

aune

SC1 鲲鹏数字时钟发生器
Audio Clock

使用手册 / User Manual

前言

亲爱的用户：

非常感谢您选择 aune 出品的 SC1 鲲鹏数字时钟发生器，我们感到非常荣幸！

希望这台高性能时钟发生器能给您带来高保真的音乐体验和乐趣！

我们建议您先阅读本手册，以便正确使用 SC1 时钟发生器的所有功能！

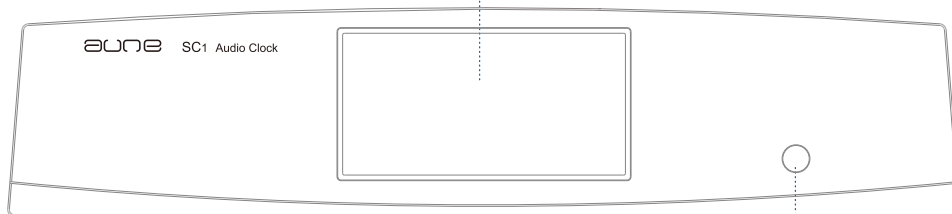
Tel: 027-85420526

Fax: 027-85840435

www.auneaudio.com

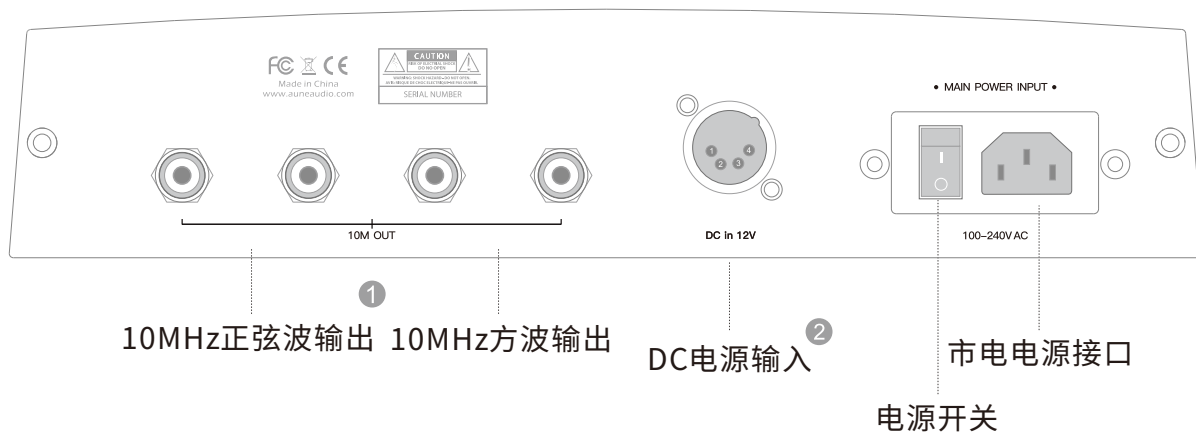
前面板视图 及各部名称

预热指示：
红色WARM亮：预热中
白色RTF ON亮：已预热



输出控制：
开启/关闭时钟输出

后面板视图 及各部名称



① 4组时钟同时输出,可同时使用

② DC电源输入定义如下图所示:



介绍

SC1 是一款高稳态低抖动数字音频时钟，设计为数字音频器材提供高质量的参考时钟信号。支持同时输出2种4路10MHz 高品质信号。

其他

外壳材料：优质机械加工和阳极氧化铝

直流供电电压：12V 2A

功率：< 20W

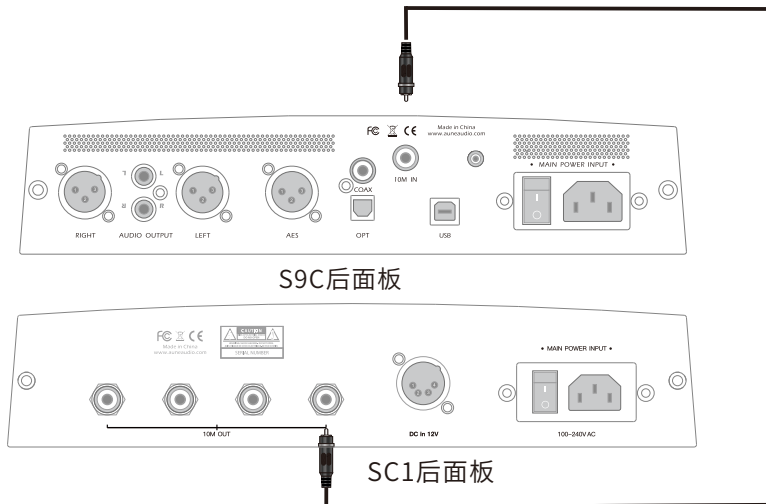
参数

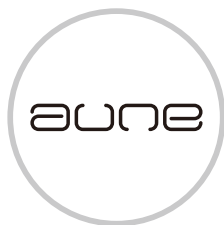
输出频率	10MHz*4
输出功率	10MHz>7dBm (50Ω)
输出波形	2*方波/2*正弦波
频率精度（出厂时）	< ±0.02ppm
抖动（OCXO输出）	<200 Fs BW 1Hz-1MHz
预热时间	5分钟 @基础预热
相位噪声	<-100dBc@ 1Hz offset <-125dBc@ 10Hz offset <-145dBc@ 100Hz offset <-155dBc@ 1 kHz offset <-160dBc@ above 10kHz offset
环境温度 正常工作	0°C-50°C 15°C-35°C
尺寸	288W x 211 D x 63 H (mm)
重量	2kg

操作说明

时钟输出功能

通过 BNC 连接线（50 欧或 75 欧阻抗）将 S9c 和 SC1 连接，选择激活 S9c 外接时钟即可使用外接时钟输入功能。





官方公众平台

OFFICIAL PUBLIC PLATFORM



微信公众号
aune



新浪微博
auneaudio



百度贴吧
aune



产品交流QQ群
561406760

武汉奥莱尔科技发展有限公司

地址：湖北省武汉市硚口区古田5路17号新材料孵化基地新1号楼201

电话：027-85420526 网址：www.auneaudio.com 邮箱：kf@auneaudio.com

aune

aune | 430034 WUHAN | CHINA
Telephone: +86-27-85420526 | Fax: +86-27-85840435 | www.auneaudio.com