

主要特点

BRI特点

- 支持TE/NT模式
- 单卡最高支持2条ISDN BRI线上的4个通道并发通话
- 板卡TE模式的BRI模块或PRI模块可以作为收发同步时钟，并且不需要时钟源线路到板卡

T1/E1/J1 特点

- 业界首款中断号可调数字语音卡
- 中断频率可调
- 与所有在售商用主板兼容
- 1口T1/E1/J1 PCI接口语音板卡

FXS/FX0 特点

- 来电显示和呼叫等待
- ADSI电话
- 至多2个同时PSTN呼叫（每个PCIe插槽）
- 支持环路启动信令
- 可调中断路由设计
- 中断频率可调

- 支持的PCI Express1.0以上
- 1个PCI支架有4个RJ45接口
- RoHS
- CE, FCC, A-Tick认证
- trixbox的TM的官方认证
- Elastix®的官方认证

30天无条件退货
保修五年

工作环境

- ▶ 温度: 0~50°C (工作)
- 40~125°C (存储)
- ▶ 湿度: 10~90% 非凝结

配置要求

- ▶ RAM 128 + MB Linux
- ▶ Kernel 2.4.X or 2.6.X or 3.X
- ▶ CPU 800+ MHZ
- ▶ PCI or PCI-E slot

产品简介

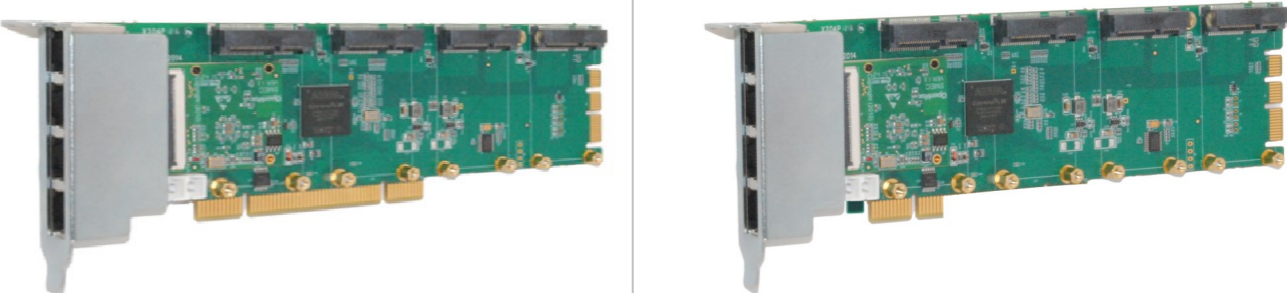
OpenVox的X204混合式电话卡是支持3种接口的PCI2.2兼容卡：FX0/ FXS, BRI和E1。用户可根据个人需求选择FX0/FXS模块数量。无需单独额外将信道组合和网关接入产品，各接口通过接分线盒接入2个模拟线。BRI端口可以通过跳线配置为单独的TE或NT模式。它可通过2个ISDN BRI线路提供4同时发出的声音电话，通过IP设备装备把传统ISDN BRI变成强大的声音（powerful voice），并提供了从ISDN技术到新的IP语音世界的软迁移路径。E1支持T1, E1, 和J1环境，并且在每个卡或每个端口的基础上都是可选的，并支持行业标准的电话和数据协议，包括主速率ISDN（包括北美和欧洲）协议族的声音，PPP, 思科, HDLC和框架传送（Frame Relay）数据模式。这两个线路侧和躯干侧接口都支持。


X204系列卡能够很好地在开源Asterisk®系统上运行，使用户充分体验Asterisk®的高性能与多功能。

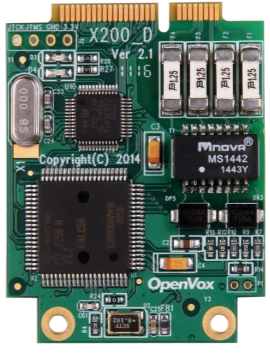
操作系统
Linux (所有已发行的1.0以上版本)


目标应用

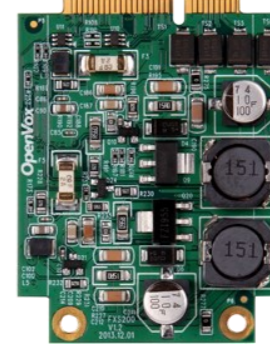
- 可替代Channel Bank应用
- SOHO级别通信应用
- 中小企业级别通信应用
- 模拟电话或PSTN线路的终端连接应用
- 高性能ISDN BRI语音板卡
- ISDN BRI专用自动交换机
- ISDN BRI网络路由
- ISDN BRI测试设备
- ISDN PBX中继
- VoIP平台搭建
- IVR服务应用
- “Meet-Me”会议桥
- VoIP网关（支持SIP和IAX2）
- 传统 PBX/IVR 服务
- 语音、数据路由器
- PRI /交换机的兼容性，网络或CPE
- PRI/SS7/R2 兼容网络或 CPE

产品图片		
项目	X204P	X204E
产品型号	X204P	X204E
总线类型	PCI 2.2+	PCI-E 1.0+
端口	4 RJ45 S/T	4 RJ45 S/T
可选模块	B200M / D100M / FXO200M / FXS200M	B200M / D100M / FXO200M / FXS200M
尺寸 (mm)	200*78	200*78
重量 (g)	106	102

模块图	
项目	
模块型号	B200M
BRI 端口	2
尺寸(mm)	5*3.9
重量(g)	8
DTMF 检测	✓
总线主控DMA	N/A
电压检测	✓
硬件看门狗	✓

模块图	
项目	
模块型号	D100M
T1/E1/J1 端口	1
尺寸(mm)	5*3.9
重量(g)	8
总线主控DMA	✓
E1/T1	PRI
	R2
	SS7

模块图	
项目	
模块型号	FXO200M
FXO 端口	2
尺寸(mm)	5*3.9
重量(g)	6
DTMF 检测	✓
环路启动信令	✓
总线主控 DMA	✓
来电显示	✓
电压检测	✓

模块图	
项目	
模块型号	FXS200M
FXS 端口	2
尺寸(mm)	5*3.9
重量(g)	12
DTMF 检测	✓
环路启动信令	✓
总线主控 DMA	✓
来电显示	✓
电压检测	✓