

前言

H3C MSR 系列路由器命令参考共分为十七本手册，介绍了 MSR 系列路由器各软件特性的原理及其配置方法，包含原理简介、配置任务描述和配置举例。《WLAN 命令参考》主要介绍 WLAN 相关的命令。

前言部分包含如下内容：

- [读者对象](#)
- [本书约定](#)
- [产品配套资料](#)
- [资料获取方式](#)
- [技术支持](#)
- [资料意见反馈](#)

读者对象

本手册主要适用于如下工程师：

- 网络规划人员
- 现场技术支持与维护人员
- 负责网络配置和维护的网络管理员






本书约定

1. 命令行格式约定

格 式	意 义
粗体	命令行关键字（命令中保持不变、必须照输的部分）采用 加粗 字体表示。
<i>斜体</i>	命令行参数（命令中必须由实际值进行替代的部分）采用 <i>斜体</i> 表示。
[]	表示用“[]”括起来的部分在命令配置时是可选的。
{ x y ... }	表示从多个选项中仅选取一个。
[x y ...]	表示从多个选项选取一个或者不选。
{ x y ... }*	表示从多个选项中至少选取一个。
[x y ...]*	表示从多个选项选取一个、多个或者不选。
&<1-n>	表示符号&前面的参数可以重复输入 1~n 次。
#	由“#”号开始的行表示为注释行。




2. 各类标志

本书还采用各种醒目标志来表示在操作过程中应该特别注意的地方，这些标志的意义如下：

 警告	该标志后的注释需给予格外关注，不当的操作可能会对人身造成伤害。
 注意	提醒操作中应注意的事项，不当的操作可能会导致数据丢失或者设备损坏。
 提示	为确保设备配置成功或者正常工作而需要特别关注的操作或信息。
 说明	对操作内容的描述进行必要的补充和说明。
 窍门	配置、操作、或使用设备的技巧、小窍门。

3. 图标约定

本书使用的图标及其含义如下：

	该图标及其相关描述文字代表一般网络设备，如路由器、交换机、防火墙等。
	该图标及其相关描述文字代表一般意义下的路由器，以及其他运行了路由协议的设备。
	该图标及其相关描述文字代表二、三层以太网交换机，以及运行了二层协议的设备。

4. 端口编号示例约定

本手册中出现的端口编号仅作示例，并不代表设备上实际具有此编号的端口，实际使用中请以设备上存在的端口编号为准。

产品配套资料

H3C MSR 系列路由器的配套资料包括如下部分：

大类	资料名称	内容介绍
产品知识介绍	MSR 50-40[60] 路由器产品彩页	帮助您了解产品的主要规格参数及亮点
	MSR 50-06 路由器产品彩页	
	MSR 30 路由器产品彩页	
	MSR 20-2X[40] 路由器产品彩页	
	MSR 20-1X 路由器产品彩页	
	MSR 900 路由器产品彩页	
硬件描述与安装	MSR 50 路由器安装指导	帮助您详细了解设备硬件规格和安装方法，指导您对设备进行安装
	MSR 30 路由器安装指导	
	MSR 20-2X[40] 路由器安装指导	

大类	资料名称	内容介绍
	MSR 20-1X 路由器安装指导	帮助您详细了解单板的硬件规格
	MSR 900 路由器安装指导	
	MSR 系列路由器接口模块手册	
业务配置	MSR 系列路由器配置指导	帮助您掌握设备软件功能的配置方法及配置步骤
	MSR 系列路由器命令参考	详细介绍设备的命令，相当于命令字典，方便您查阅各个命令的功能
	MSR 系列路由器Web配置指导	帮助您掌握通过 Web 界面配置设备的方法及配置步骤
	MSR 系列路由器典型配置举例	帮助您了解产品的典型应用和推荐配置，从组网需求、组网图、配置步骤几方面进行介绍
运行维护	MSR 900[920]路由器版本说明书	帮助您了解产品版本的相关信息（包括：版本配套说明、兼容性说明、特性变更说明、技术支持信息）及软件升级方法
	MSR 201X路由器版本说明书	
	MSR 2020[2021][2040]路由器基本版版本说明书	
	MSR 2020[2021][2040]路由器标准版版本说明书	
	MSR 3010[3011E][3011F]路由器版本说明书	
	MSR 3011 路由器版本说明书	
	MSR 3016 路由器基本版版本说明书	
	MSR 3016 路由器标准版版本说明书	
	MSR 3020[3040][3060]路由器基本版版本说明书	
	MSR 3020[3040][3060]路由器标准版版本说明书	
	MSR 5006 路由器CMW5.20 平台版本说明书	
	MSR 5040[5060]路由器(MPUF主控)基本版版本说明书	
	MSR 5040[5060] 路由器(MPUF主控)标准版版本说明书	
	MSR 5040[5060] 路由器(高性能主控MPU-G2)基本版版本说明书	
MSR 5040[5060] 路由器(高性能主控MPU-G2)标准版版本说明书		

资料获取方式

您可以通过H3C网站（www.h3c.com.cn）获取最新的产品资料：

H3C 网站与产品资料相关的主要栏目介绍如下：

- [\[服务支持/文档中心\]](#)：可以获取硬件安装类、软件升级类、配置类或维护类等产品资料。
- [\[产品技术\]](#)：可以获取产品介绍和技术介绍的文档，包括产品相关介绍、技术介绍、技术白皮书等。
- [\[解决方案\]](#)：可以获取解决方案类资料。
- [\[服务支持/软件下载\]](#)：可以获取与软件版本配套的资料。

技术支持

用户支持邮箱：customer_service@h3c.com

技术支持热线电话：400-810-0504（手机、固话均可拨打）

010-62982107

网址：<http://www.h3c.com.cn>

资料意见反馈

如果您在使用过程中发现产品资料的任何问题，可以通过以下方式反馈：

E-mail：info@h3c.com

感谢您的反馈，让我们做得更好！