

NX 9500 系列企业 NOC 无线 LAN 控制器 安装指南



Zebra 和 Zebra 头像是 ZIH 公司的注册商标。Symbol 徽标是 Zebra Technologies 的下属公司 Symbol Technologies, Inc. 的注册商标。

© 2014 Symbol Technologies, Inc.

简介	4
文档约定	4
警告	4
站点准备	5
开始	5
预安装检查清单	5
警示声明	6
机架安装的安全说明	7
NX 9500 系列控制器规格	8
物理规格	8
环境规格	8
电源规格	8
电源保护	8
硬件安装	9
安装 NX 9500 系列控制器	9
为控制器通电	10
NX 9510 PCIe 扩展卡和 NIC 卡	11
电源状态 LED	12
控制面板 LED	13
控制面板按钮	15
错误蜂鸣声代码	16
使用 NX 9500 系列管理界面	17
使用 ADSP 配置 NX 9500	19
监管信息	22
支持	26
NX 9500 系列无线 LAN 控制器中国 RoHS 合规性	27

简介

使用 NX 9500 系列企业 NoC 控制器，您可以集中管理无数个远程工程者以及中小型企业地点中地理分散的多达 10,000 个接入点。WiNG 5 接入点通过智能方式在远程分布地点处理通信流量、服务质量、移动性和安全性，而 NX 9500 和 NX 9510 提供单点配置、策略设置和远程故障排除功能。热点配置、安全策略管理和统计信息聚合都是由一个强大的 NoC 控制器来完成。高效的 WLAN 架构使网络控制更加简便，显著减少了支持大型网络所需的硬件支出。

文档约定

本文档使用以下图形警告来表示值得注意的状况：



注意 应该注意的建议、提示或特殊要求。



小心 需要小心行事。忽视须小心的事项，可能会导致数据丢失或设备出现故障。



警告！ 表示可能会造成人身伤害或设备损坏的状况或过程。

警告

- 阅读所有安装说明和站点勘查报告，并在验证设备安装正确无误后才将设备与电源连接。
- 安装本设备之前，请先取下首饰和手表。
- 验证装置已接地，然后才为装置通电。
- 验证与本设备相连的任何设备的导线是否已接好，以及接地是否妥当。
- 将所有电源线连接到已正确布线和接地的电路中。
- 验证电路具有相应的超载保护。
- 设备只连接获得认可的电源线。
- 验证在操作设备期间电源连接器和插口始终方便操作。
- 切勿在光线昏暗的地方处理电路。
- 切勿在雷雨天气或其他可能导致电源电涌的天气条件下安装此设备或处理设备的电路。
- 验证设备周围的通风条件是否符合要求，以及环境温度是否符合设备运行规范。

站点准备

- 查阅现场调查报告和网络分析报告，以确定特定设备的位置、强力吊钩等。
- 让适当的人员负责安装。
- 查明并记录所有已装好的组件位于何处。
- 为您的设备提供足够数量的功率降。
- 确保所有已装好的设备的通风条件符合要求，并且没有灰尘。
- 确定并准备以太网和控制台端口连接。
- 检查电缆长度是否在最佳信号传输允许的最大范围内。

开始

本指南提供了一个预安装清单以及安装 NX 9500 系列控制器、访问 *图形用户界面*(GUI) 以及执行初始配置的说明。

预安装检查清单

位置和设备

NX 9500 或 NX 9510 包装箱物品：

- NX 9500 系列控制器
- 带锁前面板以及钥匙
- 安装导轨套件
- *NX 9500 系列企业 NOC 无线 LAN 控制器安装指南*（本文档）



注意 将前面板钥匙放在只有授权人员才能访问的安全位置。

建议的其他设备

- 标准接地 100-240 VAC 50/60 Hz 连接
- UPS（不间断电源）
- 带安装导轨的标准 19 英寸机架（2U 高度）

网络接入要求

- TCP 22 - 用于 SSH（仅限协议 2）访问以进行偶尔的管理任务。

警示声明



小心 NX 9500 系列控制器内部没有任何可由用户维修的部件。打开机箱将导致保修失效。



小心 NX 9500 系列控制器上的 BIOS 设置不可更改。更改 BIOS 中的任何设置均将导致控制器的所有保修失效。



小心 为了防止控制器过热，切勿将设备安装在通风或冷却效果不佳的封闭区域中。为了获得适当气流，请保持控制器的前端和后端无障碍物并且远离其他设备的排气装置。



小心 建议的环境工作温度为 10°C - 35°C (50°F - 95°F)。安装在封闭机架或多槽组合架中可能导致直接环境温度高于平均室温。因此应给予慎重考虑。



