

影音极品 SUPERAN Vol. 301

25th
Since 1993

2018.09

SUGDEN

Made in UK



ANV-50五十周年纪念版
——「大师级别」的集成放大器

定价：叁拾元正
ISSN 10227911
9 771022 791009

不止有沉浸式音效

Arcam AV860

前级放大器

- 中国（包括港、澳地区）总代理：威达公司
- 电话：（852）2418 2668



时下的家庭影院产品中，支持Dolby Atmos和DTS:X两大沉浸式音效已成标准配置。但对于发烧级的家庭影院爱好者而言，仅仅支持音效格式的影音产品远远不能满足于他们。这个时候，配备多种功能，能够让家庭影院爱好者自由发挥的Arcam AV860 前级放大器非常适合他们。

“影音不分家”，无论是针对传统两声道还是针对家庭影院，Arcam都会以高规格和优异的工艺打造适用于这两个不同领域的产品。而这次Arcam推出的AV860前级放大器，不仅延续了过往型号支持沉浸式音效这一特色，更配备丰富的功能以让家庭影院爱好者能进一步享受优质的声画体验。

从剑桥走出来的音响品牌

来自英国的Arcam是由热爱音乐的电声学专家John Dawson先生于1976年成立，包括他在内的核心团队不仅在早期以制造影音放大机和录音器材而闻名，而且还是英国著名的剑桥大学毕业，于是在公司成立之初就起名A&R Cambridge Limited。

至今已经走过四十余年的Arcam，已经推出过数目众多，并且备受影音爱好者欢迎的产品，例如A60合并式放大器、最具黑胶唱片风味Black Box解码器及联合英国广播公司BBC研发，全球首台高保真DAB数码广播调谐器Alpha 10。即便Arcam早年只设计两声道设备，在九十年代初期才进军家庭影院市场，但Arcam推出的讯源和AV放大器，同样获得专业人士和影院爱好者的一致好评。



音效+校正，营造最佳体验

Arcam AV860在部分硬件和架构上都与同门旗舰AVR850很相似，都以满足有要求家庭影院爱好者为前提而打造。核心部分使用了具备数模转换功能的Cirrus CS42528 DAC芯片以及具备高速运算的DSP电路，用于支持7.1.4声道的Dolby Atmos杜比全景声和DTS:X沉浸式音效。除此以外，该机还支持由Dirac Research专利研发的Dirac Live房间校正系统，能通过对设备的瞬态响应和频率响应进行校正，确保AV860可以不受不同的视听室环境影响，发挥最大潜力释放最佳效果。同时为了考虑未来更多的音效技术面世，AV860特意留下升级空间，以便第一时间支持更多技术与音效。



全平衡输出，清晰的操作

为了支持当下的4K高清讯源，Arcam AV860提供了共计10个HDMI 2.0a输入和输出接口，而且这些接口都支持HDCP2.2 4K Ultra HD、3D、Deep Colour，另外还具备4个同轴口和2个光纤口。至于模拟接口部分，这次Arcam AV860主打全平衡XLR输出，可以看到背部面板上共有12个全平衡XLR输出；当然RCA还是有的，6个RCA输入和同样是12个RCA输出，并配有针对双超低音输出的SUB-2 RCA输出。想要获得强劲的声音表现，可考虑搭配Arcam旗下输出功率达200W的P49或P349，Class G参考级后级放大器，或者是小巧、内置4套独立Class G放大模组的P429后级放大器亦可以。总之，Arcam AV860已经为你处理好讯号了，下一步就只需要考虑

功率强劲的后级放大器来推动阁下的扬声器。

至于整机的外形设计，Arcam AV860延续低调务实的风格特点，选用坚固杂食的金属机箱并经过焗油漆加工。面板上设计亦已经配上所有功能按键和醒目的音量旋钮，所有操作都能直接上手。而且还为了散热而开设有长方形通风口，让机内零部件的散热更快，确保机器工作稳定。



总结

只要您是家庭影院爱好者，或者正在搭建一套支持沉浸式音效的家庭影院，这部Arcam AV860不仅让您把玩到时下最热的音效技术，更具备丰富的功能让你慢慢折腾，发掘最好的视听效果，畅享电影世界的魅力。影音 www.superav.com

串流功能助力

齐全的接口和支持音效技术，Arcam还考虑到音乐欣赏的即时和便利。所以在AV860上不仅有FM模组和USB口（可直接播放U盘的音乐文件），更可以透过网线接口，以及由Arcam自家开发的专属App MusicLife，与UPnP音乐服务器连接，随时欣赏Spotify和网络电台的在线串流音乐分享。

卓越的视听体验

透过Arcam AV860接驳一套标准杜比全景声组合进行测试，笔者在观赏了《极品飞车》、《坚不可摧》、《碟中谍》等多部影视片段，领略到了强劲的低频量感与下潜；特别是爆炸、枪战等场面，那种非一般的低音效果没有一部优质的前级放大器是表现不出的。同时各喇叭衔接正常，没有中断或延时的感觉，将杜比全景声那种让人沉浸在电影世界的体验完美演绎出来。

