

# EP952HDMI发射器

产品名称	EP952HDMI发射器
公司名称	深圳宏芯微科技有限公司
价格	1.00/1
规格参数	品牌:Explore 型号:EP952 封装:64LQFP
公司地址	广东省深圳市福田区华富路1006号航都大厦16A
联系电话	075583981209 18098935723

## 产品详情

### 概述

ep952是一个低功率hdmi(高清晰度多媒体接口)发射机。该芯片是符合hdmi启1.4和1.4规范hdcp启。芯片在rgb转换输入视频数据或为yuv格式和音频数据在iis中或spdif格式到hdmi差分信号。芯片支持的8位视频高达1080 p在hdmi模式。芯片还支持3 d视频。薄片支持高度灵活的数字视频输入在muxed 12-bits模式或非muxed 24位模式的输入。在两种模式下,芯片支持单或双边缘时钟。

### 3.3 v和1.8 v的电源要求

封装 : 64lqfp或64 -bga

现货销售 : rclamp0524p.tct、 rclamp0502b.tct、 rclamp0504f.tct、 sc4509、 sc654、 sc618、 sc619、 sc189、 cp64002t.tct、 smf05c、 eclamp2378p.tct、 eclamp2455p.tct、 eclamp2410p.tct、 sx1509、 sx1507、 sx1508、 ch7036a-bf、 ch7308b-tf、 ch7034b-bf、 ch7033b-bf、 ch7511b-bf、 sil9389ctu、 pi3hdmi412adzbe、 90le516ad、 thc63lvdm83r、 thc63lvdf84b、 thc63lvdm83d、 thc63lvd104c、 thcv213、 thcv214、 pi3hdmi101-azhe

explore的hdmi产品方案有 :

用于便携式产品 ( 如dvr , pmp,mid ) 的hdmi输出芯片 : ep952 ;

用于手机高清1080p输出芯片方案mhl : ep958

1to4 hdmi splitter—— ep9134

1to2 hdmi splitter—— ep9132

hdmi矩阵芯片 ep9432 , 4x2

hdmi数字家庭影院音响ic\_ep94a1k+epf021a

4to1 hdmi switch——ep9431

ep91h1--hdmi 1.4 heac专用芯片

thine的主要产品：

用于数码相框、液晶电视等的ttl转lvds的，thc63lvd83r ( 8bit )

用于索尼高清球机配套dvi转lvds芯片thc63lvd104c

用于媒体、硬盘播放器的，thc63lvd1024

用于车载lcd tv,dvd,gps或倒车系统，用普通双绞线传输信号的ic，横机专用thcv213/thcv214。

可以传输5到20米，传输频率40m。