六十年专注高端HIFI研发制造

性价比高! 性能参数高,定价不贵

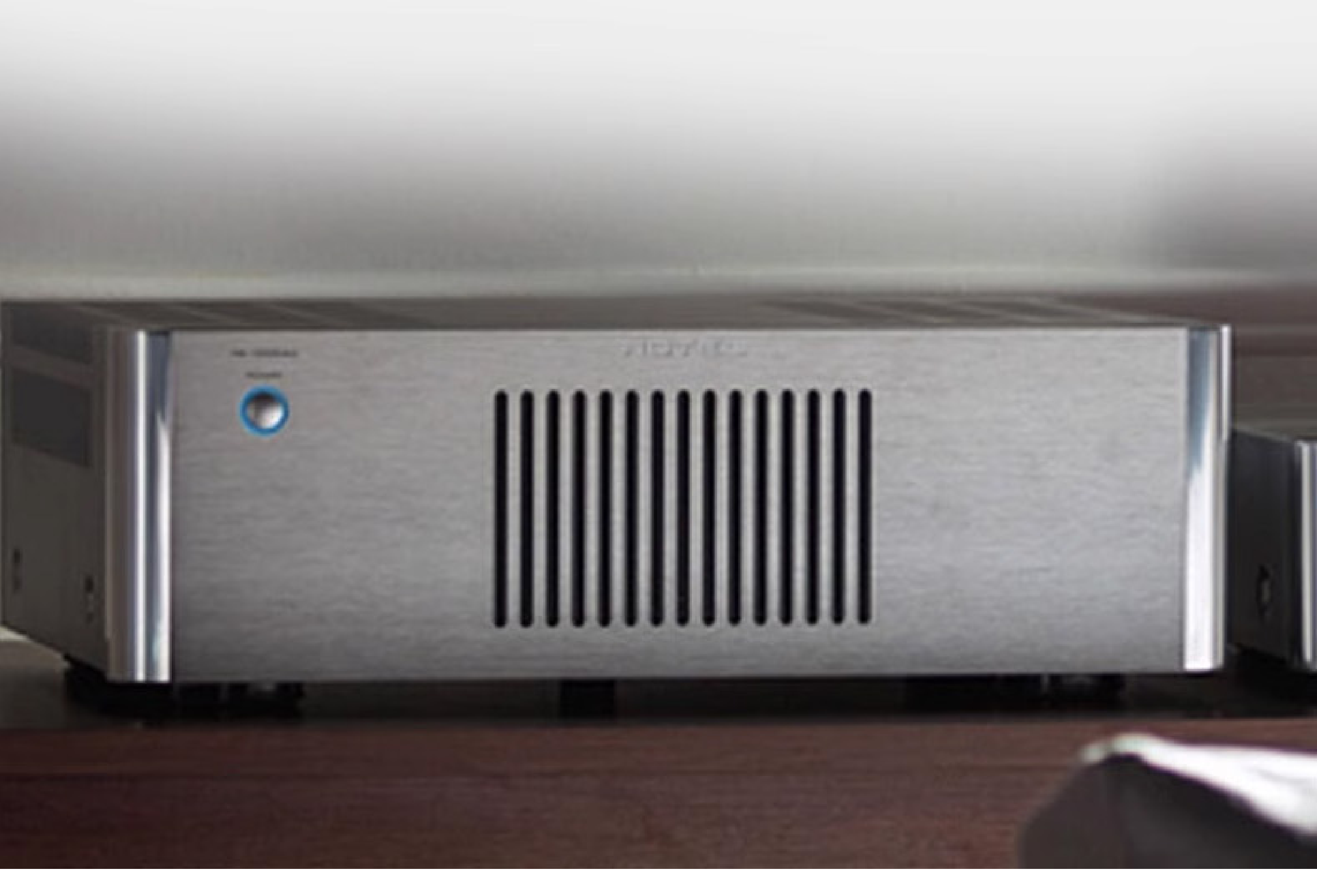
① **平衡XLR输入**

② 200W X2路8欧真实功率

③ 国标3C功率550W,不玩虚标

④ 整张矽钢片,自有工厂,匠心制造环牛变压器,功率十足

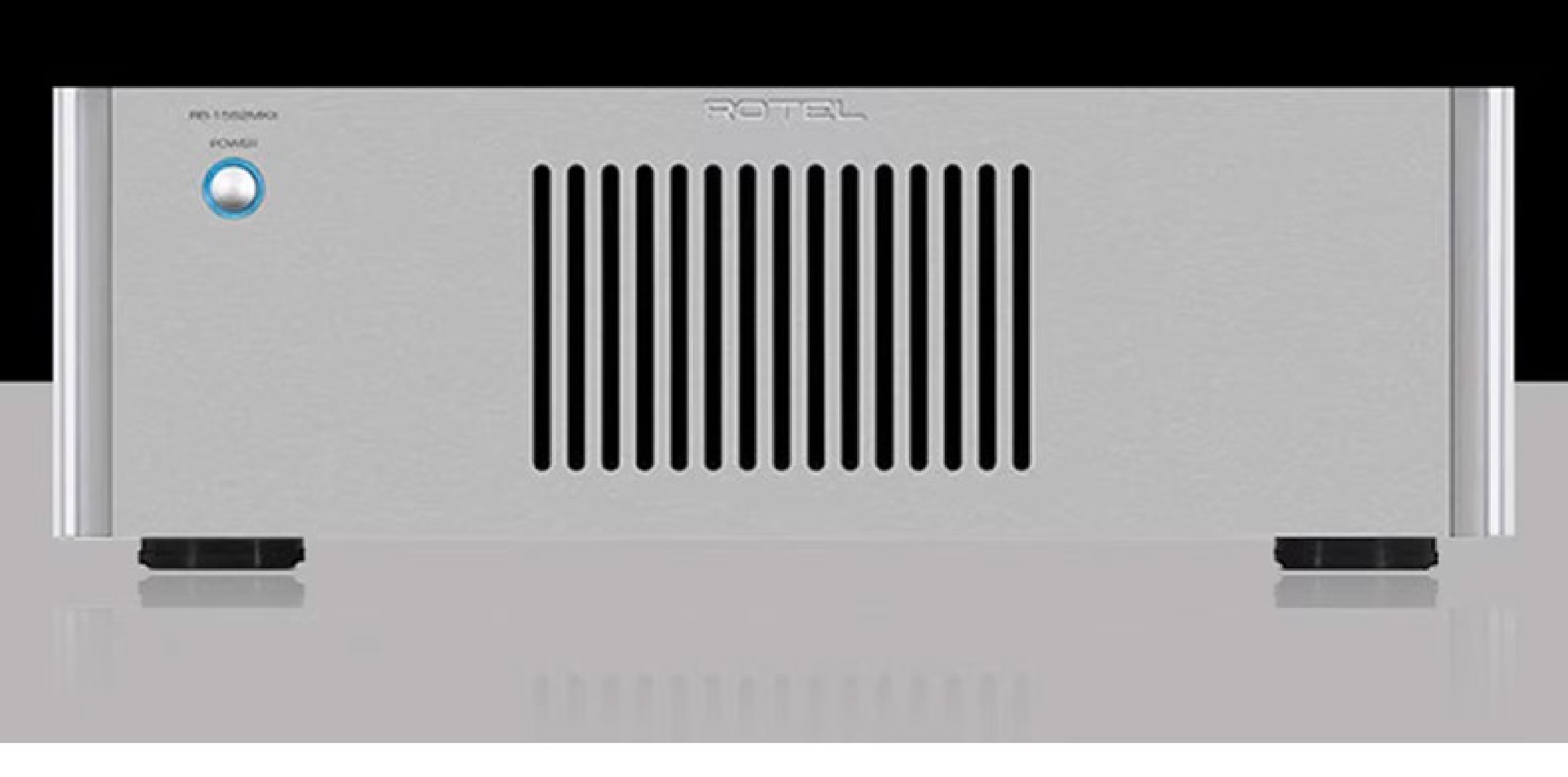
⑤ 强大技术服务团队,一对一方案设计,售后使用指导



