

华为RHUB3908电源 8网口POE供电电源48V50A 白面板R4850G2

产品名称	华为RHUB3908电源 8网口POE供电电源48V50A 白面板R4850G2
公司名称	山东格伦德电源科技有限公司销售部
价格	.00/件
规格参数	品牌:华为 型号:华为RHUB3908电源 产地:广东
公司地址	山东省济南市历城区辛祝路17号606-33号
联系电话	19560971891 19560971891

产品详情

华为RHUB3908电源 8网口POE供电电源48V50A 白面板R4850G2

华为RHUB3908功能模块4G无线网络全覆盖电源性能特点
(除基本功能外的其它特质，例如工作时长、操作简便性等)

一个系统同时支持多频段、多业务（2G、3G、4G、NB）支持MIMO，能发挥4G技术优势 结构简单：仅有BBU、PB/RHUB、PRRU三级结构；连接线缆为网线、光纤，易安装；末端设备为电信设备级，易监控、易维护，可管可控 面向5G演进：微基站技术符合5G演进方向，具有更强生命力。集团在微基站室内覆盖产品规范中已做出了向5G演进的规划，如：预埋CAT6网线，支持3GHz以上高频演进以及xTxR MIMO等。

华为RHUB3908功能模块4G无线网络全覆盖电源技术参数 (例如材质、工艺、尺寸的技术标准等)

参数

RHUB3908

规格尺寸（高×宽×深）

43.6mm × 442mm × 310mm

重量	6 kg
供电能力	8 × 90W : 每个CPRI_E供电能力为90W。
功耗	空载 : 45W (PoE无负载) 满载 : 794W (PoE负载720W)
电源	110V AC : 100V AC ~ 120V AC 220V AC : 200V AC ~ 240V AC

华为RHUB3908功能模块4G无线网络全覆盖电源使用说明
(例如使用场所、工作原理、产品结构、安全操作说明等)

产品型号

	产品描述
BBU	L800、L1.8G、L2.1G共用BBU 信道板使用d6板，支持6个扇区 若后期需要支持NB，则需信道板
RHUB	RHUB3908 : 支持8个PRRU(pRRU) RHUB3918 : 支持8个PRRU(pRRU)
DCU	需要引入CDMA时使用
PRRU	PRRU3901，目前已不使用； PRRU3902 C+L2.1G普通型及电梯型 L1.8G+L2.1G普通型及电梯型 PRRU3912 C/L800M+L1.8G+L2.1G普通型，

华为RHUB3908功能模块4G无线网络全覆盖电源采购须知

(例如发货时间、运输方式、售后服务事项等)单用户话务贡献能力：

微基站室内覆盖系统是DAS系统的140%左右。单位面积话务贡献能力：除居民住宅场景外，其他场景微基站室内覆盖系统贡献能力均是DAS系统的1.15倍以上；在高话务场景的学校，微基站室内覆盖系统话务贡献能力是DAS系统的近26倍。用户平均速率：微基站室内覆盖系统优于DAS系统；微基站室内覆盖系统用户下行速率基本是DAS系统的10倍左右，上行速率是DAS的3倍左右。业务平均时延：微基站室内覆盖系统小于DAS系统。微基站室内覆盖系统平均时延少了7ms~18ms，减少了18%

~50%。高业务量高价值场景采用CDMA 1X+L2.1G覆盖方式，分裂成多小区，解决容量问题。

普通场景：采用CDMA 1X+L2.1G覆盖方式。低业务量场景采用CDMA 1X+L800M覆盖方式。充分利用800M频率覆盖能力优势，同时以解决无线信号有无为目标，适当降低覆盖指标要求达到大幅降低建设成本，达到大量面覆盖的目的。如地下停车场等。

电梯覆盖 电梯覆盖采用PRRU外接天线的方式进行覆盖，在电梯井道内通过功分耦合器件和1/2"馈线接对数周期天线进行覆盖。电梯覆盖PRRU须就近安装于电梯井道外的弱电井或可用的墙壁、电梯机房等，以便于维护。电梯优先与低楼层设置为同一小区，中兴QCELL系统可将覆盖电梯的QCELL与覆盖1层区域的QCELL共PB或级联于同一个BBU光口。

