



未来互联网，现在体验



现在，移动互联网时代已经来临

现代计算设备对网络的要求不断提升，使全球各地的网络面临前所未有的压力。目前移动互联网上的多媒体内容逐渐占据主流地位，到2015年，预计视频流量在互联网流量中所占的比例将达到90%。

如果视频继续保持这种惊人的增长趋势，我们就不得不重新定位互联网的管理模式。我们需要具备远见卓识的网络运营商和服务提供商，以全面采纳和使用云计算技术，我们还需要功能强大的智能网络解决方案，来支持运营商的服务。



未来核心路由器，现在体验

Cisco® CRS 140G核心路由器支持高达322 Tbps的传输速率，而且还将每Gbps流量的能源消耗降低了60%。Cisco® CRS 140G支持网络定位系统(NPS)和云VPN，基于开放标准，具备可扩展性和向后兼容性。

Cisco® CRS 140G的强劲性能使其能够支持全中国的每一位成人和儿童同时拨打视频电话。Cisco® CRS 140G还提供超强的智能性，能在最短的时间内以最高效率自动将用户导向他们需要的内容。到2015年全世界将有56亿台移动设备，每月需要6.3艾字节（百万兆字节）的数据吞吐量，Cisco® CRS 140G正是为了满足这种史无前例的流量需求而设计。

智能核心，绿色环保。



为未来奠定基础

移动宽带设备、长期演进（LTE）技术和4G的迅猛发展不足为奇，因为据预测，全球IP流量将在2015年达到966艾字节，比2010年的全球IP流量增加4倍多。在某些市场，基于视频的移动服务已占据主流，不再是一种边缘服务。目前，这些服务主要是视频会议和按需式互联网视频网站，而将来互联网电视则会大行其道。

在更遥远的未来？

我们今天搭建的基础架构将满足未来的带宽需求。未来数十亿宽带用户将利用网络边缘的可扩展智能系统实现完美的网络最后一英里服务。这是未来互联网的基础。



未来边缘路由器，现在体验

ASR 9000系统：专门支持未来的带宽要求，最高达96Tbps的带宽支持能力。采用Cisco IOS® XR软件，确保不间断运行。集成先进的视频服务内容交付系统和思科网络虚拟化技术。

兼具超凡智能和强劲性能的边缘路由器。



CRS 140G和ASR 9000系统：强强联合

通过在网络核心和边缘分别部署CRS 140G和ASR 9000系统，运营商和数据中心将获得面向未来互联网的强大性能。两者的结合将带来完美的解决方案，能够以其出色的智能性动态支持未来几年IP视频数据的17倍增长。

视频会议和移动办公趋势的增强将帮助企业实现成本节约。数据中心也将能够优化他们的云服务资产并提供新服务，包括基础设施即服务（IaaS）、平台即服务（PaaS）和软件即服务（SaaS）。

得益于网络技术的演进，流量内容将变得丰富多彩，服务提供商的业务将蒸蒸日上，消费者将满意微笑，互联网也将一片繁荣。



ASR 9000系统



CRS 140G系列

未来互联网，现在体验

在家中、办公室和路途中坐拥未来网络体验。



