

CND精选监视器主板单排6头

产品名称	CND精选监视器主板单排6头
公司名称	深圳市创能达电子科技有限公司
价格	120.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:cnd 型号:cndav69-e
公司地址	深圳市南山区南海大道兴华大厦7栋5楼C、D座 (A)
联系电话	18476992618 18170773537

产品详情

二) 产品概述| 智能温控功能。自动检测机内(也可选机外)温度,智能控制风扇工作,真正做到智能节能。自定义温度检测,控制风扇运作,降低机内温度,保障机器运作环境的适宜,提高机器的可靠性和长久工作的寿命。超高温保护功能,机内温度达到自定义的超高温,机器会自动进入待机,避免机器在超高温环境中工作所受到的不必要的影响。自动检测机内温度并显示。| 可扩展环境光感应功能。支持环境光感应模块(用户可选),感应环境亮度,针对不同的环境亮度自动调节机器高度与环境亮度相适宜。| 支持实时时钟功能。可自定义定时开关机功能,内置电池,机器断电不受影响。| 支持远程控制功能。可通过远程设备控制一台或多台机器工作模式。| 支持跳线冒选屏参功能。支持市场通用大尺寸不同屏参,可不用重新烧程序,一个程序就可以点好市场通用大尺寸不同型号屏。| 大小电源兼容功能。一板解决多种需求,可输入单12v也可直接用市场通用大电源(带+12v、+5v、+5vs、stb的电源)。可减少库存型号,降低库存成本。(大电源接口定义:stb、gnd、gnd、+5vs、+5v、+5v、gnd、gnd、+12v、+12v)。| lvds输出接口。支持10bit 高清屏。| 支持2路usb输入(一路外置,一路内置扩展),usb支持多媒体播放、mp3、图片、文本,支持usb程序升级。| 支持高清hdmi扩展,用户可根据需求可扩展多路hdmi 高清信号输入。| 解码驱动芯片采用mstar最高端主流芯片——tsumv59xus,支持到10bit fullhd 高清屏,主ic上采用大散热片,增强主ic散热,缓解高温对主ic的影响。| 插件电容采用高性能、可靠强、外观美的红宝石电容(客户可选固态电容或红宝石电容或普通电解电容),在高温工作情况下不会因电解溶液风干而失效,贴片电容采用进口品牌产品的陶瓷贴片电容,耐压在16v以上(含16v),采用x5r、x7r高性能材质,提高高低温度特性及减小正负误差,保证机器长期在高温情况下的工作稳定性及使用寿命长久性。| esd保护器件在信号输入端及相关关键部位加esd保护器件,增强抗静电能力,防止外界高压静电的影响。深圳市创能达电子科技有限公司 av69-ehttp://www.cndlcd.com安防监控板4/15| 功放采用数字大功率功放ic,输出功率2 x 10w,有效的保证音效的高性能,减小功率省耗,主板支持两路audio输入一路audio输出,喇叭输出采用4pin/2.54mm 内置插座。(功率输出可自选5w/10w输出)| 背光驱动接口采用市场上通用的6pin/2.0mm 标准插座;可通过pwm脉冲调宽信号来控制背光亮度的控制(亮度调节范围为0-5v)。|

信源浏览功能。支持多信源循环浏览，可自定义浏览信源通道，可自定义循环时间周期。| 锁按键功能。可自定义锁按键，锁按键后除power键外，其它功能键都无作用，避免其他人员的错操作。| 重显率功能。设置：欠扫描、过扫描、标准、用户定义选项，可还原图像的真实分辨率，提高图像清晰度，显示高清效果。解决普通机器显示画面不完整、分割等问题。| pcb 板材采用双层fr4 无铅osp 工艺，厚度为1.6mm，兰油白字，采用高档显卡pcb 模式。| 产品认证标准符合国家3c 认证、ce 认证及rohs 环保标准等，能通过安全和电磁兼容检测。

三) 产品特性说明芯片 tsumv59xus-z1销售市场 中国osd 语言 默认中文/英语 (法语，德语，意大利语，西班牙语，葡萄牙语等可选)接口 单双路lvds，2x17 针插针配屏分辨率 最高1920x1080@60hzhdmi 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p电脑输入 r、g、b+h/v 最高1920x1080@60hz分量 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p彩色系统 pal/secam/ntsc视频视频幅度 1.0 vp-p ±5%视频输入usb 见usb 文件支持格式表音频输入 视频1,2 耳机输入 0.2 – 1.5 vrms频响 100hz - 15000hz音频输出功率输出 5wx2 (8ohm) / 8wx2 (8ohm) thd+n<10%输入要求 兼容单+12v 或大电源接口电源 屏供电 3.3v,5v, 12v电源管理 低功耗模式,待机<0.5w (视电源而定) 按键遥控接口 待机，信源，菜单，项目+，项目-，音量+，音量-usb 1 个usb-a 型侧卧式端口hdmi 1 个hdmi 端口电脑 1 个d-sub 15 脚端子分量 3 个bnc 端子视频x2 2 个bnc 端子输入音频 2 个耳机插座 (黑色) 端口输出 视频 1 个bnc 端

本产品的屏幕尺寸为 24 (英寸)，色彩是真彩，像素为 1920*1080，种类是 LCD 配件组件，加工定制为是，亮度是 800，点距为 6 (mm)，型号是 CNDAV69-E，响应时间为 6 (ms)，分辨率是 1920*1080，可视角度为全视角 (°)，品牌是 CND，对比度为 800:1，