小心 确保为控制器供电的电路可安全容纳 300 瓦电源。



小心 强烈建议将 NX 9500 系列控制器连接到 **不间断电源** (UPS)。以下几种情况会在电源中断时导致系统软件损坏且无法恢复，例如执行系统升级、数据库备份或数据库恢复操作期间。



警告! NX 9510 控制器使用 1M 级激光模块。使用专为特定距离使用的某些光学仪器（例如望远镜和双筒望远镜）查看激光输出时，可能造成眼睛伤害。

机架安装的安全说明



警告！ NX 9500 系列控制器需要两个人抬。需非常小心。

- **机架安装支架**— 切勿使用机架安装支架提起 NX 9500 系列控制器。
- **机架安装导轨**— 只能使用行业标准安装套件来安装 NX 9500 系列控制器，因为安装不当可能导致硬件故障和危险情形。考虑使用控制器附带的安装导轨。
- **工作环境温度升高**— 如果将 NX 9500 系列控制器安装在封闭机架或多槽组合架中，则机架环境的工作环境温度可能高于室温。在与制造商指定的**最高环境温度**(T_{ma})兼容的环境中安装设备时，应予以慎重考虑。
- **气流减少**— 将 NX 9500 系列控制器安装在机架中时，应注意气流量不应低于安全操作设备所需的气流量。
- **机械装载**— 在机架中安装 NX 9500 系列控制器时应注意不要因机械装载不均而导致危险情况发生。
- **电路过载**— 将 X 9500 系列控制器连接到电源电路时应予以慎重考虑，以便在出现任何电路过载时为 NX 9500 s 系列控制器和供电线提供保护。在解决这一担忧时，可考虑在设备铭牌上恰当标注额定值。
- **可靠接地**— 应保持安装在机架中的 NX 9500 系列控制器可靠接地。
- 应特别关注供电连接，而不是与电路支路的直接连接（即，使用电源板）。

NX 9500 系列控制器规格

物理规格

宽度	16.93 英寸（含导轨 17.77 英寸）
高度	3.44 英寸 (2U)（含 CMA 33.0 英寸）
深度	27.75 英寸
重量	47 磅

环境规格

工作温度	0°C 至 35°C
存储温度	-40°C 至 70°C
工作湿度	5% 至 85% RH（无冷凝）
存储湿度	5% 至 85% RH（无冷凝）
工作高度	最高 10,000 英尺 @ 35° C

电源规格

输入电压	100 至 240 VAC， 50/60Hz， 冗余电源
输入功率	750W（最大值）

NX 9500 系列控制器未随附电源线。只能使用适合操作所在国家（地区）、经认证的具有正确额定值的电源线。

电源保护

- 如果可能，请使用专用于数据处理设备的电路。商用电气承包商熟悉数据处理设备布线，可帮助您处理这些电路的负载平衡。
- 安装电涌保护。确保在电源和 NX 9500 系列控制器之间使用了电涌保护装置。
- 安装不间断电源(UPS)。UPS 可在停电时持续供电。某些 UPS 设备具有集成式电涌保护。UPS 设备需要定期维护以确保可靠性。您必须为数据处理设备购买适当容量的 UPS。

