

## 知 单模光纤什么距离需要加光衰问题

光模块 光纤 你等着 2019-03-20 发表

### 问题描述

现场咨询两台设备使用单模光纤和单模光模块对接时多大距离需要加光衰。

### 解决方法

千兆、万兆单模光模块，搭配单模光纤，支持的最大传输距离为10km，最短1m也可对接。但是，根据现场情况，同一个机房内的设备用单模光纤和单模光模块对接，测试使用可以，长时间使用一定要加光衰，否则会损坏光模块。