

## 第七届世界军人运动会（2019年武汉军运会）



世界军人运动会，简称“军运会”，是国际军事体育理事会主办的全球军人最高规格的大型综合性运动会，每四年举办一届，会期7至10天，比赛设27个大项，参赛规模约100多个国家8000余人，规模仅次于奥运会，是平时时期各国军队展示实力形象、增进友好交流、扩大国际影响的重要平台，被誉为“军人奥运会”。



2019年10月18日晚20时，第七届世界军人运动会开幕式在武汉体育中心举行，中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平出席开幕式并宣布运动会开幕；10月27日晚，第七届世界军人运动会在武汉闭幕，许其亮、孙春兰出席。



2019年9月下旬，LYNX Technik AG 十分荣幸能为武汉军运会制定 4K 超高清视频信号传输系统，实现开幕式、闭幕式等各重大活动的转播、传输各场馆的 4K 信号。



主场馆——武汉体育中心



开幕式——《和平的薪火》



闭幕式



军运会主媒体中心：

功能：主要承担新闻发布及直播转播功能。



军运会主控室现场



主控室工作人员及 LYNX Series 5000 系列机架

## 国庆 70 周年阅兵式（2019 年中国联通北京市分公司 4K 超高清视频信号传输设备购置项目）

2019 年恰逢中华人民共和国成立 70 周年，举办一届隆重、热烈、简朴、务实的军运会，是对祖国七十华诞的最好献礼。2019 年 7 月，LYNX 携手北京十方融科科技有限公司成功中标 2019 年中国联通北京市分公司 4K 超高清视频信号传输设备购置项目。该项目运用于 70 周年国庆现场到新华社的 4K 信号以及北京台转播台到天安门广场 4 个大屏的 4K 信号。我们十分荣幸能参与如此重大的活动，一起见证着 2019 年中华人民共和国成立 70 周年这历史性的一刻，我们对此深表荣幸。



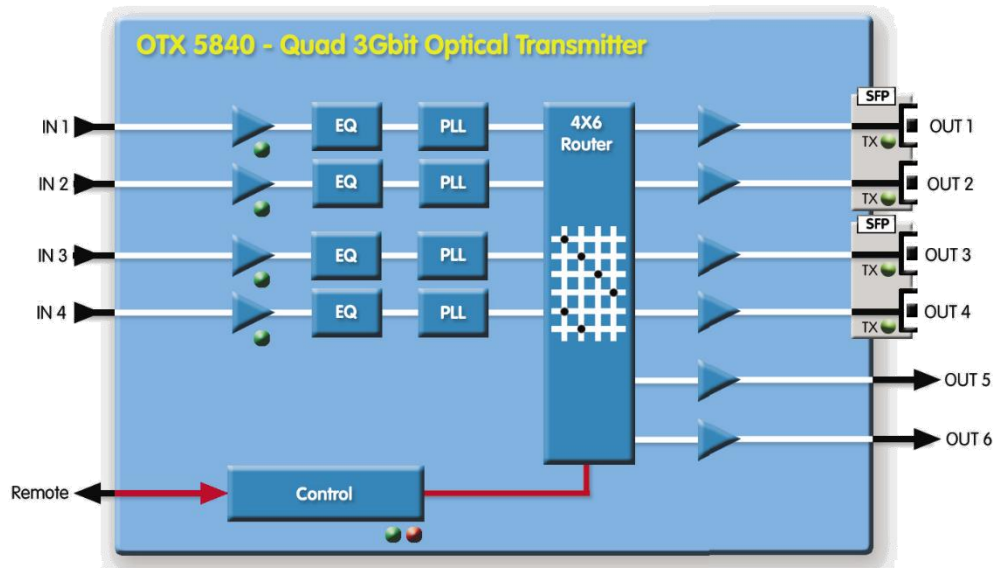
LYNX Series 5000 系列产品现场照片

该项目包括 4K 基带光端机和高清基带光端机。

4K 光端机采用 Series 5000 系列的 OTX 5840 和 ORX 5800 板卡式设备，支持 4\*3GSDI 4K 信号的光传输；高清光端机采用 Series 5000 系列的 DVO 5810 板卡式设备，支持 3G/HD/SD-SDI 信号的光传输，同时满足 1>6 的视频信号分配。

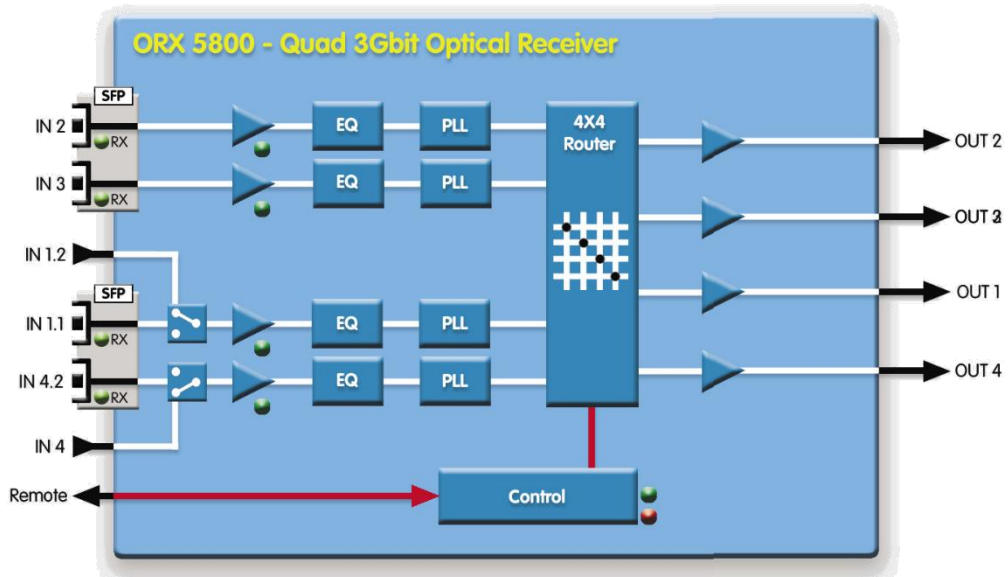
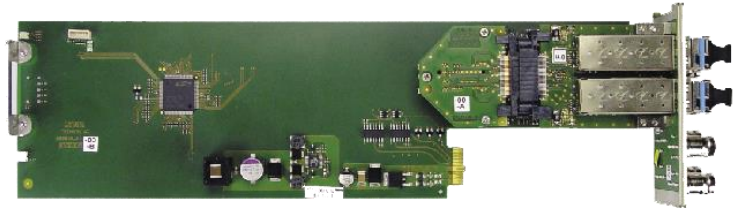
本文所涉及 LYNX 的主要产品如下：

