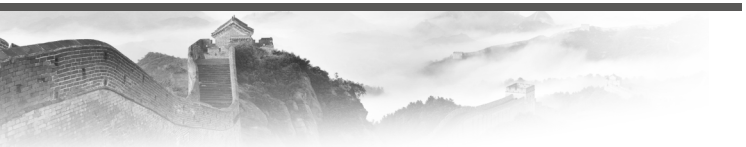
擎天SK5280

快速安装指南



Quick Install Guide

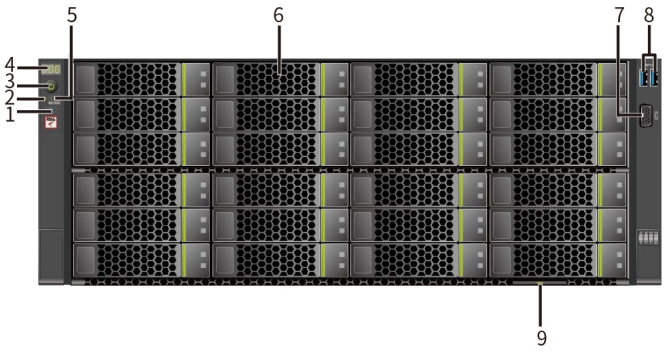
Great Wall 长城

中国长城科技集团股份有限公司

PN:1354088

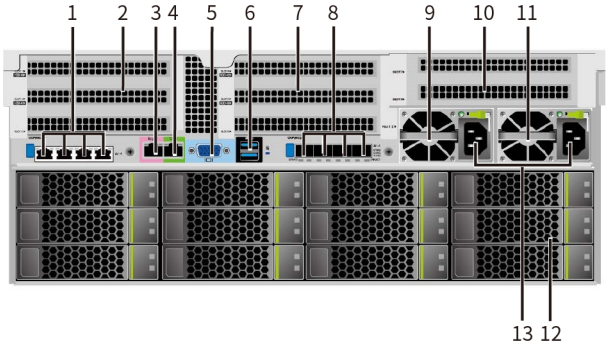
第一章 产品外观

前视图



1、UID按钮/指示灯
2、健康状态指示灯
3、电源按钮/指示灯
4、故障诊断数码管
5、灵活IO卡在位指示灯(1,2)
6、硬盘
7、VGA接口
8、USB3.0接口
9、标签卡(含SN标签)

组件和接口



1、灵活IO卡1(归属CPU1)
2、IO模组1
3、管理网口
4、调试串口
5、VGA接口
6、USB3.0接口
7、IO模组2
8、灵活IO卡2(归属CPU2)
9、电源模块1
10、IO模组3
11、电源模块2
12、硬盘
13、电源模块接口

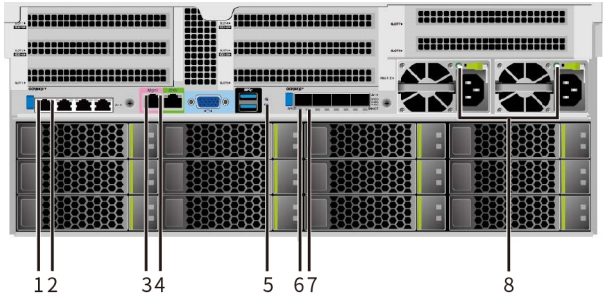
说明：

1、IO模组1、IO模组2和IO模组3都可选配后置硬盘模组或者Riser模组。
2、灵活IO卡1和灵活IO卡2都可选配4xGE电口和4x25GE光口。
3、灵活IO卡1和灵活IO卡2都不支持热插拔，如果需要更换，请先将服务器电源模块下电。

本图仅供参考，具体以实际配置为准。

后视图

指示灯

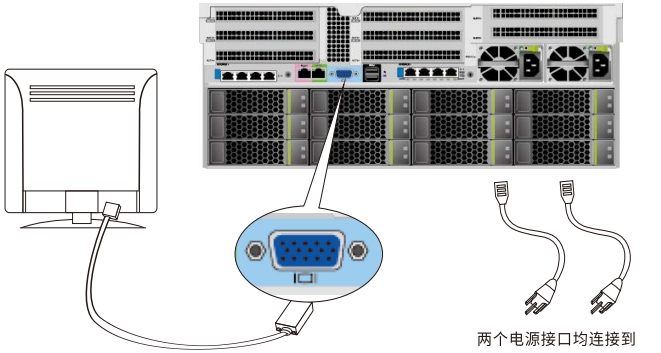


1、GE电口数据传输状态指示灯
2、GE电口连接状态指示灯
3、管理网口数据传输状态指示灯
4、管理网口连接状态指示灯
5、UID指示灯
6、光口速率指示灯
7、光口连接状态指示灯/数据传输状态指示灯
8、电源模块指示灯

