1-16路广播级音频光端机

产品名称	1-16路广播级音频光端机
公司名称	北京美联互通科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:Meintercom 型号:ML700系列 产地:北京
公司地址	北京
联系电话	010-80767551 18701101489

产品详情

产品名称：1-16路广播级模拟音频光端机,16路广播级音频光端机,8路广播级音频光端机,4路广播级音频光端机,2路广播级音频光端机产品型号：ML700系列产品品牌：Meintercom1. 产品简介

北京美联互通自主研发和生产的ML700系列广播级音频光端机，是专业针对广电甲级指标而设计。采用单芯光纤传输多路广播甲级音频，通道数量、单向/双向传输、单声道、立体声可选，可根据客户具体需求配置定制，同时还可以选择数据、以太网、电话、开关量等业务。已成功广泛运用于全球各大广播电视台、广播电台、部队、政府、交通、航天、金融、能源、水利水电、制造、教育、医疗、旅游场所等各个行业。

2. 性能特点 在单芯光纤上1-16路音频 ；多路可选，单双向可选，立体声和单声道可选；
24位数字音频编码，广电甲级指标；具有国家广电总局检测报告认证资质，FCC和CE认证；
视频AGC提供更强的适应性和更稳定的图像；严格的物料选择和质量控制确保产品高品质和高可靠；
兼容PAL、NTSC 和SECAM视频制式；电源和其它参数指示LED可监视系统状态；
SMT表面贴装技术；同时可以支持4U机箱、1U机箱和独立式结构；低功耗和即插即用的免调试安装。3. 规格参数

音频	
音频通道	1-16
输入/输出电平	2Vp-p
总谐波失真	≤0.01%
带宽 (-3 dB)	20~20KHz
音频编码	24bit
输入/输出阻抗	600Ω or 100KΩ
加权信噪比	≥90dB
连接器	卡侬头XLR（莲花头RCA和BNC可选）
光学	
波长	1310/1550nm

光纤类型	SM
最大链路损耗	12dB
输出光功率	－5～－12dBm
接收灵敏度	-35dBm
连接器	FC/PC (SC 或 ST 可选)
以太网（可选）	
通道数量	可选
速率	10/100Mbps
RJ45 端口	UTP-100-欧姆 5类线可超5类线
标准	IEEE802.3u, IEEE802.3x
数据(可选)	
通道数量	可选
数据格式	RS-232, RS-422, RS-485 （全/半双工）和支持NRZ, RZI和曼码
数据速率	DC to 100 Kb/s
工作模式	全/半双工
连接器	接线端子
电话(可选)	
通道数量	可选
频率特性	300～3400Hz(-0.6～+3dB)
串音衰耗	≥65dB
插入损耗	-3±0.75dB
用线环路电阻	小于3KΩ（包括话机）
馈电电压	48V
馈电电流	20~50mA
阻抗	600Ω
连接器	RJ11
电源及环境指标	
独立式功率	4W
插卡式功率	4W
电源适配器	220VAC to 12VDC/1A
工作温度范围	-40 ° C to +70 ° C
相对湿度	< 95% (无冷凝)

4. 订货信息

正向广播级音频光端机

型号	基本配置	备注
ML701-T/R	1路正向广播甲级模拟音频输入输出	数据、以太网、电话、开关量等多业务可选，标配传输20km，40km-120km可定制
ML702-T/R	2路正向广播甲级模拟音频输入输出	
ML704-T/R	4路正向广播甲级模拟音频输入输出	
ML706-T/R	6路正向广播甲级模拟音频输入输出	
ML708-T/R	8路正向广播甲级模拟音频输入输出	
ML7010-T/R	10路正向广播甲级模拟音频输入输出	
ML7012-T/R	12路正向广播甲级模拟音频输入输	

	出	
ML7014-T/R	14路正向广播甲级模拟音频输入输出	
ML7016-T/R	16路正向广播甲级模拟音频输入输出	

双向广播级音频光端机

型号	基本配置	备注
ML701S-T/R	1路双向广播甲级模拟音频输入输出	数据、以太网、电话、开关量等多业务可选，标配传输20km，40km-120km可定制
ML702S-T/R	2路双向广播甲级模拟音频输入输出	
ML704S-T/R	4路双向广播甲级模拟音频输入输出	
ML706S-T/R	6路双向广播甲级模拟音频输入输出	
ML708S-T/R	8路双向广播甲级模拟音频输入输出	
ML7010S-T/R	10路双向广播甲级模拟音频输入输出	
ML7012S-T/R	12路双向广播甲级模拟音频输入输出	
ML7014S-T/R	14路双向广播甲级模拟音频输入输出	
ML7016S-T/R	16路双向广播甲级模拟音频输入输出	
ML7018S-T/R	18路双向广播甲级模拟音频输入输出	