高保真

RB-1582MKII

立体声后级放大器

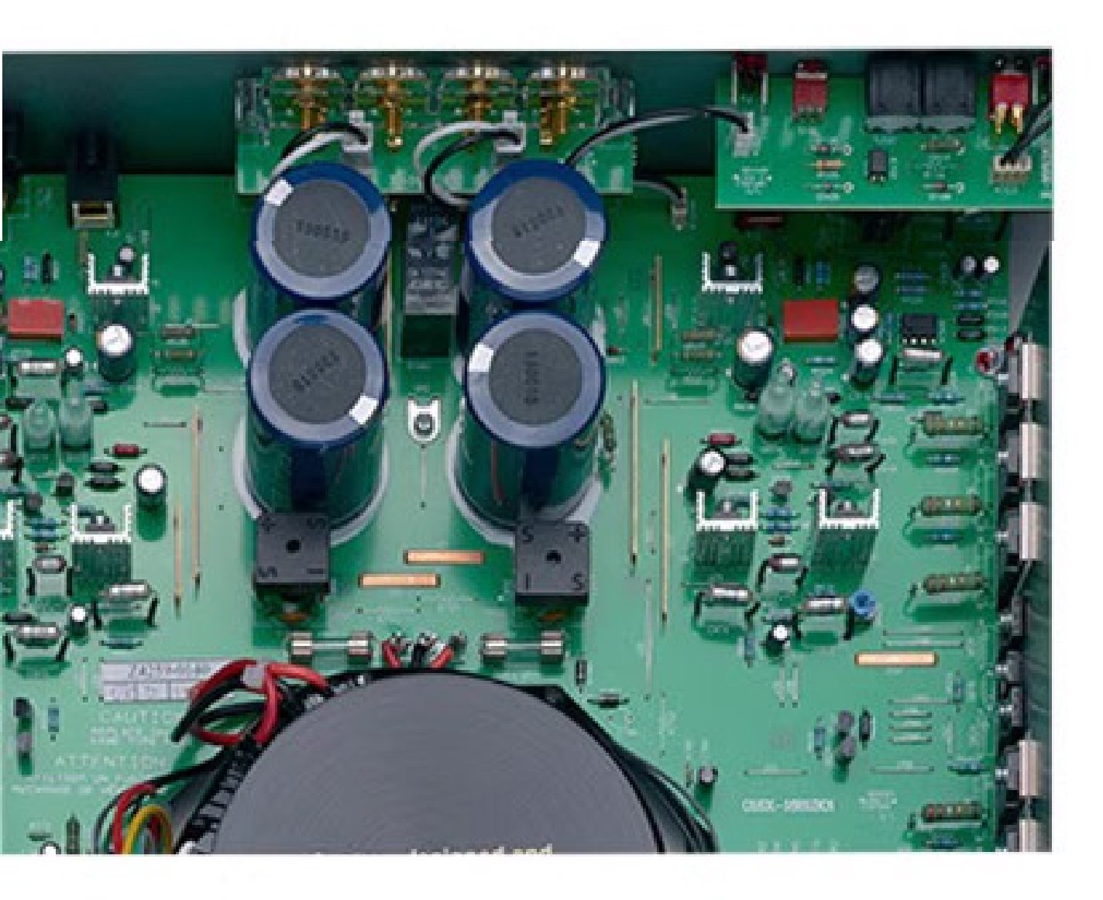


技术参数

产品型号:	RB-1582MkII	频率响应（µ0.5dB):10Hz-100kHz	
连续功率输出（20-20kHz，＜0.03%，8Ω）:		200W/声道	
总谐波失真（20Hz-20kHz，8Ω）:		<0.03%	
互调失真（60Hz：7kHz，4:1）:		<0.03%	
阻尼因数（20-20，000Hz，8Ω）:		800	
音箱阻抗：**最低4Ω**		信噪比（IHF A网络）：116dB	
输入阻抗/灵敏度:	非平衡（RCA）12K Ω/ 1.9V	平衡（XLR）	50KΩ/3.0V
增益:	非平衡（RCA）26.5dB	平衡（XLR）	22.5dB
尺寸（宽x高x深）：431x144x407mm			
重量（净重）：17.6kg/38.80lbs		功率消耗：500W	

