

CB10



紧凑型电池供电扬声器系统

主要特点

- **高性能紧凑型 2 分频系统**，配备一个高冲程 10 英寸（254mm）低频驱动单元和一个 1 英寸（25.4mm）压缩驱动单元，可实现清晰无失真的高频响应。
- 轻便易携，可选择**电池或交流电源**供电，适用于多种用途。
- **集成三通道混音器**，通过 QSC 扬声器控制App实现远程操控，操作便捷且支持个性化设置。
- 配备两个**组合式XLR输入接口**，每个通道均带有独立的出厂预设，是小型活动的理想之选。
- 适用于大型分布式 PA 部署的实用板载**房间延迟**（最高 200 ms）
- **倾斜角度**可实现完美地板铺展与声学覆盖；亦可安装于支架或立柱。
- **蓝牙 5 .1**用于控制和音频，真无线立体声（TWS）可实现扬声器和音乐源之间的低延迟配对
- **6 年质保**，产品需在购买后 30 天内完成注册（电池质保期为 1 年）

视听设备租赁/活动制作 | 通用便携式扩声系统
DJ/流动艺人 | 音乐家/乐队

CB10 是终极紧凑型扬声器系统，提供无与伦比的音频性能、卓越的多功能性和电池供电的便携性。通过QSC扬声器控制应用程序，蓝牙®音频和控制功能进一步提升了易用性。

CB10 非常适合 DJ 和移动娱乐人员、活动制作专业人员、音乐家和乐队，以及任何需要高性能音频且兼具电池供电系统的便携性和多功能性的应用。

CB10 紧凑而强劲的 10 英寸低频驱动单元可提供卓越的低频再现和延伸，而其一流的 1 英寸压缩驱动单元则确保了出色的高频响应和覆盖范围，且无失真。集成的 3 通道混音器可轻松便捷地连接麦克风和乐器，并支持蓝牙®音乐串流。输入预设和 DSP 进一步优化了系统性能和设置便捷性，而直观的后面板配合 QSC Loudspeaker Control 应用程序提供的扩展控制功能，则提供了简单的即插即用操作和更丰富的自定义选项。此外，可编程的房间延迟功能使 CB10 成为分布式公共广播部署的理想系统扩展单元。

CB10 可安装在音箱支架上，也可通过其后倾角度放置在地板上。
CB10 提供 6 年保修（需在购买后 30 天内注册产品），电池保修期为 1 年。

扬声器
控制 App**6 year
warranty**When registered within
30 days of purchase

CB10

配置	两分频可充电扬声器系统
低频驱动单元	254mm（10英寸），锥形
高频驱动单元	25.4mm（1英寸），压缩驱动器
频率响应（-6 dB）	51 Hz - 18 kHz
频率范围（-10 dB）	47 Hz - 20 kHz
标称覆盖角度	90° 轴对称
最大额定声压级 ¹ （峰值）	127 dB @ 1 m
放大器（峰值）	Class D, 440 W
冷却	对流冷却
背板控制	3 个旋转式电平电位器（增益） 2 个麦克风增益按钮开关 2 个 6 向轮廓选择旋转开关（包含CUSTOM APP控制） 1 个蓝牙开关 1 个输出选择开关 1 个交流电源开关
扬声器控制 App 功能	输入通道：增益控制、预设（通道 A 和 B）、均衡器混响（通道 A 和 B） 闪避器（通道A） 轮廓选择 自定义输出路由 脚踏开关功能：通道静音、效果器静音或通道增强 蓝牙音频配置 扬声器固件更新
背板指示灯	3个输入信号/削波指示灯 2个麦克风选定LED 3个电池充电指示灯 1个限幅器有源 LED 1个蓝牙 LED 灯 1个输出选择指示灯 1个电源/待机指示灯
连接器	2个带锁 XLR/F ¼ 英寸组合接口（线路输入和麦克风/线路输入） 1个3.5 毫米 TRS（立体声输入） 1个6.3 毫米 TS（脚踏开关） 1个XLR/M（混合输出） 1个锁定式 IEC 电源连接器
直流电源（电池）	可充电锂离子电池模块 22.2 V, 4400 mAh, 97 Wh (CB10 随附 1 个) 电池充电时间：约 4 小时
交流电源输入	通用电源：100-240 VAC, 50/60 Hz
交流电功耗 ²	100 VAC, 1A / 120 VAC, 0.9 / 240 VAC, 0.5A
外壳材料	聚丙烯
颜色	黑色（RAL9011）
网罩	粉末涂层钢，带内衬（18号钢）
扬声器尺寸（高 x 宽 x 深）	465 x 313 x 287 mm / 18.3 x 12.3 x 11.3 英寸
纸箱尺寸（高 x 宽 x 深）	559 x 406 x 381 mm / 22 x 16 x 15 英寸
净重	12.2 kg / 26.9 磅
运输重量	14.5 kg / 32 磅
法规认证	CE, WEEE, TUV, 中国RoHS, RoHS II, FCC A类认证
可选配件	CB10-CVR：CB10扬声器系统防风雨罩 CB10-电池：可充电锂离子电池模块 22.2 V, 4400 mAh, 97 Wh



