

usb2.0高速眼图测试,usb2.0物理层测试,开放实验室

产品名称	usb2.0高速眼图测试,usb2.0物理层测试,开放实验室
公司名称	上海博达数据通信有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	浦东新区居里路123号博达数据通信公司
联系电话	021-508006661201 13813288915

产品详情

usb2.0高速眼图测试,usb2.0物理层测试,开放实验室

为了规范不同厂商的USB设备，IEEE了相应的规范，只要不同端的设备都符合此规范，就能正常的通讯。主机控制器协议 主机控制器协议有 OHCI、EHCI、UHCI、xHCI。对于协议规范里面的特定功能，由硬件来实现还是由**来实现，这取决于不同的应用场合和环境，因此，就出现了针对USB1.1协议的OHCI和UHCI主机控制器协议。

OHCI把一些功能实现放在硬件上面，因此，**方面就比较容易**，常用于嵌入式系统 UHCI则把一些功能的实现更多的放在**上面，因此，硬件上面就可以做的较为简单，适用于大规模生产，常用于PC中为了解决USB1.1传输速度低下的问题，USB规范升级到USB2.0，对应的主机控制器规范升级为 EHCI。进一步升级USB规范到USB3.0，对于的主机控制器规范为xHCI。下图是不同USB主机控制器的区别。
