

华为 AR G3 企业路由器渠道销售一指禅

文档版本 **V5.4**
发布日期 **2014-8**

华为技术有限公司



1 产品定位

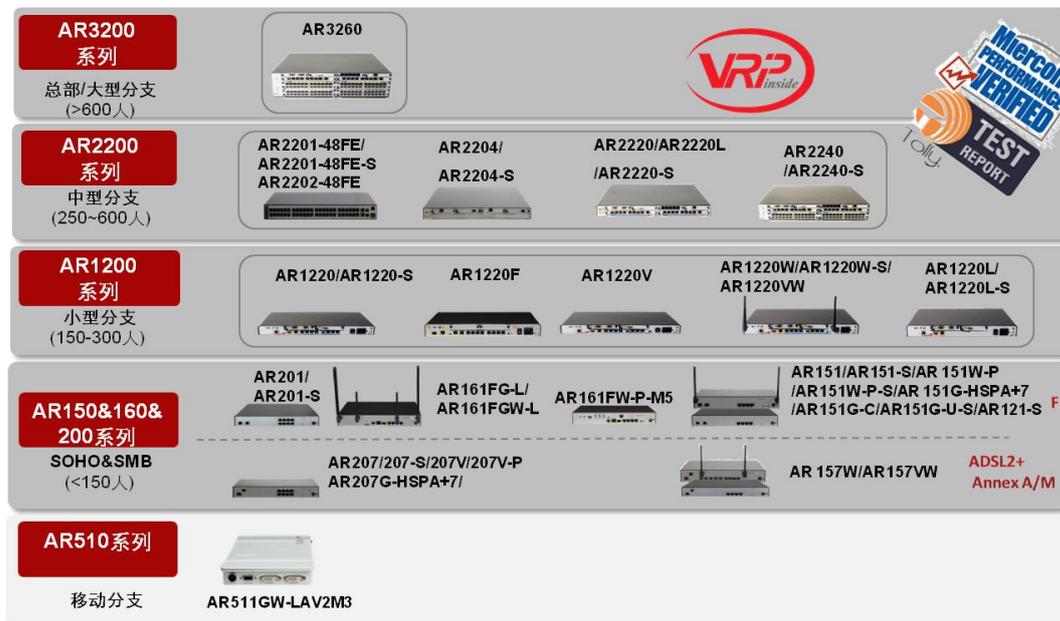
1.1 主打市场

AR G3 作为垂直行业或企业的分支接入路由器，可部署在垂直行业三四级网络的分支机构，例如政府的县、区、乡镇；金融的营业部、分理处、储蓄所；交通的站、段机构；电力的变电站、发电厂；企业的总部、大型分支、中型分支、小型分支。

2014 年，AR G3 推出了专为移动互联场景设计的 AR510 系列移动互联网网关，这是一款创新的产品，具有移动互联网的属性，面向新兴市场以及要改造的传统行业：车载领域、广告领域、智能报亭和零售连锁等。

1.2 AR G3 产品概况

AR G3 路由器包括五大系列产品：AR3200 系列，AR2200 系列，AR1200 系列，AR150&160&200 系列，AR510 系列，提供数据、语音、视频、安全等业务的统一承载。目标客户包括政府、金融、交通、能源等垂直行业，大中企业，SMB，ISP 企业转售。



1.3 AR G3 典型场景

场景 1，局域网出口网关

场景 2，广域分支互联 & 边缘汇聚

场景 3，3G/LTE 无线备份

- 场景 4, 企业 VPN 网关
- 场景 5, 企业语音网关, PBX
- 场景 6, 运营商 Managed VPN
- 场景 7, 运营商 Managed Voice
- 场景 8, 移动互联场景

2 销售策略

2.1 主要场景销售策略

场景一：行业网分支接入

路由、交换一体机助力网点扁平化建设，降低建设与维护成本。成为金融、电力等行业新的热点

选型：AR G3 + 高密以太板卡，AR220X-48FE

引导点：AR G3 是真正的路由交换一体化，思科、锐捷等厂商设备其实是两套设备放在一起的，即交换板实际是一台交换机。

场景二：数据和 VPN 专线接入

网络安全威胁日渐严重，要求 AR G3 除了提供 ACL, IPSec VPN 等传统安全特性外，还要支持 IPS 等应用安全特性。

引导点：AR G3 内置功能强大的硬件加解密引擎，安全处理性能高，且保护投资。

场景三：3G/LTE 无线互联

随着企业移动办公的需求日益强烈，且 3G/LTE 带宽基本满足企业专线带宽需求，导致 3G/LTE 需求逐渐普遍。

选型：AR G3 支持 3G/LTE 业务插卡及 3G/LTE USB 数据卡。

引导点：只有华为能提供有线网络和无线网络一站式部署和故障定位，最大限度地降低客户解决多厂家集成的风险。AR G3 可以支持全部模式的 3G/LTE 无线技术，可以与任意 3G 网络对接与平滑演进。

场景四：语音网关市场

企业语音方案在向统一通信（UC）方案演进。AR 的机会点在语音网关，PBX。

选型：AR G3, 高密语音板卡 + 语音增值业务包 License

引导点：语音与数据融合平台，简化部署和维护。AR G3 可以作为独立的 PBX，为中小企业提供完整的语音通信解决方案，也能作为分支网关，作为大型企业统一通信系统的一部分。

场景五：分销路由器市场

客户为中小企业用户或 SOHO 用户，组网需求简单，以宽带接入 internet 为主，不涉及分支与总部的互联，受渠道平台、商务和厂家品牌影响较大。

选型：推荐采用 AR201-S、AR207-S、AR151-S、AR1220-S、AR1220W-S、AR2220-S 等中小分销款型。

引导策略：主要借助渠道分销

场景六：车载、广告等移动互联网场景

随着移动互联网时代的到来，全社会大力进行车载 WIFI 建设，藉此能够掌握移动互联网入口，进行运营。这对 AR 产品来说是一个新兴机会点和蓝海市场。

选型：推荐采用 AR511GW-LAV2M3 移动互联网网关

引导策略：AR511 是新一代的 ICT 融合产品，支持功能更全面：双频 Wi-Fi，双 SIM 卡，2 路 DC 输入，2 个视频接口，同时内置 OSP 平台，用户可以基于安卓平台安装海量的应用程序，或者安装自定义应用程序，实现二次开发，进行业务增值。

2.2 主要卖点

☆ (**A**pplication in one) 融合，降低客户 TCO

- 有线无线应用一体化，内置 AC 功能，实现企业灵活接入
- 数据/语音/安全/WOC 多业务融合，满足企业业务多元化

☆ (**B**etter experience) 最佳体验，保障业务 0 中断

- 40G 吞吐量业界第一，硬件级 QoS，支撑优质云业务体验
- 全系列板卡支持热拔插，<50ms 保护倒换，确保业务可靠

☆ (**C**ooperation platform) 协作平台，满足客户化应用

- OSP 开放业务平台，开放 Linux/Windows/VM 系统，按需定制业务
- VRP 平台提供标准 MIB，易被第三方网管集成

2.3 精选案例

案例	选型
西班牙桑坦德银行项目	AR1200; AR2200
澳洲 NSW Ambulance 现网	AR1220VW、AR2220、AR2240 和 AR3260
沃达丰 OneNet 项目	全系列
机械工业第三设计研究院跨国通信	在重庆总部部署 AR2240 作为 IP-PBX，在老挝分部部署 AR1220V 作为 IP-PBX
中石化广东公司加油站 AR 项目	AR1220