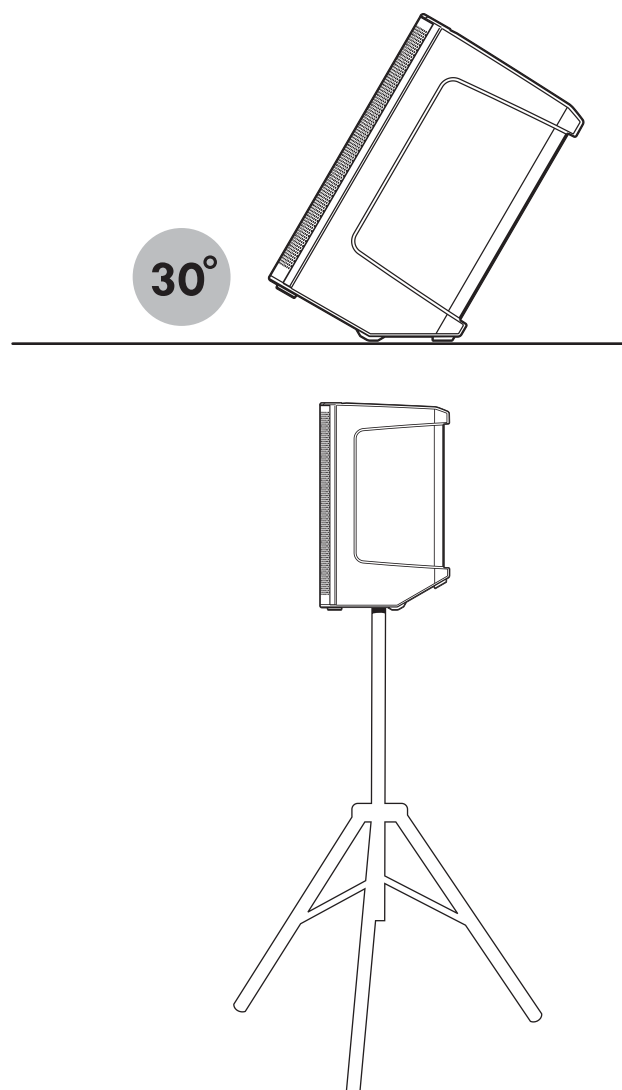
(1) 在1米处、轴向、全空间环境条件下，采用IEC268 标准滤波噪声进行测量。

