



数据表

可扩展的硬件平台系列

Infoblox 系列设备支持多种型号，能够为各种特定环境提供所需的性能、容量和可用性，从最小型的分公司到最大型企业，无所不包。

Infoblox-250-A 网络服务设备



Infoblox-250-A 网络服务设备适用于 小型企业和分公司，既可以单独部署，也可以进行高可用性成对部署。Infoblox-250-A 价格低廉，对使用标准操作系统的通用服务器几乎没有溢价，从而打破了“白盒屏障”。

Infoblox-550-A 网络服务设备



Infoblox-550-A 网络服务设备适用于中小型企业及地区分公司。Infoblox-550-A 既可以单独部署，也可以用作网络成员或较小网络的网格管理器 (Grid master)。

Infoblox-1050-A 网络服务设备



Infoblox-1050-A 网络服务设备平台适用于中小型企业及分公司，既可以单独部署，也可以进行高可用性成对部署。

数据表

Infoblox-1550-A 与 Infoblox-1552-A 网络服务设备



Infoblox-1550-A 和 Infoblox-1552-A 硬件平台适用于总部和地区办公室环境下的大中型企业。



Infoblox-1552-A 采用冗余的热插拔电源，适用于需要较强可用性的环境。

Infoblox-1852-A 网络服务设备



Infoblox-1852-A 核心网络服务设备主要面向对 DNS 缓存吞吐量有较高要求的大型网络服务提供商 (ISP)、电信公司及其他网络运营商，在提高灵活性和安全性的同时，将总拥有成本 (TCO) 降至最低。

Infoblox-2000-A 网络服务设备



Infoblox-2000-A 硬件平台适合部署在数据中心、大型企业和服务提供商环境下。故障容差方面，Infoblox-2000-A 拥有全冗余的执插拔组件，以确保所有可移动部件的可靠性。单个组件出现任何故障都不会导致关键任务网络服务发生故障。而且，在对此设备进行维护或更换故障组件时不需要停止服务或关机。

Infoblox-2000-A 既可以单独部署，也可以用作网络成员，为企业的 Internet 展示平台提供可扩展的高性能外部 DNS 服务。此外，Infoblox-2000-A 也可以胜任拥有数百个网络成员的大规模网络管理器 (Grid master)、灾难恢复站点内的备用网络管理器 (Grid master candidate)，以及数据中心或大型园区网的内部核心网络服务。

## 数据表

性能与功能规格							
	Infoblox-250-A	Infoblox-550-A	Infoblox-1050-A	Infoblox-1550-A	Infoblox-1552-A	Infoblox-1852-A	Infoblox-2000-A
WinConnect IPs	2,000	5,000	30,000	100,000	100,000	不适用	不适用
DNS 每秒查询数	3,000	12,000	24,000	36,000	36,000	110,000	75,000
DHCP 租约/秒	25	75	150	225	225	225	750
Vital QIP 支持	不适用	是	是	是	是	不适用	是
硬件冗余	不适用	不适用	不适用	不适用	热插拔冗余电源	热插拔冗余电源	热插拔冗余电源、风扇和四磁盘 RAID

Infoblox-250-A/550-A/1050-A/1550-A/1552-A/1852-A	
网络接口	2 个 10/100/1000 Base-T 以太网 (LAN) 端口 1 个 10/100/1000 Base-T 以太网 (HA) 端口 1 个 10/100/1000 Base-T 以太网 (MGMT) 端口
交流电源	Infoblox-250-A/550-A/1050-A/1550-A 输入电压：100 到 240 VAC 可切换，47 到 63 Hz，3A 输出功率：250W ----- Infoblox-1552-A/1852-A 输入电压：100 到 240 VAC 可切换，47 到 63 Hz，4A，冗余，双路输入 输出功率：1552-A - 250W 1852-A - 360W
操作温度	35°F 到 95°F (1.7°C 到 35°C) 相对湿度 5% - 95% (不凝结状态)
储存温度	-40°F 到 122°F (-40°C 到 50°C) 相对湿度 5% - 95% (不凝结状态)
尺寸和重量	Infoblox-250-A/550-A/1050-A/1550-A 外壳：19 in. 可安装机架 高度：38.1 mm (1.5 in.)；1 个机架单元 宽度：438.2 mm (17.25 in.) 厚度：381 mm (15 in.) 重量：13 lbs. (250 是 11 lbs.) ----- Infoblox-1552-A/1852-A 外壳：19 in. 可安装机架 高度：38.1 mm (1.5 in.)；1 个机架单元 宽度：438.2 mm (17.25 in.) 厚度：545 mm (21.5 in.) 重量：20 lbs.
认证	安全：FCC、CE、TUV、CB、VCCI、C-Tick、KCC、CCC、NOM 环境：WEEE 和 RoHS
支持	标准保修范围包括 90 天 软件支持和一年硬件支持；可升级

Infoblox-2000-A 硬件	
网络接口	2 个物理 10/100/1000 Base-T 以太网 (LAN) 端口  1 个 10/100/1000 Base-T 以太网 (HA) 端口 1 个 10/100/1000 Base-T 以太网 (MGMT) 端口
交流电源	输入电压：100 到 240 VAC 可切换，50 到 60 Hz，4A，冗余，双路输入。 输出功率：400W
磁盘和风扇	RAID 10 阵列有四个风扇。自动与磁盘阵列重新同步 三个冗余热插拔风扇。
操作温度	41°F 到 95°F (5°C 到 35°C)
储存温度	-40°F 到 122°F (-40°C 到 50°C) 相对湿度 5% - 95% (不凝结状态)
尺寸和重量	外壳：19 in. 可安装机架 高度：134 mm (5.25 in.)；3 个机架单元 宽度：448 mm (17.6 in.) 厚度：578 mm (22.75 in.) 重量：48 lbs. (21.8 kg)
认证	安全：FCC、CE、TUV、CB、VCCI、C-Tick、KCC、CCC、NOM 环境：WEEE 和 RoHS
支持	标准保修范围包括 90 天 软件支持和一年硬件支持；可升级

### Infoblox 产品保修与服务

标准硬件保修期为一年。系统软件保修期为 90 天，按照公布的规范执行。用户也可以选择各种服务产品，以延长硬件和软件的保修期。我们建议您选择这些产品，以确保设备及时获得最新的软件增强功能，并确保系统的安全性与可用性。Infoblox 还提供各种专业服务和培训课程。本文内容如有更改，恕不另行通知。Infoblox Inc. 对本文中出现的错误不承担任何责任。