高分辨率音频性能

RB-1582MKII立体声功放，配置了2x200w功率，提供强大的电流，轻松驱动大型HiFi系统



电路精心设计

性能高解码无压力，轻松倾听美音

RB-1582MKII十分注重音乐的微妙细节，也同时能够满足极具动感的音乐播放要求。能够同时满足这两个高难度要求,得益于其电路的精心设计和部件的精挑细选。

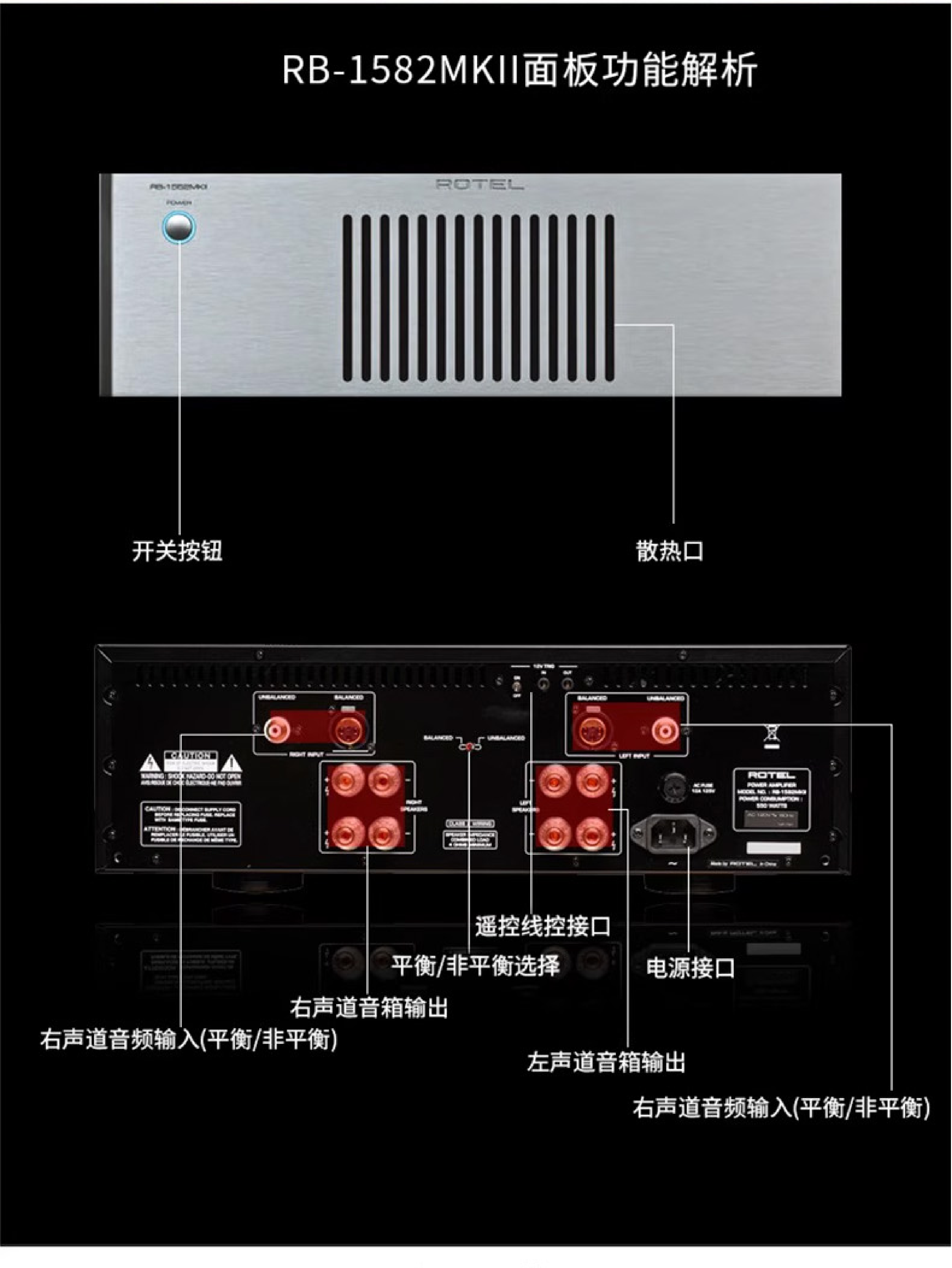
强大功能 更高性能

RB-1582MKII立体声功放是ROTEL平衡设计理念的又一个代表作品，必将会成为深入声人心的立体声/家庭影院系统里的核心产品。

2x200w功率	RCA RCA输入	XLR 均衡输入	双重镀金扬声器接线柱
环形变压器	17.6kg/38.80lbs	整机功耗500W	高效能Slit Foil电容