(2) 1/8 功率代表了典型音乐节目素材在偶尔出现削波时的电流消耗。

Bluetooth®字样及标识均为 Bluetooth SIG, Inc. 持有的注册商标。

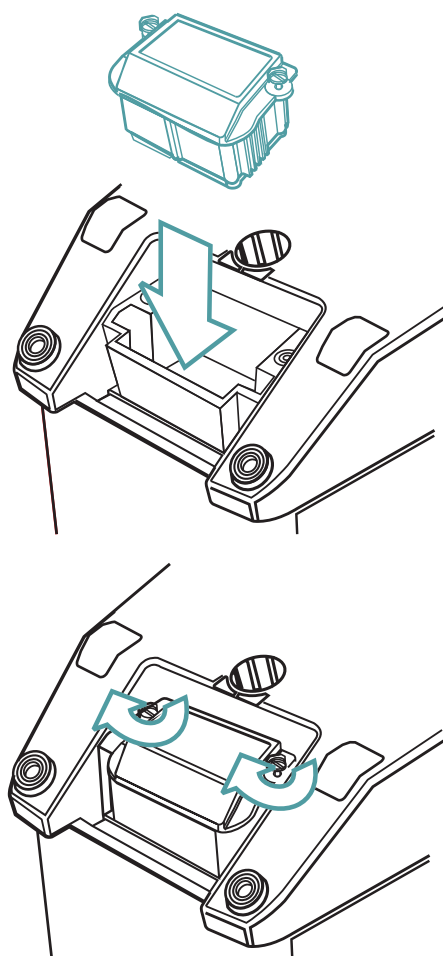
所有规格如有变更，恕不另行通知。

安装方式