硬件安装

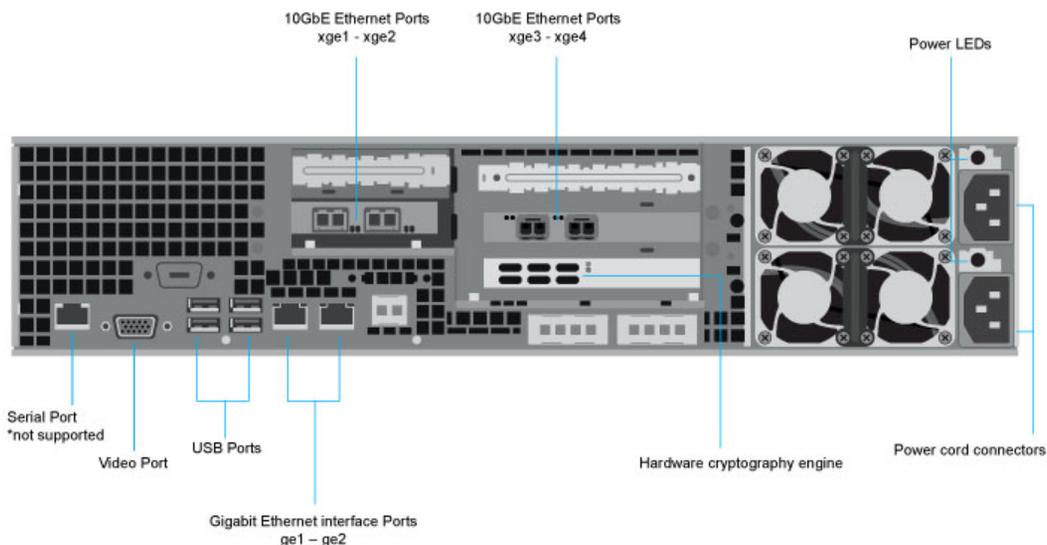
以下部分介绍 NX 9500 系列控制器的硬件安装。



警告! NX 9500 系列控制器需要两个人抬。需非常小心。

安装 NX 9500 系列控制器

1. 按照导轨套件随附的说明在设备机架中安装 NX 9500 系列控制器。



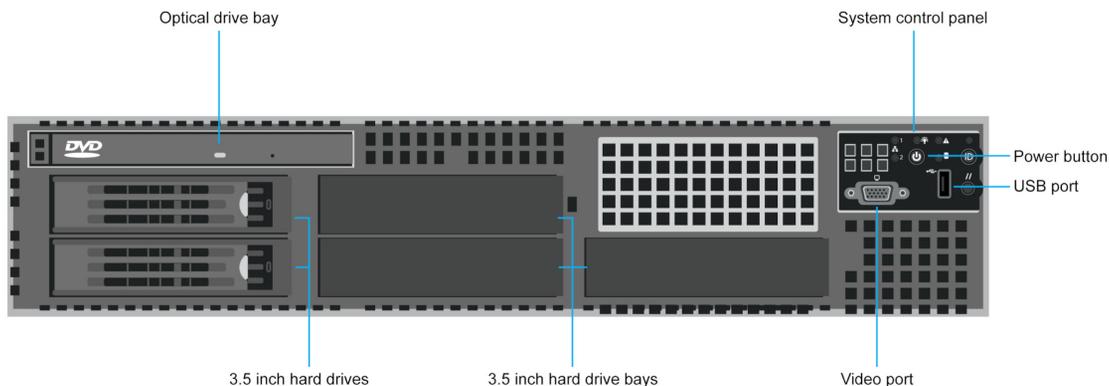
2. 连接两个电源的电源线。
3. 连接以太网电缆，然后将控制器连接到网络。
4. 将标准 VGA 监视器连接到控制器背面的视频端口。
5. 将键盘和鼠标连接到控制器背面的 USB 端口。
6. 轻轻按下电源按钮为控制器通电。
7. 显示 WING 登录提示时，按 *Enter* 键激活控制台窗口。
8. 在控制台窗口中，使用用户名 *admin* 和密码 *admin123* 登录。
9. 系统提示时，输入新密码，然后再次输入以进行确认。



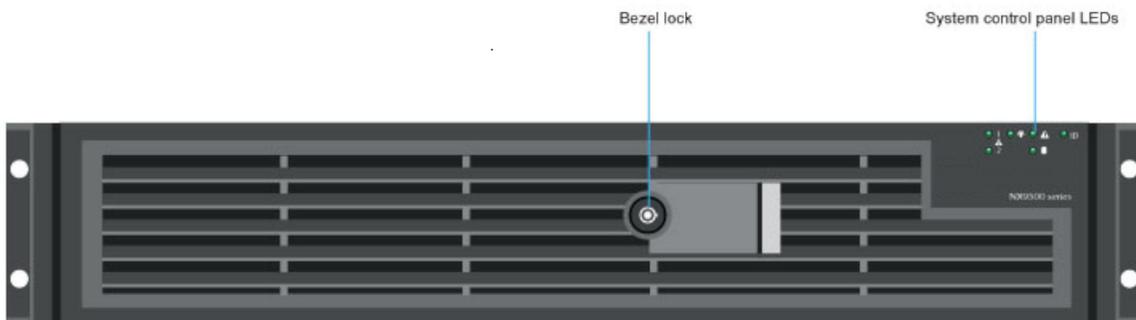
注意 不支持对 NX 9500 系列控制器使用串行端口。

为控制器通电

1. 轻轻按下电源按钮为控制器通电。



2. 连接控制器两侧机架安装支架之间的前面板。



3. 为前面板上锁。



注意 将前面板钥匙放在只有授权人员才能访问的安全位置。

NX 9510 PCIe 扩展卡和 NIC 卡

NX 9510 控制器支持两个 10GBe 外围组件互联(PCIe)卡和硬件加密引擎，能够实现出色的加密 / 解密性能。



警告! 10GBe NIC 使用 1M 级激光模块。使用专为特定距离使用的某些光学仪器（例如望远镜和双筒望远镜）查看激光输出时，可能造成眼睛伤害。

下表中列出了 PCIe 卡的 LED 功能：

	Label	Indication	Meaning
	GRN 10G (A or B): Green	Off	Not linked to the LAN.
		On	Linked to the LAN.
	ACT/LNK (A or B): Green	Off	No link.
		Blinking On/Off	Actively transmitting or receiving data.