黑色

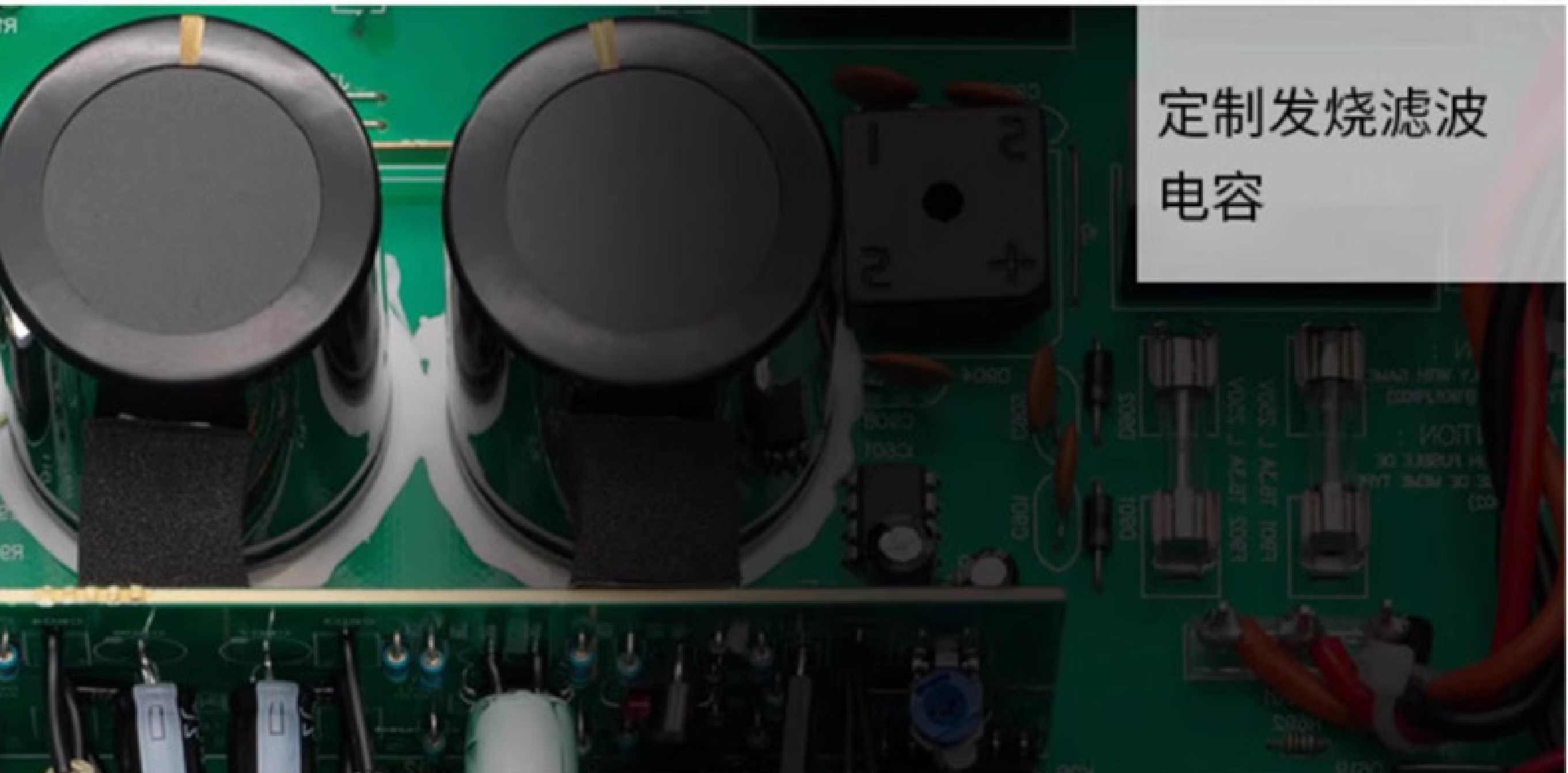
RB-1582MKII面板功能解析



产品细节

冷轧钢板机箱
全铝喷砂面板

自制环形高效变压器



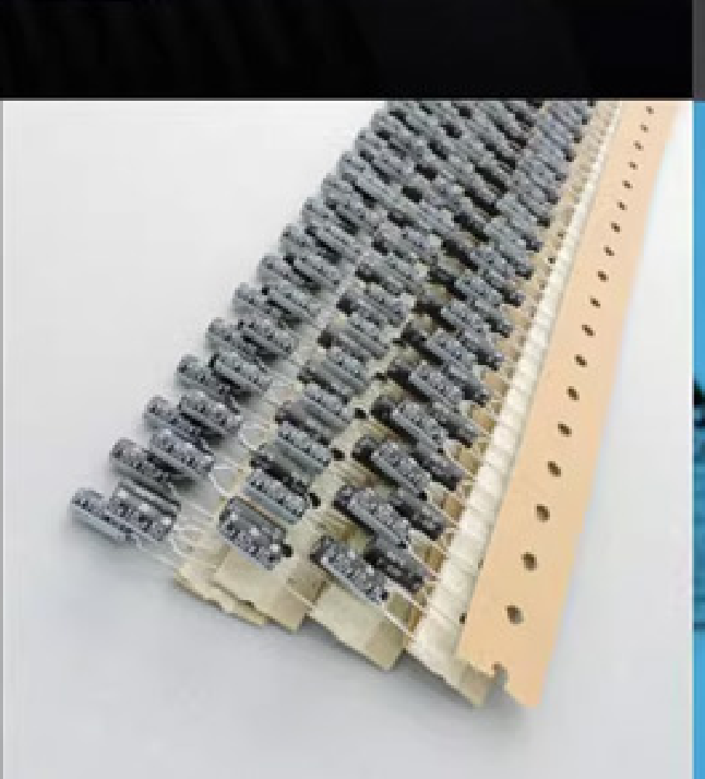
定制发烧滤波电容

