

安格瑞AG9310 AG9310代理商 Type-C转HDMI方案IC设计

产品名称	安格瑞AG9310 AG9310代理商 Type-C转HDMI方案IC设计
公司名称	深圳市硕盟电子有限公司
价格	5.00/pcs
规格参数	品牌:ALGOLTEK (安格) 型号:AG9310 产地:中国台湾
公司地址	深圳市龙华新区清湖社区顺景轩商业大厦6层
联系电话	0755-21003459 18520874087

产品详情

ALGOLTEK (安格) AG9310是一款实现USB Type-C 转HDMI数据转换器。支持USB Type-C 显示端口替代模式, [AG9310](#)可以将视频和音频流从USB Type-C 接口传输到HDMI端口。在AG9310中, 支持1路、2路@1.62Gbps、2.7Gbps和5.4Gbps频率输入的不同配置, HDMI支持4K2K@30Hz输出。产品制造商可以使用AG9310应用程序轻松实现Type-C 转HDMI数据转换器转接。

AG9310应用途径

AG9310封装后缀

AG9310MEQ参数

嵌入式16位MCU

AG9310支持EDID和MCC直通

支持热插拔检测

AG9310支持外部SPI闪存固件升级

支持嵌入式HDCP 1.4

1.2V核心电源和3.3V I/O电源

嵌入式5V/1.2V高效稳压器

同时显示通过HDMI输出

2KV ESD性能

支持下行扩频时钟（SSC）

AG9310MEQ设计系统框图

AG9310与AG9311参数对比以及选型列表