下表中列出了硬件加密引擎的 LED 功能：

LED	颜色	状态	说明
DC 指示器	绿灯 / 红灯	绿灯点亮 / 红灯关闭 绿灯关闭 / 红色点亮	正常功能 电源故障

电源状态 LED

每个电源模块都有一个双色 LED 用来指示电源状态。LED 位于每个已安装电源的后面板上。

下表列出了电源 LED 功能：

颜色	状态	说明
-	关闭	所有电源均未接通交流电源
琥珀色	长亮	仅此电源未通电（针对 1+1 配置）或电源关键事件造成关机（电源故障、熔丝熔断（仅限 1+1）、过压状况、欠压状况、风扇故障）
琥珀色	1Hz 闪烁	电源可继续运行的电源警告事件（高温、高功率、高电流，风扇速度慢）
绿色	1Hz 闪烁	存在交流，仅 5 VSB 打开（PS 关闭）
绿色	长亮	输出打开且正常运行

控制面板 LED

控制面板上有六个 LED，用来指示控制器的工作状态。连接前面板时 LED 可见。



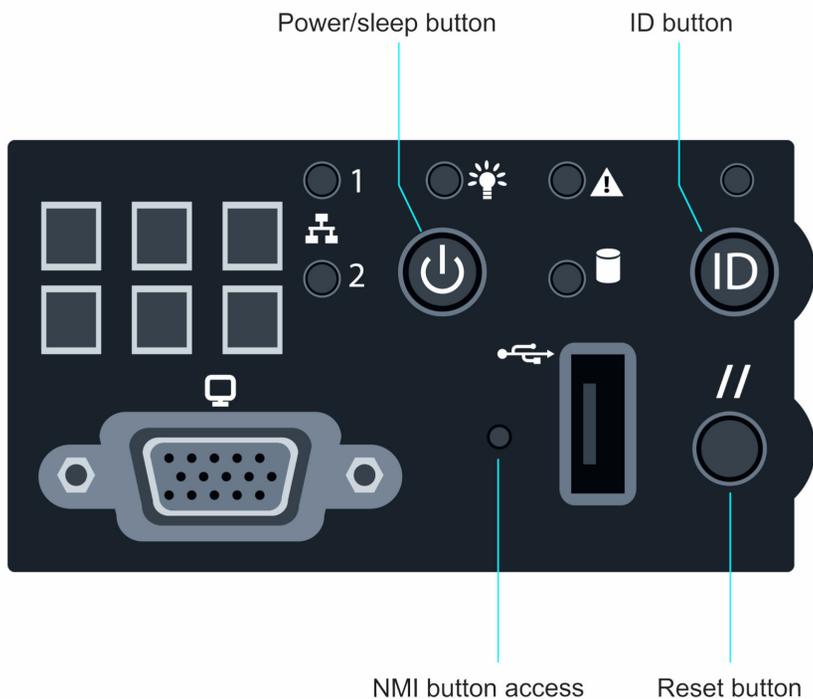
卸下前面板便可访问控制面板。



LED	颜色	状态	说明
NIC1/NIC2	绿色	打开 闪烁	NIC 链接 正常 NIC 活动
电源接通和睡眠	绿色	打开 闪烁	电源接通 睡眠模式
系统状态	绿色	打开 闪烁	正常运行 降级运行
	琥珀色	打开 闪烁	关键或不可恢复的状况 非关键状况
硬盘活动	绿色	随机闪烁	指示正常的光盘活动
系统识别	蓝色	打开	通过命令或按钮识别活动的系统

控制面板按钮

控制面板装配件上有四个控制按钮。



按钮	功能
电源 / 睡眠	打开 / 关闭系统电源。
ID	打开和关闭 ID LED。在控制器背面可看到服务器电路板 ID LED，便于在机架中安装时识别服务器。
重置	重新启动系统。
NMI	访问 NMI 按钮需要特殊工具。当按下 NMI 按钮时，控制器将停止正常操作且置于诊断模式。然后，可以下载内存中存储的数据以帮助诊断任何问题。

错误蜂鸣声代码

开机自检 (POST) 将生成错误蜂鸣声，告知用户错误状况。连续三声蜂鸣表示系统因为与控制器内存限制相关的错误而停止。

下表中列出了 *基板管理控制器 (BMC)* 生成的错误蜂鸣声代码：

代码序列	说明
1-5-2-1	未安装 CPU 或第一个 CPU 插槽为空
1-5-4-2	电源故障
1-5-4-4	电源控制故障

使用 NX 9500 系列管理界面

一旦 NX 9500 系列硬件已安装并通电，请完成以下操作以访问控制器上的管理功能：

1. 将以太网电缆的一端连接到 NX 9500 系列控制器背面的某个端口，将另一端连接到安装有 Web 浏览器的计算机。
2. 设置计算机在连接的端口上使用 192.168.0.10 和 192.168.0.254 之间的 IP 地址。设置子网 / 网络掩码为 255.255.255.0。
3. 一旦计算机具有 IP 地址，将 Web 浏览器指向 <https://192.168.0.1/>，以下登录屏幕将显示：



The image shows a login interface with a light blue background. It features two input fields: 'Username' and 'Password'. Below the fields are two green buttons labeled 'Login' and 'Reset'.