1、OTX 5840 — 4K 4x3G  
SDI 光纤发射机



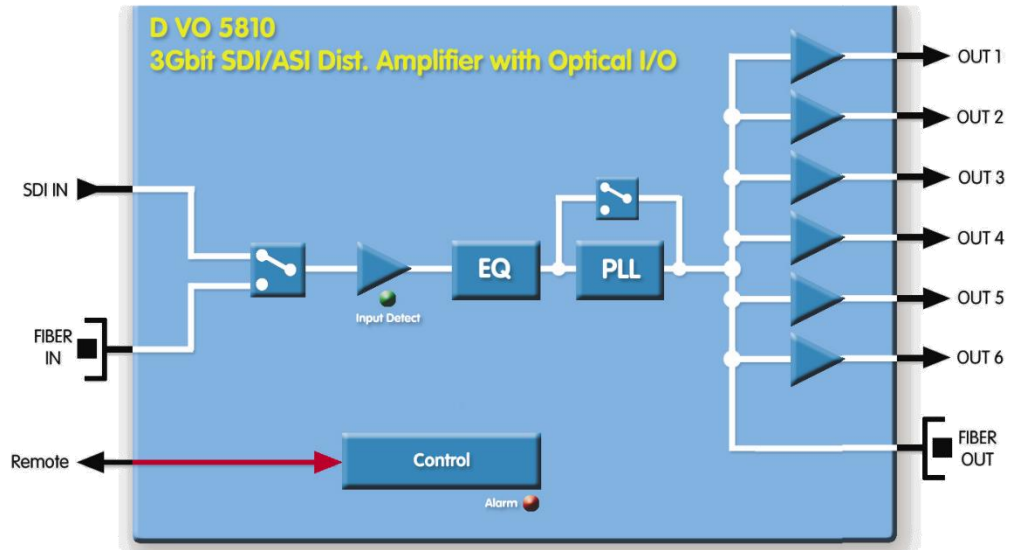
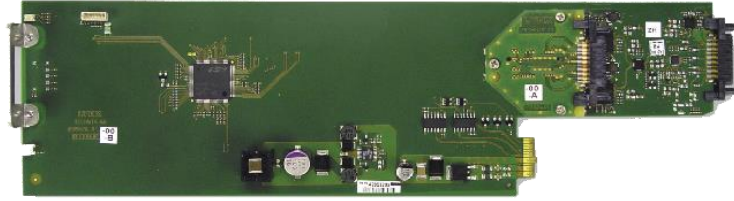
## 2、ORX 5800 — 4K 4x3G

SDI 四路光纤接收器



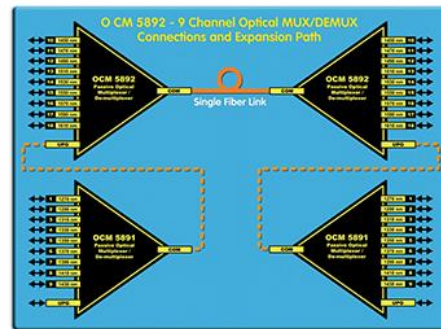
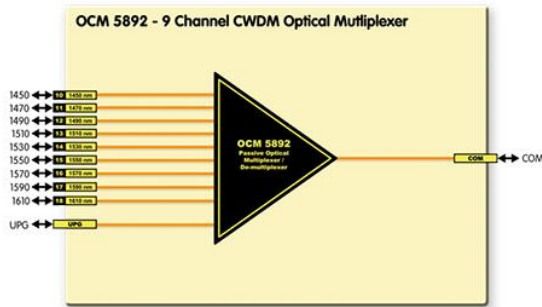
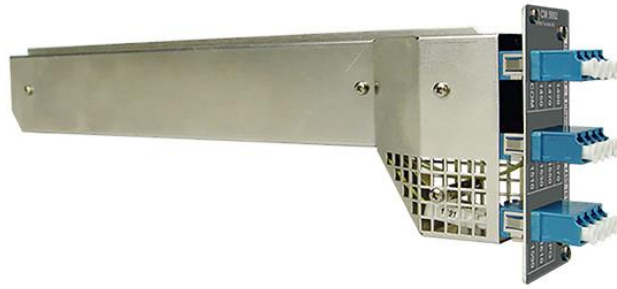


3、 DVO 5810 — 3G SDI/  
光纤收发器，同时带  
视分功能



#### 4、OCM 5892 — 9 通道 CWDM

多路复用器/去多路复用器



#### 5、RFR 5018 — Series 5000

系列产品 2RU 机架