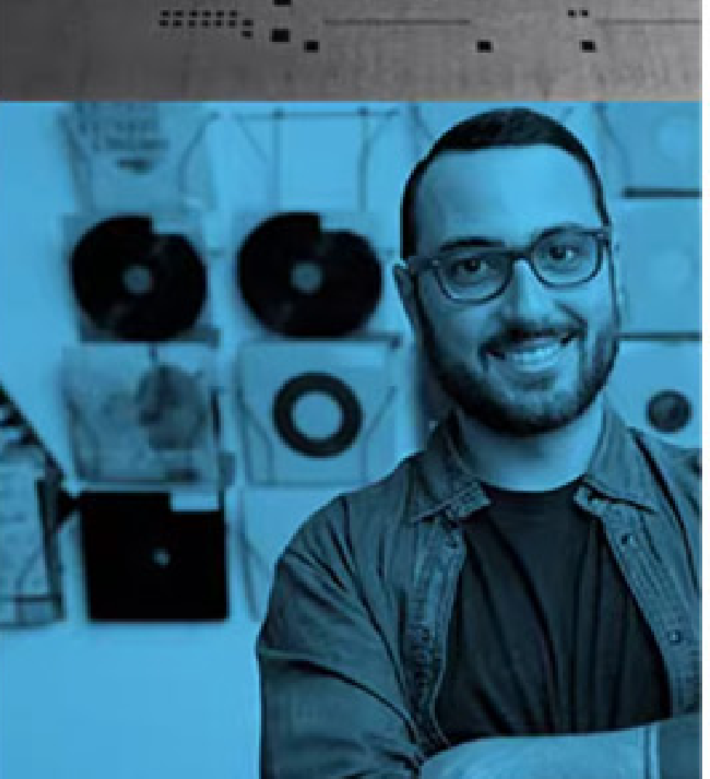
60
多年精湛技术
经验无价。60多年设计、研发和生产音视频产品的经验。

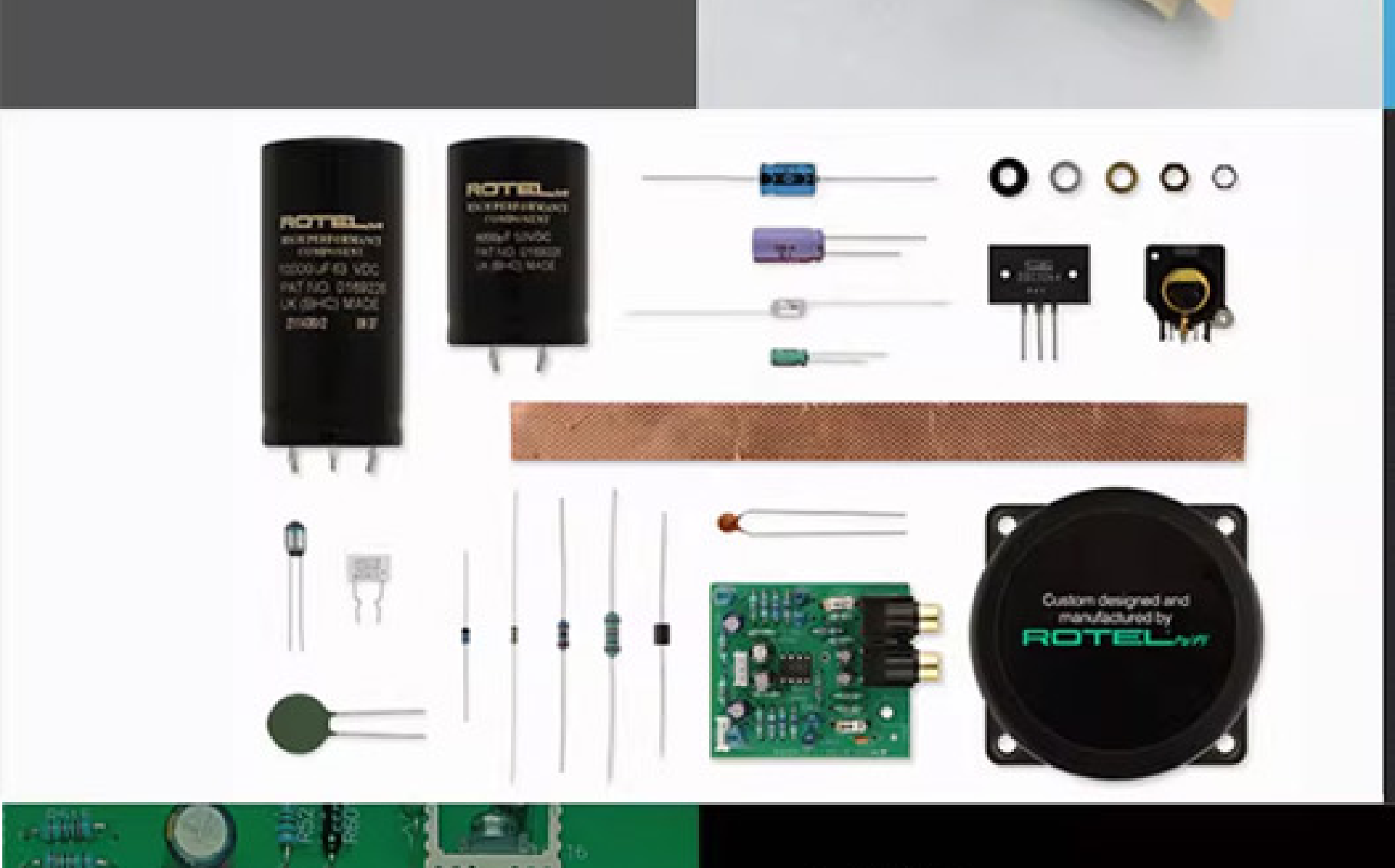
1957
ROTEL的创立

