开箱使用后即将保修卡填妥寄回本公司备案，或到奥豪斯网站 [www.ohaus.com](http://www.ohaus.com) 注册您的产品。如未事先返回保修卡或未在奥豪斯网站注册，可能会影响您的设备的保修。

用户名称：\_\_\_\_\_

地 址：\_\_\_\_\_

联系人\_\_\_\_\_电话\_\_\_\_\_邮政编码\_\_\_\_\_

购买日期\_\_\_\_\_型号\_\_\_\_\_机号 SNR\_\_\_\_\_

发票号码\_\_\_\_\_

- 请用户务必正确填写，以备登记，便于维修服务。
- 本公司及维修站将凭该卡记录和发票对您所购产品进行保修。

奥豪斯国际贸易（上海）有限公司

邮寄地址：常州市河海西路538号22号楼厂房二层

邮政编码：213125

电 话：0519-85287270\*3444

0519-85287270\*3454

维修单位：

地 址：

邮政编码：

电 话：

传 真：







## 外商投资

制造/服务：奥豪斯仪器（常州）有限公司  
地址：江苏省常州市河海西路 538 号 22 号楼  
邮编：213125  
服务热线：0519-85287270\*3444/3454  
销售：奥豪斯国际贸易（上海）有限公司  
地址：上海市桂平路 680 号 33 幢 7 楼  
邮编：200233  
营销热线：4008-217-188  
如有技术变更，恕不另行通知



\* 3 0 4 6 7 7 4 1 \*

欢迎访问公司网站注册产品信息

<http://www.ohaus.com>

E-mail: [ohauservice@ohaus.com](mailto:ohauservice@ohaus.com)

P/N 30467741 B © 2018 奥豪斯公司版权所有