

供应宝视达光电4K教育一体机板卡BSD.IT51

产品名称	供应宝视达光电4K教育一体机板卡BSD.IT51
公司名称	深圳市宝视达光电有限公司
价格	.00/1000
规格参数	品牌:beststar 型号:BSD.IT51 产地:深圳
公司地址	深圳市龙华新区大浪上横朗同胜科技大厦A座9A
联系电话	13923870609

产品详情

DTMBBSD.IT51 V1.0 是一款支持 4K2K 超高清 (QFHD/3840x2160) 信号输入输出、四核安卓网络、国内数字电视 () 液晶屏驱动主板 , , 支持 8/10Bit/ 60HZ 屏及 V-BY-ONE 60HZ 接口/LVDS 接

口的液晶屏, 支持液晶屏分辨率可高达 4096 x 2160。

BSD.IT51 V1.0内置国内数字电视信号输入。视频部分支持三路HDMI输入; 一路CVBS信号输入, 一路CVBS信号输出; 一路YPBPR输入; 一路PC-RGB; 两路USB3.0多媒体输入, 两路USB2.0输入, 一

路TF卡。音频部分: 支持一路PC音频输入; 一组AV音频输入, 支持耳机输出。

Video Decoders支持NTSC M, NTSC-J, NTSC-4.43, PAL(B,D,G,H,M,N,I,Nc), SECAM。

BSD.IT51 V1.0匹配数字功率放大器, 扬声器功率输出为VCC=12V, RL= (8) 10W (MAX); VCC=24V, RL= (8) 15W (MAX)。可根据输入的视频信号自动切换选择相应的音频输出通道, 数字调节音频音量大小。

采用的 Dual CORTEX A53 内核主芯片, 主频高达 4 核 1.5G CPU, Mali-450MP, 4 核 GPU; 2G 内存 DDR3-1866; 8G 高速存储空间(EMMC5.0), 传输速率高达 400MB/S; 采用 Android 5.0 操作系统, 可添加 APP 应用和下载 APK 软件;

支持多点触摸屏，搭配PC主板做双系统一体机时，触摸框可在双系统（windows/Android）间无缝切换；在安卓界面时可侦测PC主板开关机状态，从而遥控/触摸控制电脑开关机。

内置8G存储空间，TF卡可拓展更大存储空间，支持office办公软件的操作。

支持蓝牙(4.0)功能，可连接蓝牙外部设备。支持WIFI无线连接和网口有线连接。

超高速，全双工数据传输的USB 3.0接口。USB可直接支持U盘播放超高清3840*2160视频；USB可连接无线鼠标和键盘，可作大容量移动硬盘连接。

真彩色 OSD，人性化的触摸操作菜单，支持频道列表，频道编辑和其他高级功能。

采用先进的色彩引擎，自动图像增强。支持3D视频降噪。3D视频解码和色度分离。3D运动自适应视频去隔行和边缘方向自适应算法及光滑的边角处理。

咨询订购：13923870609