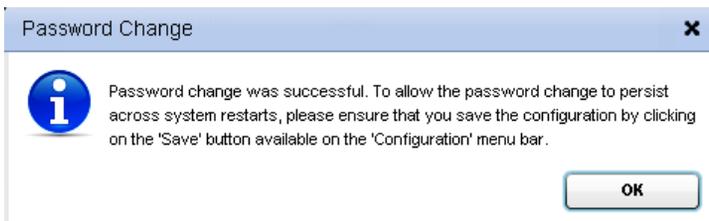
4. 在 **Username**（用户名）字段中输入默认用户名 *admin*。
5. 在 **Password**（密码）字段中输入默认密码 *admin123*。
6. 单击 **Login**（登录）。系统会提示您更改您的密码。



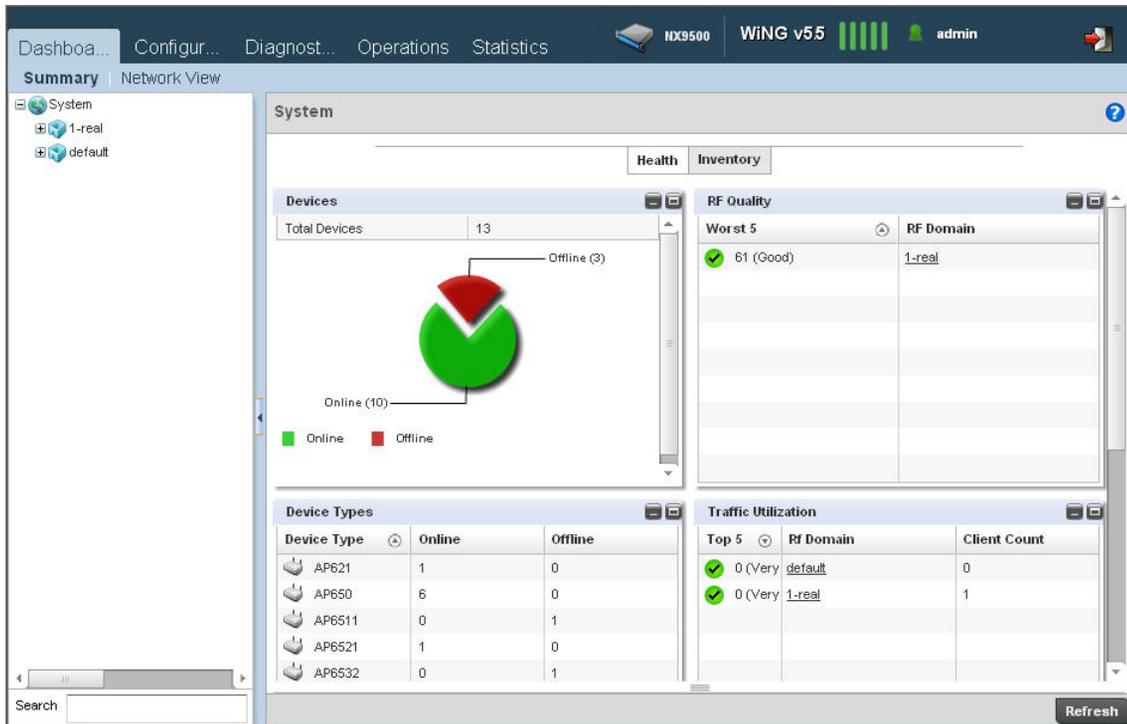
The image shows a dialog box titled "Please change the default password". The text inside reads: "Your system is currently using the factory default login credentials. It is recommended that you change the default password to protect from unauthorized network access." Below the text are two input fields: "New Password" and "Retype to Confirm". At the bottom are two buttons: "Apply" and "Logout".