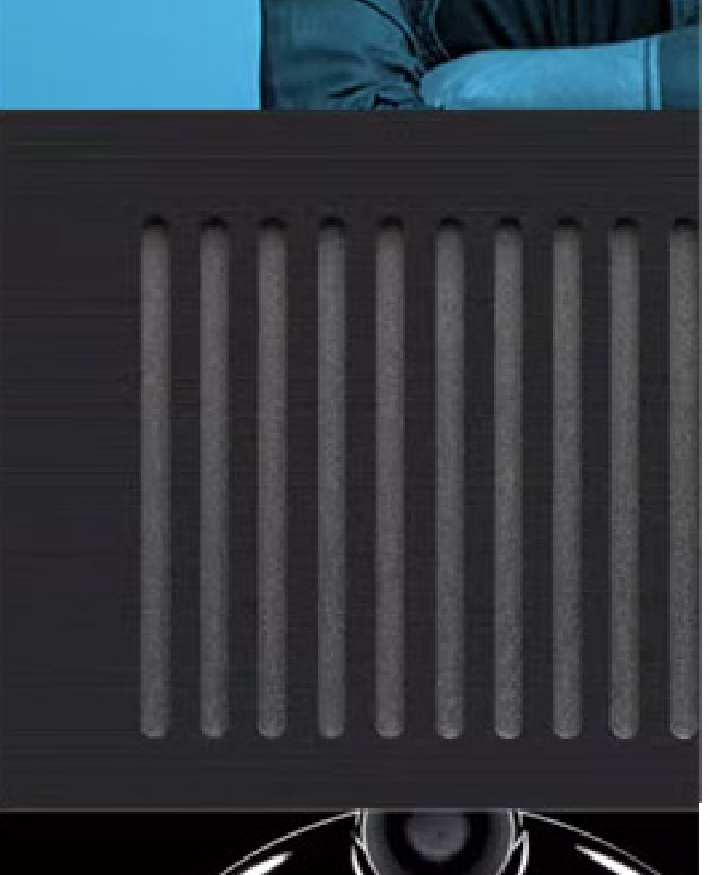
平衡设计理念

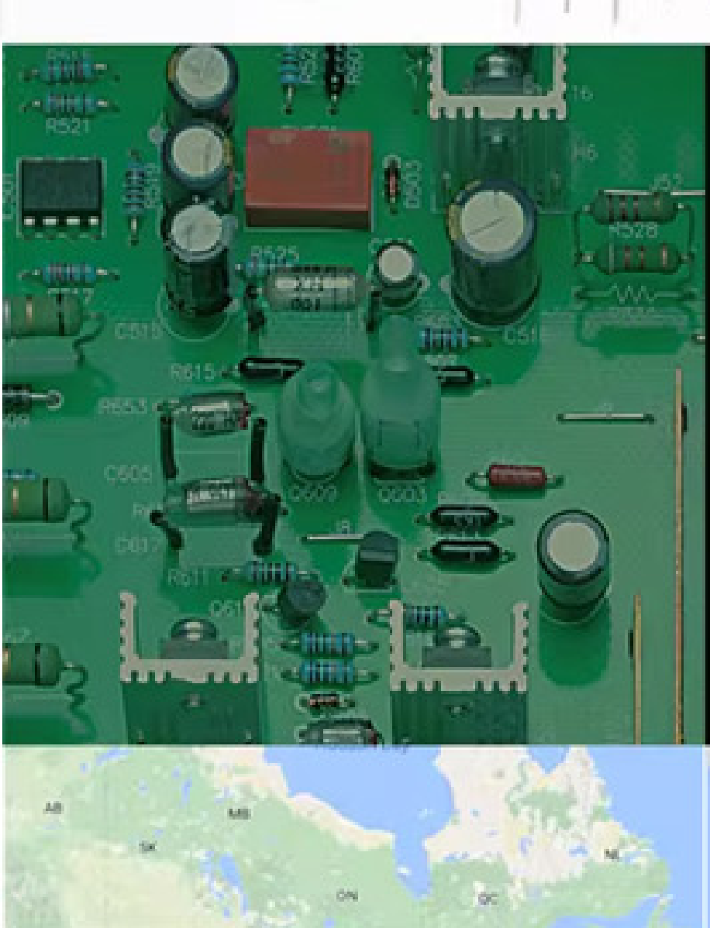
零件选择
电路拓扑
临界评估











1981
战略联盟
ROTEL联合B & W成为长期合作伙伴。

北美分公司

英国研发中心

日本分公司

在全球所有地区销售的ROTEL产品均产自珠海自有工厂;
坚持在自己工厂生产环形变压器，坚持品质，不为降低成本贴牌代工;
坚持在中国大陆销售的ROTEL产品和欧美销售的产品同样品质。

ROTEL与B&W亲密无间合作，共享研发中心与区域办公室;
在其后二十多年时间里，宝华集团的音箱和功放生产于ROTEL厂区。