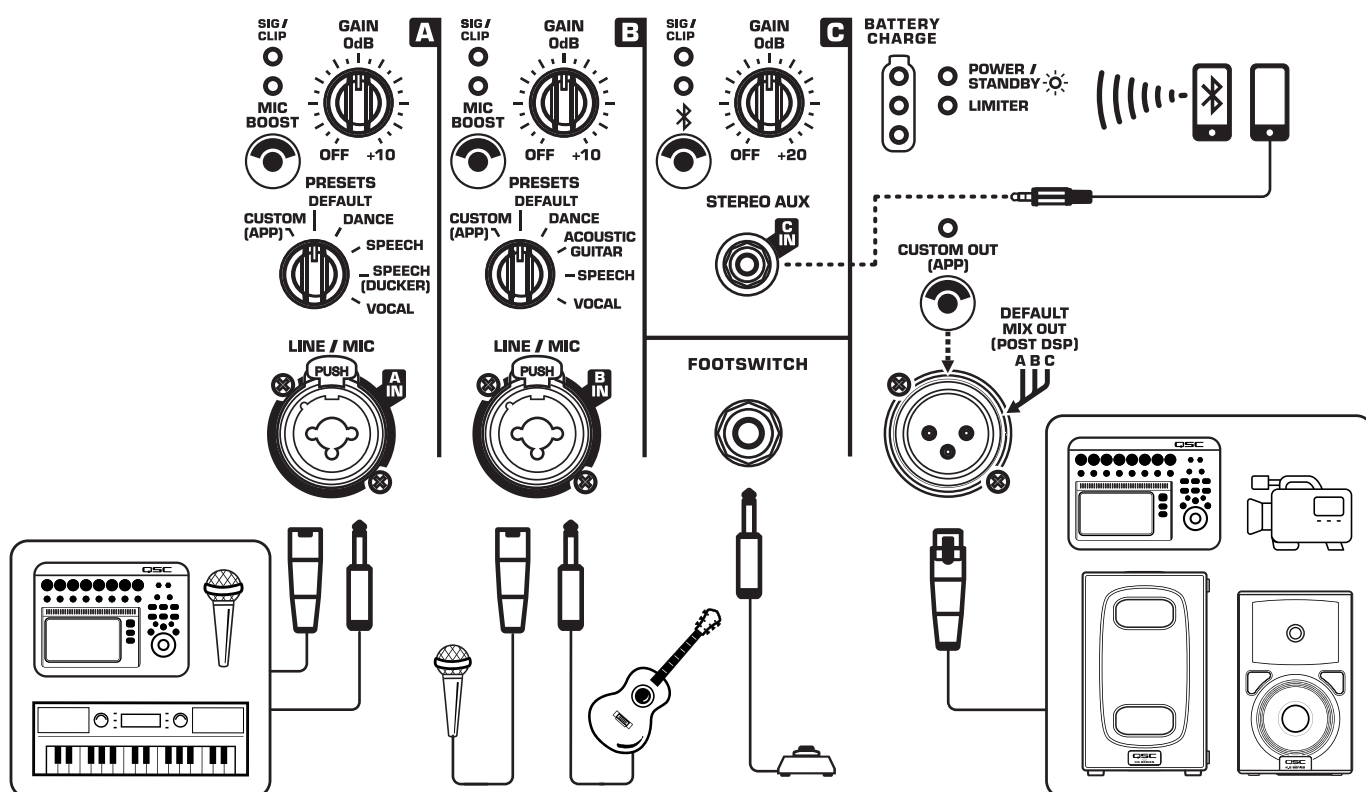


电池安装

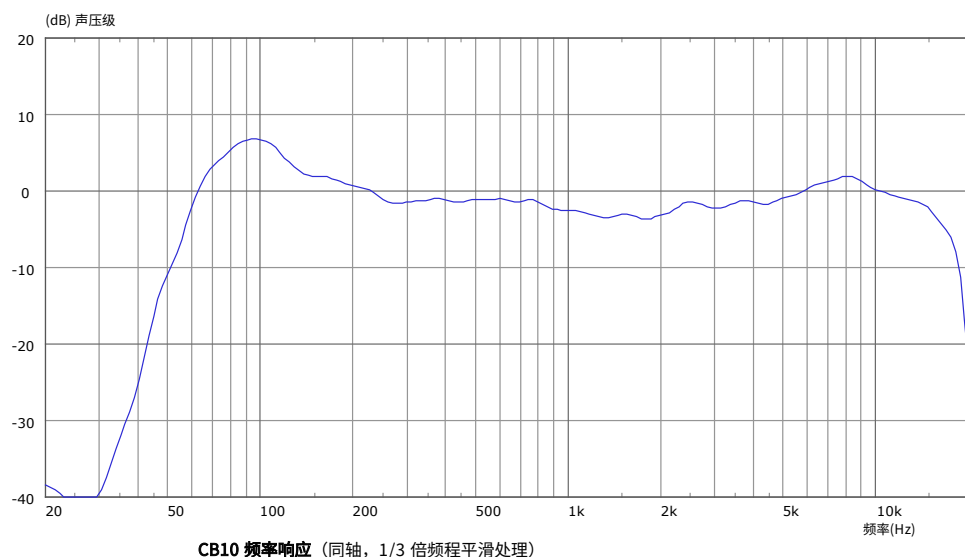
CB10-电池
可充电电池模块



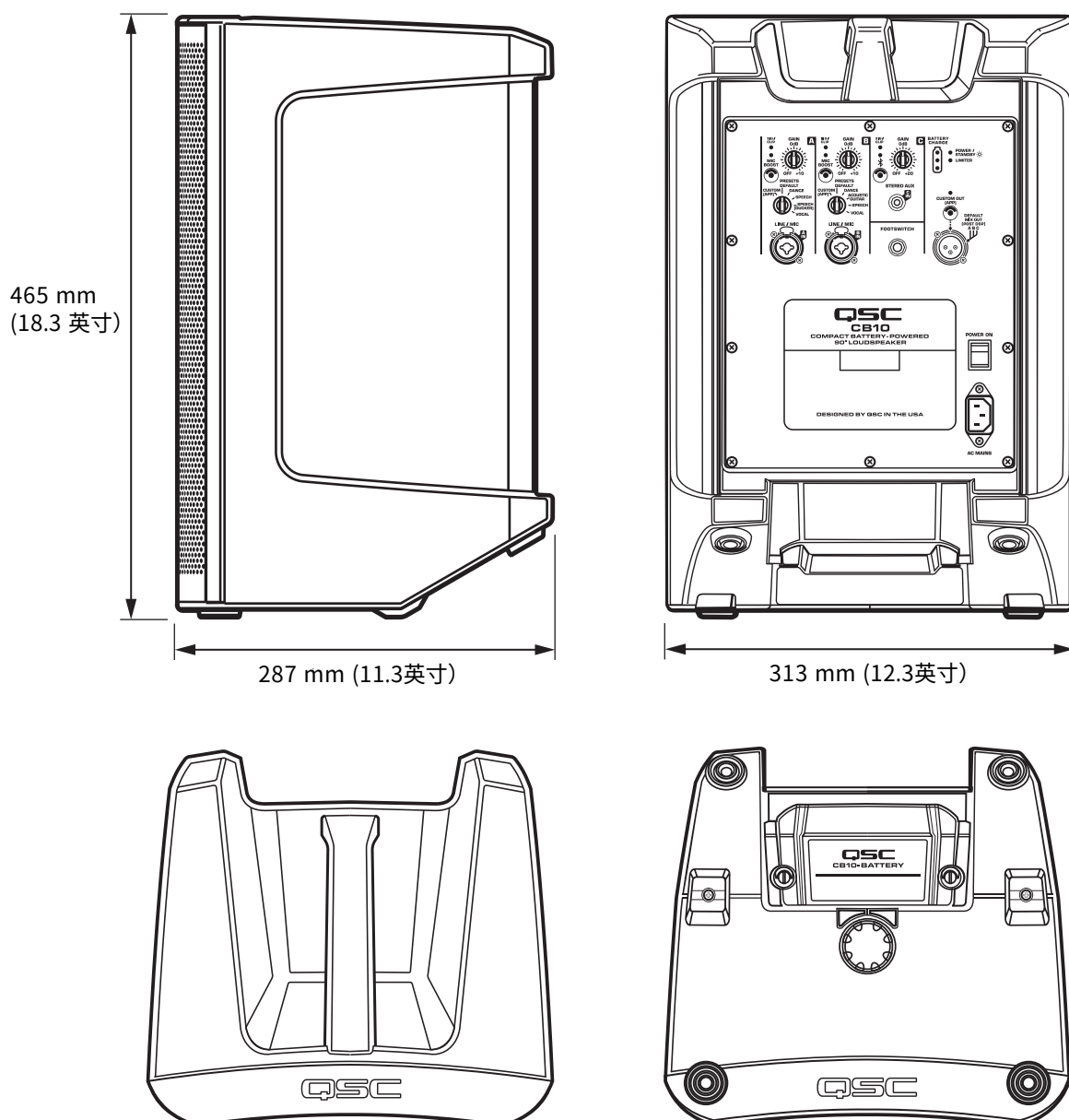
背板控制和连接



测量



尺寸



CB10 技术资料 JF202601