7. 输入新密码，然后再次输入以进行确认。

8. 单击 **Apply**（应用）。密码更改已确认。



9. 单击 **OK**（确定）。将会显示 NX 9500 系列仪表板。



您现在已建立与 NX 9500 管理界面的连接。

10. 有关软件配置，请参阅支持网站 www.zebra.com/support 上的《WiNG 系统参考指南》。

使用 ADSP 配置 NX 9500

此部分仅适用于预装有 AirDefense 服务平台 (ADSP) 9.x 或更高版本的 NX 9500 集成服务平台 (NX-9500-100AD-WR)。

启动 ADSP 命令行界面 (ADSPadmin)

在 NX 9500 硬件已安装并通电后，继续到设备的 *命令行界面*(CLI) 配置两个初始设置：时间和 IP 地址。

1. ADSP 设备启动并显示命令行登录提示。
2. 键入默认的命令用户帐户名：**smxmgr**
3. 键入默认的命令用户密码：**smxmgr**
4. 将显示 **ADSPadmin** 主屏幕。
5. 在 **ADSPadmin** 主屏幕上的命令提示符处，键入 **c**，将显示 **Config**（配置）屏幕。
6. 在提示符处键入 **time** 以设置时间，键入 **tz** 以设置时区
7. 键入 **ip** 以设置 ADSP 设备的 IP 地址、子网掩码和网关。默认情况下，启用 DHCP。屏幕将显示当前的网络 IP 配置。

```
Current IP configuration...
configured for DHCP (No info received from DHCP server)
  Enter new IP address of this system
  format: 172.16.9.192 or "DHCP"
  (<CR> to accept current value)
    -> 172.16.1.27

  Enter subnet mask
    -> 255.255.0.0

  Enter Gateway
    -> 172.16.0.22

New IP configuration
IP address 172.16.1.27
Subnet mask 255.255.0.0
Gateway 172.16.0.22

Note that committing these changes
will reboot the system upon exit of ADSPadmin!!!

Commit these changes? (yes/no): _
```

