

# USB Type-C3.1 移动电源/蓝牙/母座专用USB/Type-C连接器规格

产品名称	USB Type-C3.1 移动电源/蓝牙/母座专用USB/Type-C连接器规格
公司名称	东莞市亚豪电子有限公司
价格	2.60/个
规格参数	品牌:JAE/航空电子 型号:USBType-C接口 种类:筒牛/牛角
公司地址	东莞市厚街镇陈屋工业区
联系电话	0769 - 85888349 13580741116

## 产品详情

### 理论速率提升：高速

前面我们所知道的，说到高速接口可能都会想到苹果的雷电接口，但雷电并不普及，反而一直也成为土豪的玩物吧。那usb3.1相信就是颠覆市场的一点了，在理论上，usb3.1端口的最高传输速率为每秒10gb。那相当于我们在实际测试中，应该也可以很轻易的达到实际500mb以上的传输高速了。

### 2.接口的细致：超薄

usb-c端口大致上，长0.83厘米、宽0.26厘米。老式usb端口长1.4厘米、宽0.65厘米已经显得有点力不从心。而usb-c端口在这样的更新下，那我们可以试想，在后续的发展中，在数码端，usbtype-c是否会和micro b一样，成为手机接口上的一个标准呢，让我们可以保留思考的空间。

### 3.双面可插：无正反

和苹果的lightning接口一样，usb-c端口正面和反面是相同的。也就是说无论你怎么插入这一端口都是正确的。用户不必担心传统usb端口所带来的正反问题。另外在数据段，也不像老款usb端口，功率只能单向传输，usb-c型端口的功率传输是双向的，这也意味着它可以拥有两种发送功率方式。

### 4.向下兼容：usb3.0等

usb-c可以与老的usb标准兼容，但用户需要额外的转接才能完成兼容。例如usb3.1 type-c可以向下兼容usb3.0和usb2.0的接口，但比如有usb type-a 转 usb type-c的数据转接线类似；

### 5.电流输出的提升：供电

据说，usb type-c的接口对比usbtype-a接口而言，我们所知道的，usb type-a目前的输出电压为5伏，而在新发布的macbook中，我们也可以知道，usb type-c的接口最大可提升到20伏，不仅可以加快充电时间，而且也在后续的供电需求中，将起到很大的作用。

## 6.隐藏的信息：24pin

带有24pin针的改变，相信是带有很大的信息，在后续到底usb type-c到底会如何发展，这个就给大家去想象了。

好了，现在我们也进入下一步的解析，那就是后续在usb type-c接口中，到底会有哪些的设备开始进入市场，那根据最新的市场情况，我们对于现有市面上的产品也大概进行一个了解。

首先的话，那肯定是主板端所进行的usb type-c接口应用，那这点上，其实我们在2015的美国ces展会中，也大致能了解到，而最近已经基本上市的产品，那这块，我们也不多介绍了。

本产品的品牌是JAE/航空电子，型号是USBType-C接口，种类是筒牛/牛角，工作频率是高频，应用范围是电源，接口类型是USB，形状是圆形，线长是18（mm），制作工艺是注塑，特性是阻火/阻燃，接触件材质是镀金铜，绝缘体材质是10，芯数是14，针数是20