第二章 开机

一、本地开机

1、连接电源、显示器、USB 鼠标、键盘等。
2、接通电源后，电源按钮指示灯黄色闪烁表示iBMC管理系统正在启动，黄色常亮表示服务器处于待机(Standby)状态。
3、待机状态下短按电源按钮，服务器开始上电。
4、待电源按钮指示灯绿色常亮，表示设备已开机。
5、如果服务器在出厂时预装了试用版操作系统，试用版操作系统的用户名为：greatwall，密码为：Gw-123123。



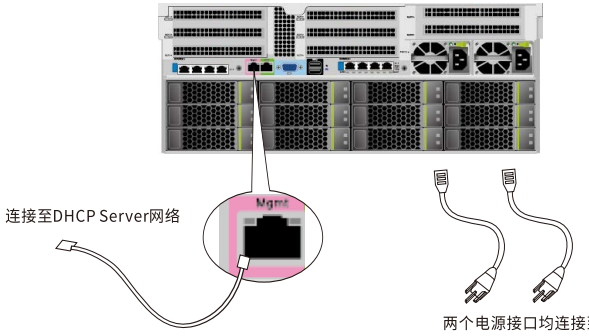
两个电源接口均连接到
带有地线的交流/直流电源

二、远程开机

步骤一、进入BIOS获取IP地址。

1、连接电源、显示器、USB 鼠标、键盘。
2、服务器启动过程中，根据提示按下“Delete”或“F4”，在出现的密码框中输入BIOS密码后进入BIOS设置界面。BIOS 默认密码为：Gw-123123。
3、获取动态IP地址：

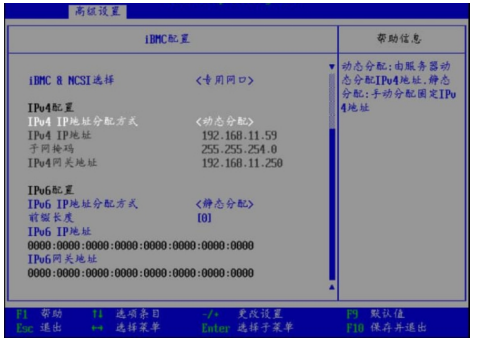
（1）将服务器管理网口接入具备DHCP Server的网络环境中。



连接至DHCP Server网络

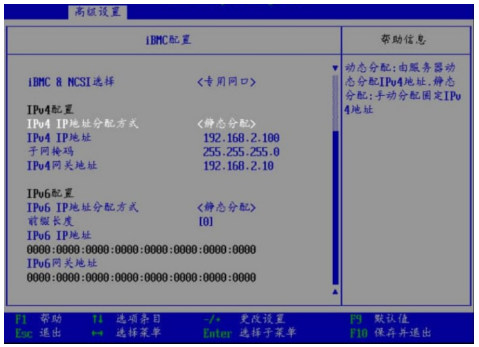
两个电源接口均连接到
带有地线的交流/直流电源

（2）进入BIOS 设置界面，选择“高级设置”→“IPMI iBMC配置”，在“IPMI iBMC配置”界面选择“iBMC 配置”查看当前IPv4和IPv6网络设置，自动获取动态IP地址，如下图所示。



4、设置静态IP地址：

（1）进入BIOS 设置界面，选择“高级设置”→“IPMI iBMC配置”，在“IPMI iBMC配置”界面选择IP地址分配方式为“静态分配”，输入IP地址、子网掩码和网关，提交修改信息。以静态IP地址设置为192.168.2.100为例。



步骤二、登录iBMC远程开机。

1、将电脑和服务器的iBMC管理网口用网线连接。
2、打开IE浏览器，地址栏输入iBMC系统的地址，例如 **https://192.168.2.100**（以静态地址IP 地址192.168.2.100为例），按Enter键进入iBMC登录界面。

说明：

（1）如果 IE 浏览器显示“此网站的安全证书有问题”，请单击“继续浏览此网站(不推荐)”。
（2）如果弹出“安全警报”对话框提示证书有问题，请单击“是”。

3、登录iBMC
用户名：root
密　码：0penBmc（注意：密码第一位为数字0）
在“域名”下拉列表框中选择“这台iBMC”，单击“登录”。

4、在iBMC主界面选择“系统管理”→“电源&功率”。

5、在“电源&功率”的“服务器上下电”界面中，选择“上电”。

服务与支持：

1、服务热线：400-811-8888。
2、登录长城官方网站（https://www.greatwall.com.cn/），在首页选择“服务与支持”→“服务网点”，查询相关服务网点。