

SOLARO QR1

Solaro QR1(1/4RU 机架) 虽是FR1的老弟，体积虽小但功能同样强大。QR1 基于拖放简单性、极具灵活性的模块化 I/O 插件卡和格式紧凑三种概念而研发的，但是相同的 Linux 平台和双核处理器驱动这个模块化的拖放配置网络处理器，模块化 I/O 架构使 QR1 具有高度的可配置性和场合适应性。

Solaro QR1 系列固定 48kHz 采样率，足够应对音视频系统的要求；自由插卡式，输入输出通路数量可以自由组合；多种类型的卡（模拟输入卡、模拟输出卡、XC-SDA 卡、XC-SGP 卡，RS232/RS485 卡、USB Audio 卡和红外卡等等）。

Xilica Designer 设计控制软件，提供配置、操作、维护系统的全部工具。确保音频系统处于最佳的工作状态，界面直观简单。

特点

Solaro QR1是Solaro FR1的精简版，仅有1/4RU机架宽度48kHz采样率，内置4×4 Dante卡

8个卡槽，插卡式通道搭配，多种功能插卡自由选择搭配

插卡采用金手指连接，应对多次插拔的情况，更持久耐用，传输更稳定

最大16路模拟音频通道（模拟输入+模拟输出）

最大32路XC-SGP输入/输出(全XC-SGP卡)

可使用PoE供电启动设备

集成第三方控制组件，简单地控制投影、幕布、灯控、红外、门禁、摄像头（视像跟踪）等第三方设备

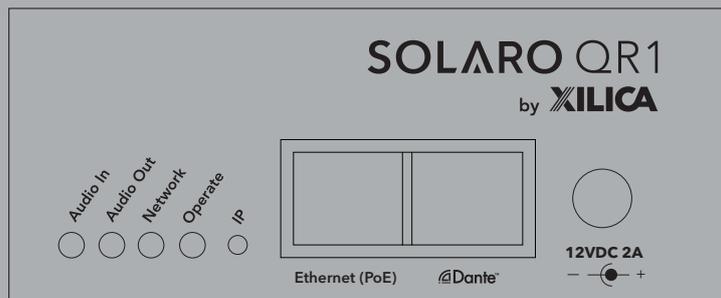
使用Xilica Designer软件进行音频系统的创建、修改和控制

可使用在安卓和苹果手机系统、Windows和Mac电脑系统等多平台通用的XTouch APP，也可使

用XT50/80触控面板实时进行客户端版的控制

可选配AEC功能

技术参数



DSP芯片	ADI SC587双核40位浮点运算单元
采样率	48kHz
卡槽数量	8个（模拟、GPIO通用）
传输延迟	4.5ms
接口	RJ45以太网口（GAT5及以上） Dante网络接口（GAT5及以上） 3.5mm DC接口
电源	12V DC外部电源或PoE供电
尺寸	4.25"x1.75"x6"(108x44x152mm)机壳没有安装支架
机柜安装	QR 1RU 机架安装组件（选配）
重量	1kg