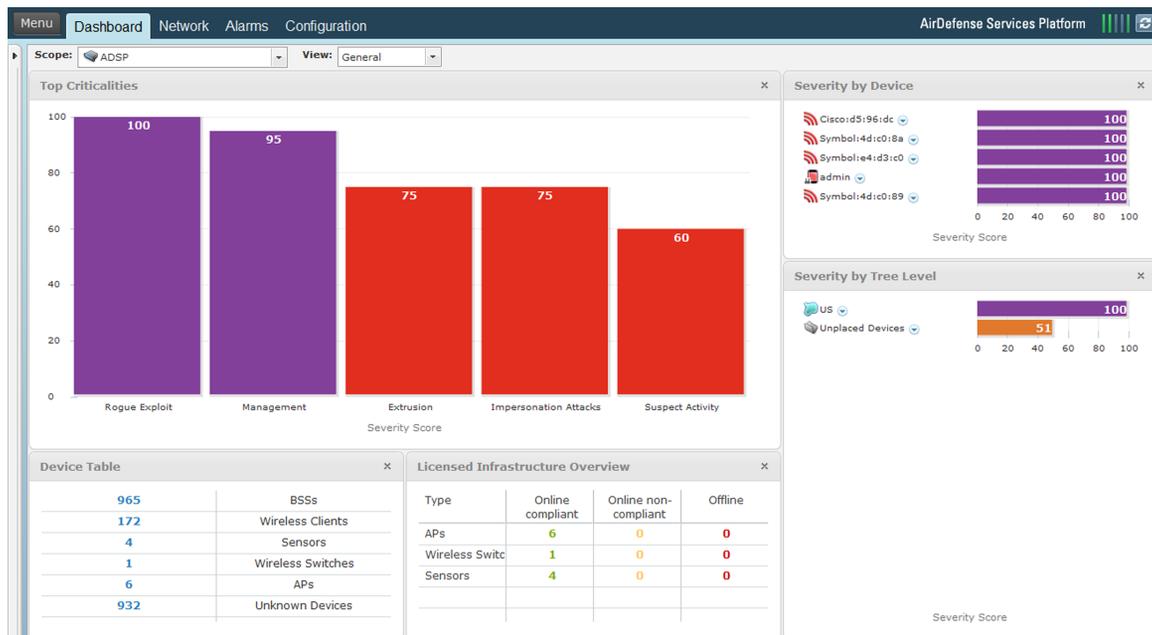


注意 其他配置活动可从**图形用户界面**(GUI)中完成。或者，在设置了 IP 地址后，您可以使用 SSH 远程访问 CLI。

在 NX 9500 系列硬件连接到网络后，您可以从任一工作站通过浏览器和网络连接从**图形用户界面**(GUI)中访问它。

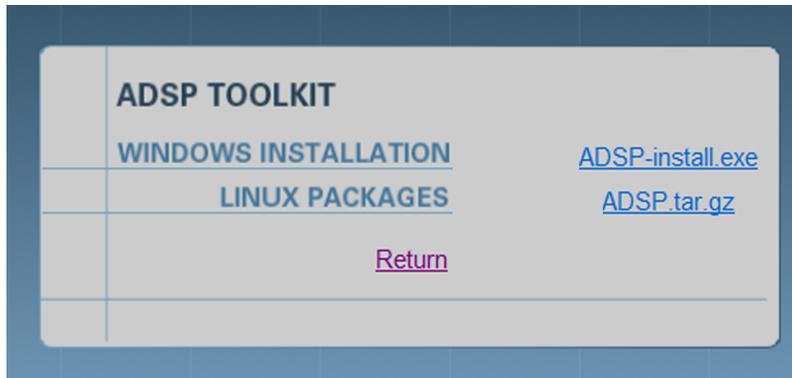
1. 启动 Web 浏览器，键入您为托管 ADSP 的控制器分配的 IP 地址或主机名以及默认端口 8543。示例：https://<appliance_ip_address>:8543 或 https://<appliance_name>:8543
2. 在登录屏幕的 **USERNAME**（用户名）字段中，输入 **admin**。
3. 在登录屏幕的 **PASSWORD**（用户名）字段中，输入 **admin123**。这是 admin 用户的默认密码。您需要尽快更改此密码。

The image shows a login interface with a light gray background and a blue border. It contains two text input fields. The first field is labeled 'USERNAME' and contains the text 'admin'. The second field is labeled 'PASSWORD' and contains a series of black dots. Below these fields are two buttons: 'Login' and 'Reset'.



您现在已连接到 ADSP GUI。**ADSP 工具包**是运行 ADSP 的多项 Java 独立功能所必需的。

1. 在 **Menu** 中选择 **Download Toolkit**（下载工具包）。
2. 选择相应的 Windows 或 Linux 软件包，并在您的工作站上安装。
3. 安装后，您可以访问 **Menu**（菜单）下的 **Appliance Management**（设备管理），完成系统配置、备份、许可和证书等平台配置设置。



有关系统操作和管理，请参阅支持网站 www.zebra.com/support 上最新的《ADSP 用户指南》。

监管信息



注意 所有法规对 NX 9500 系列型号的引用都等同于硬件产品标签上的“MODEL: E2900 R2”。

本指南适用于 NX 9500 系列设备。

所有 Zebra 设备都旨在符合其销售地点的规则和条例，也都会按要求贴上标签。

您可从下列网站获得当地语种的翻译版本：www.zebra.com/support

未经 Zebra 明确批准而擅自对 Zebra 设备作出更改或修改，将有可能令用户操作设备的权利失效。



小心 在未得到监管部门批准的情况下运行本设备是非法行为。



警告! 本产品的设计和认证仅适用于室内部署，不适于连接到裸露（室外）网络。



激光设备 - DVD/CD 可重写磁驱动器

除容差遵照 2001 年 6 月 24 日颁布的 Laser Notice 50 以及 IEC 60825-1 (Ed. 2.0)、EN60825-1:2007 的规定外，均符合 21CFR1040.10 和 1040.11 的规定。

设备上标注了激光分类。

对于 1 级激光设备，如果按其设计用途使用，则认为不会产生危险。遵照美国和国际规章的要求，必须提供以下声明：



小心 控制、调整或执行未在此处指定的其它过程均可能导致暴露于激光光束的危险发生。

无线电频率干扰要求 - FCC

此设备已通过测试，符合 FCC 规则第 15 部分关于 A 级数字设备的限制。这些限制的制定是为了提供合理保护，防止此设备在商业环境中操作时产生有害干扰。此设备会产生、使用和发射无线电频率能量，如果未遵照此指示手册进行安装和使用，可能导致对无线电通讯产生有害干扰。在居住区操作本设备很可能会造成有害干扰，需要用户采取措施纠正干扰，并自行承担相关费用。

无线电频率干扰要求 - 加拿大

此 A 级数字仪器符合加拿大 ICES-003 的规定。

Cet appareil numérique de la classe A est conforme à la norme NMB-003 du Canada.



标记和欧洲经济区 (EEA)



警告！ 这是 A 类产品。在家庭环境中，本产品可能会引起无线电干扰，在这种情况下，用户可能需要采取适当的措施。

符合声明

Zebra 特此声明，本设备符合所有适用指令、2004/108/EC 和 2006/95/EC 的要求。要获得符合声明 (DoC)，请访问：www.zebra.com/doc

日本干扰自愿控制委员会 (VCCI) A 类 ITE

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラス A 情報技術装置です。この装置を家庭環境で使用すると電波妨害を引き起こすことがあります。この場合には使用者が適切な対策を講ずるよう要求されることがあります。

这是符合日本自愿控制信息科技设备干扰委员会 (VCCI) 标准的 A 类产品。如果在居住环境中使用此设备，可能会产生无线电干扰，并可能需要用户采取适当的纠正措施。

其他国家 / 地区

中国

合格证



废弃电子电气设备指令 (WEEE)