BBU/DCU 单L网使用时，从BBU LTE信道板连接RHUB。C+L双模使用时，需增加DCU，从中兴CDMA RRU耦合射频信号进DCU RF板，从DCU DPC板连接RHUB

，DCU的RFC射频板端口上不能输入总功率大于20dBm的射频信号。C+L双模使用时，需分别从LTE BBU和CDMA BBU上联IPRAN。中兴CDMA

RRU下调输出功率25dB，配置20dB耦合器，直通端连接25W负载。BBU和DCU之间各个光口的光纤长度差小于30m，（确保BBU到DCU的基带数据时延对齐）；DCU与后一级RHUB之间的光纤拉远距离长度不超过10km；

单BBU下辖PRRU数量不超过96台，BBU或DCU单光口链路上多可以连接32个pRRU。

每信道板（d6）支持6个扇区设备组；每扇区设备组 16个PRRU。DCU DPC板光口配置原则：DPC板为12个光口（6对，与L网BBU信道板对应。奇数端口接RHUB），CDMA(1X\DO)小区分裂与LTE可独立配置。BBU只能接DCU偶数光口:CPRI_B0/2/4/6/8/10；必须先使用DPC的0或2光口（DCU的时钟是从0或2号光口恢复的），再顺序使用后面光口；RHUB只能接奇数光口:CPRI_1/3/5/7/9/11；DPC单板的CPRI口必须0-1、2-3、4-5、6-7、8-9、10-11配对使用。偶数光口入奇数光口出，一一对应，不可以交叉使用的。

在DCU DPC板上单光口单链多4台RHUB，不能树形连接。

DCU无法单独使用，必须配合BBU一起使用，不支持多个BBU接入一个DCU的场景（时钟差异）。

随着中国的整个的综合实力不断地稳步上升，中国也越来越重视核心科技的发展，在中国目前的移动互

联网的大背景之下，许多的中国企业也逐渐开始转移到核心技术层面，比如说华为5G。那么，华为5G对中国影响大吗？对中国用户有什么影响？

华为开发5G对国内用户的影响：

因为5G远不是你想的那样简单，未来在各个领域我们都会看到以5G作为基础的各项服务出现。而相比于4G到3G的升级仅仅在速度提升上有所区别，5G的全面进化会蔓延到生活中的每一个角落。

不仅网速相比过去提升近百倍外，网络延迟也低到百万分之一秒，同时5G覆盖性更强更广，万物互联将会是常态。因此也看到不少科技大佬都想借着5G来重新洗牌，因为这并不是一次简简单单的网络升级。

同时高速网络的来临，率先带来的变革就是视频媒体，虽然4K视频格式已经在国内流传了一两年，但也只是本地播放技术的进步，而未来通过5G网络，我们就可以在线观看4K视频，甚至是超高清在线直播。因为5G更强更广的覆盖性，在网络稳定方面也远超现在的4G网络，云互联更将替代现在的生活方式，生活、工作、娱乐将都有“云”的身影，无时无刻的云端存储，随时随地调用，修改、云游戏等逐渐被普通人所接受。

而5G的发展*终形态，则是全面迈入万物互联的时代，而阿里重点研发的“城市大脑”项目，也会迅速蔓延开来，在城市中的诸多场景，甚至是学校、医院、工厂、剧院等等大型公共场所，都可以通过云端技术进行操作，让5G网络的应用遍布生活中的每一个角落。

智能家居不再是某个科幻电影中的片段，而是成为习以为常的生活方式，智能汽车的自动驾驶，远程协同操作等技术也将迎来大发展，VR/AR也不再受限于当前的科技力，从而发生巨大的进步。

华为研发5G网络对中国的意义：

欧美其中任何一方独揽通信领域大权，对中国都不会是好事。5G的影响力在全球有目共睹，因此成为5G制式的标准，定制新的市场规则，中国在全球范围的影响力将会进一步提升，除了能够通过收专利费获取利益，更能够左右全球通讯领域的重心。这个不仅仅是科技的进步，也是各国在世界地位、掌握话语权等综合实力的象征。

由此可以看出华为在5G领域的的努力，不仅为大家未来的生活带来方便，也为国际通信领域格局带来了巨大的变革，而这也正是欧美极力想要阻挠华为的重要原因。