



DRIVECORE™ INSTALL





安装于不同场合带来不同凡响的体验

秉承行业模拟、网络安装高质量标准而设计和制造，DriveCore™ Install (DCi) 功率放大器系列，从会议室还是到体育场馆群的安装都是理想的选择。简约而又节省空间的高密度机架设计，DCi 系列为您提供每一个考虑上的多元创新以及一次又一次无与伦比的性能体现。

声音表现更进一层

DriveCore 技术与 CROWN 其他类型功放技术有着明确的界限。DCi 系列源于 65 年行业的洞察力且拥有 DriveCore 技术创新集成而推出的新一代 PWM 技术放大器。

- 突破性的 100V 直接驱动 300W 放大输出，使用音箱线规格要求更小。
- 先进的功率校正因数 (PFC) 技术，提供通用的电源供电
- 革命性散热系统，气流会集中在需要的部分，减少热量和噪声。

DCi 系列代表着 Crown 旗舰级固定安装型功率放大器—业界商业安装扩声的市场。还要选择其他的么？

DRIVECORE™ 实际尺寸



实际尺寸

您知道吗？DriveCore 技术取替多达 500 多个零件合成到一块小型芯片，大大减少组件数量并提高可靠性，保持 CROWN 传奇般的性能。

DRIVECORE™ INSTALL

(DCi) 系列功率放大器

DCi 系列功率放大器采用超可靠的一体化音频放大电路，其展现比 AB 类电路设计更先进的 D 类放大电路，带领进入一个更好的音质和更高 效能的时代。

型号	通道	20hms	40hms	80hms	70Vhms	100Vhms
DCI2 300 或 DCI2 300N	2	150	300	300	300	300
DCI4 300 或 DCI4 300N	4	150	300	300	300	300
DCI8 300 或 DCI8 300N	8	150	300	300	300	300
DCI2 600 或 DCI2 600N	2	300	600	600	600	600
DCI4 600 或 DCI4 600N	4	300	600	600	600	600
DCI8 600 或 DCI8 600N	8	300	600	600	600	600

模拟型号功能：

- 高密度机架式设计
- 100Vrms 或者 70Vrms 直接驱动输出
- 独立 Hi-Z/Low-Z 通道选择
- 可桥接通道
- 可遥控开/关接口
- 配置简便
- 高 效能散热系统
- 采用先进的功率校正因数 (PFC) 技术的通用电源供电

网络型号功能（包括模拟型号功能）：

- Audio Architect 软件界面
- 模拟输入
- BLU-Link 输入
- 网络监控
- 通用输入/输出接口(GPIO)
- 数字信号处理（LevelMAX™, 均衡, 延时）

技术参数

频率响应: (1W into 8 Ω , 20Hz–20kHz): ± 25 dB
 信噪比 (A计权): >108 dB
 共模抑制比: $<0.35\%$
 电压增益: 31dB–300W 型号; 34dB–600W 型号
 输入灵敏度: 4/8 Ω 和 70V 时 1.4V; 100V 时 2.0V

物理参数

尺寸大小 (高x宽x长): 3.5" x 19" x 14.25"
 (单位为厘米): 8.75 x 47.5 x 35.63
 DCi81600 (高x宽x长): 3.5" x 19" x 17"
 (单位为厘米): 8.75 x 47.5 x 42.5

网络版 DCi 功率放大器包括物理参数如下

BLU-Link 输入: (2) RJ-45 连接口
 网络监测和监控: (1) RJ-45 连接头
 可编程控制(GPIO): (1) RJ-11 给 2 个输入和 2 个输出

供电参数

休眠时功率消耗: 小于1W
 要求的交流电 ($\pm 15\%$): 100VAC–240VAC 50/60Hz

规格如有变更, 恕不另行通知。最新的消息请看。

Crown 和 Crown Audio 是注册商标, DriveCore 是 Crown International 的商标。

保障您的权益

用户在选购 CROWN 产品时, 请检查保修卡上有没有 [兆信防伪标志], 切勿因小失大, 失去了维修保养的服务。假货、水货的质量没有保证, 会严重影响整个音响系统的质量。



中国大陆、港、澳总代理



安恒利 (国际) 有限公司

香港总公司及展厅:
 香港新界荃湾海盛路11号
 ONE MIDTOWN 21楼16-18室
 电话: (852)2942 2100
 传真: (852)2424 0788
 网址: <http://www.acehk.com>

北京维修及技术支持中心:
 北京市朝阳区双桥中路50号院内
 邮编: 100024
 电话: (010)8536 0422
 传真: (010)8536 0149
 E-mail: info@acebj.com

上海维修及技术支持中心:
 上海市浦东新区秀浦路3188弄d1-158号
 邮编: 201315
 电话: (021)2096 0011
 传真: (021)2096 0033
 E-mail: acesh@acesh.com

广州维修及技术支持中心:
 广州市番禺区钟村街钟顺路614号
 邮编: 510100
 电话: (020)8386 3535
 传真: (020)8386 3550
 E-mail: acegz@acegz.com