

Cisco路由器常见十大问题经典解答思科认证 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/644/2021_2022_Cisco_E8_B7_AF_E7_94_c101_644253.htm 1、问题：Cisco800系列路由器和700系列路由器有何区别？

回答：区别如下：.与Cisco700系列比较起来，Cisco800提供了更高性能的处理器，更多的内存等。 .Cisco800系列路由器集成了CiscoIOS功能，而Cisco700系列不支持。来源：考试大 .Cisco700系列主要用于家庭使用。

Cisco800可以用于小型的办公室环境. 2、问题：cisco3600系列路由器的NM-4A/S，NM-8A/S网络模块和WIC-2A/S广域网接口卡支持的最大异/同步速率各是多少？回答：这些网络模块和广域网接口卡既能够支持异步，也能够支持同步。支持的最大异步速率均为115.2Kbps，最大同步速率均为128Kbps。

3、问题：IC-2T与WIC-1T的电缆各是哪种？回答：WIC-1T：DB60转V35或RS232、449等电缆。如：CAB-V35-MT

。WIC-2T：SMART型转V35或RS232、449等电缆。如：CAB-SS-V35-MT。 4、问题：isco7000系列上的ME1

与Cisco2600/3600上的E1、CE1有什么区别？回答：Cisco7000上的ME1可配置为E1、CE1，而Cisco2600/3600上的E1、CE1

仅支持自己的功能。 5、问题：Cisco3600系列路由器目前是否支持广域网接口卡WIC-2T和WIC-2A/S？回答：Cisco3600系列路由器在12.007XK及以上版本支持WIC-2T和WIC-2A/S这两种广域网接口卡。但是需要注意的是：只有快速以太网混合网络模块能够支持这两种广域网接口卡。支持这两种接口卡的网络模块如下所示：NM-1FE2W，NM-2FE2W

，NM-1FE1R 2W，NM-2W。而以太网混合网络模块不支持

，如下所示：NM-1E2W，NM-2E2W，NM1E1R2W。6、问题：cisco2600系列路由器，是否支持VLAN间路由，对IOS软件有何需求？回答：Cisco2600系列路由器中，只有Cisco2620和Cisco2621可以支持VLAN间的路由(百兆端口才支持VLAN间路由)。并且如果支持VLAN间路由，要求IOS软件必须包括IPPlus特性集。7、问题：Cisco3660路由器与3620/3640路由器相比在硬件上有那些不同？回答：不同点如下：

.Cisco3660路由器基本配置包括1或2个10/100M自适应快速以太网接口；而Cisco3620/3640基本配置中不包括以太网接口。

.Cisco3660路由器支持网络模块热插拔，而Cisco3620/3640不支持网络模块热插拔。 .Cisco3660的冗余电源为内置，而Cisco3620/3640的冗余电源为外置的。

8、问题：Cisco1720是否支持语音？回答：不支持。9、问题：Cisco805和其他Cisco800系列路由器的区别？回答：Cisco805是一个串行口的路由器，它能够为小型办公室提供因特网的接入(可以通过专线、X25、FrameRelay或者异步拨号)。

而其他800系列产品则提供的是ISDN的接口，用于因特网的接入。10、问题

：Cisco800系列路由器与Cisco1600系列比较起来，他们所支持的特性有何不同？回答：Cisco800系列路由器不支持，但是Cisco1600系列路由器能够支持的功能如下所示：

.OpenShortestPathFirst(OSPF)协议

.HotStandbyRouterProtocol(HSRP)协议 .TACAS 协议 .RADIUS

协议 .AppleTalk协议 .DLSW协议 .IBM功能 编辑特别推荐: 思科

证书的意义：技术经验的证明 我是主考官：给一位应届毕业生的回信 思科认证考试四个考点难点问题 100Test 下载频道开

通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com