

AV6471新型全自动光纤熔接机

产品名称	AV6471新型全自动光纤熔接机
公司名称	青岛东方佳讯光电信息有限公司威海办事处
价格	面议
规格参数	
公司地址	威海市世昌大道138号
联系电话	0631-5250384 15166141018

产品详情

av6471光纤熔接机，

东方佳讯威海办事处直供。随着国产熔接机技术水平的不断提高，进口品牌一统天下的局面已经一去不复返了。中电41所作为中国第一台光纤熔接机的研发与生产厂商（大型国企），一直是中国军供光纤熔接机和otdr（光时域反射计）的国内独家供应商。携二十余年光纤熔接机研制的经验和积全国光电领域专家之合力于一处，41所近年连续推出了多款高性能全新设计的光纤熔接机。av6471强大的功能和极低的损耗使其完全满足于干线和fttx环境的光纤熔接应用。轻盈的机身和精巧的设计使其在狭窄的工作环境也能应对自如；新光纤成像系统和纯数字化设计，图像显示更加细腻、清晰；采用实时嵌入式操作系统，提供友好的操作界面和更丰富的功能；内置超大容量高性能锂电池，为长时间野外工作提供了可靠保障；温湿度和气压实时补偿系统使熔接机随时适应外界变化，即使在恶劣的环境下也能获得光纤的低损耗接续。

主要特点：

全新设计，纯数字熔接机

体积小、重量轻，含电池仅2.8kg

工作效率高，8秒熔接，30秒加热

关闭加热盖自动加热，关闭防风罩自动熔接

x轴和y轴同时显示，光纤放大倍数304倍

实时放电校正系统，一般不需调整参数

电极寿命长，可放电达4000次

提供usb和vga端口

5.7英寸数字高清晰液晶屏提供完美显示

屏幕实时精准显示电池剩余电量

内置超大容量锂电池，可完成220次接续及加热

工作原理：

av6471光纤熔接机是结合了光学、电子技术和精密机械的高科技仪器设备。其原理是利用光学成像系统提取光纤图像在屏幕实时显示，并通过cpu对光纤图像进行计算分析给出相关数据和提示信息，然后控制光纤对准系统将两段光纤三维对准，再通过放电电极激发出高温电弧熔融光纤以获得低损耗、低反射、高机械强度以及长期稳定可靠的光纤熔接接头，最后给出精确损耗评估。

高清光学图像采集系统

透镜成像光纤对准系统

实时放电校正系统

典型应用：

作为国内第一台光纤熔接机的设计单位，有着超过20年的熔接机的研发、使用经验，我们深知高质量、高效率光纤接续的各种要求。av6471光纤熔接机是一款设计紧凑、操作简单、易于携带的光纤熔接设备。机身设计符合人体工程学的操作原理，即使在光纤很短的情况下也可以很轻松地进行熔接。

av6471光纤熔接机可用于包括干线在内的所有光缆线路工程施工、线路维护、应急抢修、光纤器件的生产测试以及科研院所的研究教学中。

青岛东方佳讯光电信息有限公司成立于1997年10月，位于美丽的海滨城市山东青岛，是中国电子科技集团第四十一研究所（41所）光纤熔接机、otdr

全球独家总代；公司成立10余年来，一直致力于为全国通讯系统提供专业的维护、测试仪器仪表。经过不懈努力，目前已经发展成为中国通信领域最大的仪表供应商之一。为回报广大客户对东方佳讯的真诚厚爱，由威海办事处

面向全国开展优惠促销活动。小麦已成熟，等你来收割。欢迎电话垂询。15166141018