简体中文: 对于欧盟客户: 所有产品报废时都必须送回摩托罗拉系统进行回收利用。有关如何返修产品的信息, 请访问: www.zebra.com/weee

Français: Clients de l'Union Européenne: Tous les produits en fin de cycle de vie doivent être retournés à Zebra pour recyclage. Pour de plus amples informations sur le retour de produits, consultez : www.zebra.com/weee

Español: Para clientes en la Unión Europea: todos los productos deberán entregarse a Zebra al final de su ciclo de vida para que sean reciclados. Si desea más información sobre cómo devolver un producto, visite: www.zebra.com/weee

Български: За клиенти от ЕС: След края на ползения им живот всички продукти трябва да се връщат на Zebra за рециклиране. За информация относно връщането на продукти, моля отидете на адрес: www.zebra.com/weee

Deutsch: Für Kunden innerhalb der EU: Alle Produkte müssen am Ende ihrer Lebensdauer zum Recycling an Zebra zurückgesandt werden. Informationen zur Rücksendung von Produkten finden Sie unter www.zebra.com/weee

Italiano: per i clienti dell'UE: tutti i prodotti che sono giunti al termine del rispettivo ciclo di vita devono essere restituiti a Zebra al fine di consentirne il riciclaggio. Per informazioni sulle modalità di restituzione, visitare il seguente sito Web: www.zebra.com/weee

Português: Para clientes da UE: todos os produtos no fim de vida devem ser devolvidos à Zebra para reciclagem. Para obter informações sobre como devolver o produto, visite: www.zebra.com/weee

Nederlands: Voor klanten in de EU: alle producten dienen aan het einde van hun levensduur naar Zebra te worden teruggezonden voor recycling. Raadpleeg www.zebra.com/weee voor meer informatie over het terugzenden van producten.

Polski: Klienci z obszaru Unii Europejskiej: Produkty wycofane z eksploatacji należy zwrócić do firmy Zebra w celu ich utylizacji. Informacje na temat zwrotu produktów znajdują się na stronie internetowej www.zebra.com/weee

Čeština: Pro zákazníky z EU: Všechny produkty je nutné po skončení jejich životnosti vrátit společnosti Zebra k recyklaci. Informace o způsobu vrácení produktu najdete na webové stránce: www.zebra.com/weee

Eesti: EL klientidele: kõiki tooted tuleb nende eluea lõppedes tagastada taaskasutamise eesmärgil Zebra'ile. Lisainformatsiooni saamiseks toote tagastamise kohta külastage palun aadressi: www.zebra.com/weee

Magyar: Az EU-ban vásárlóknak: Minden tönkrement termékét a Zebra vállalathoz kell eljuttatni újrahasznosítás céljából. A termék visszajuttatásának módjával kapcsolatos tudnivalóként látogasson el a www.zebra.com/weee weboldalra.

Svenska: För kunder inom EU: Alla produkter som uppnått sin livslängd måste returneras till Zebra för återvinning. Information om hur du returnerar produkten finns på www.zebra.com/weee

Suomi: Asiakkaat Euroopan unionin alueella: Kaikki tuotteet on palautettava kierrätettäväksi Zebra-yhtiöön, kun tuotetta ei enää käytetä. Lisätietoja tuotteen palauttamisesta on osoitteessa www.zebra.com/weee

Dansk: Til kunder i EU: Alle produkter skal returneres til Zebra til recirkulering, når de er udtjent. Læs oplysningerne om returnering af produkter på: www.zebra.com/weee

Ελληνικά: Για πελάτες στην Ε.Ε.: Όλα τα προϊόντα, στο τέλος της διάρκειας ζωής τους, πρέπει να επιστρέφονται στην Zebra για ανακύκλωση. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την επιστροφή ενός προϊόντος, επισκεφθείτε τη διεύθυνση www.zebra.com/weee στο Διαδίκτυο.

Malti: Għal klienti fl-UE: il-prodotti kollha li jkunu waslu fl-aħħar tal-ħajja ta' l-użu tagħhom, iridu jiġu rritornati għand Zebra għar-riċiklaġġ. Għal aktar tagħrif dwar kif għandek tirritorna l-prodott, jekk jogħġbok żur: www.zebra.com/weee

Românesc: Pentru clienții din UE: Toate produsele, la sfârșitul duratei lor de funcționare, trebuie returnate la Zebra pentru reciclare. Pentru informații despre returnarea produsului, accesați: www.zebra.com/weee

Slovenski: Za kupce v EU: vsi izdelki se morajo po poteku življenjske dobe vrniti podjetju Zebra za reciklažo. Za informacije o vračilu izdelka obiščite: www.zebra.com/weee

Slovenčina: Pre zákazníkov z krajín EU: Všetky výrobky musia byť po uplynutí doby ich životnosti vrátené spoločnosti Zebra na recykláciu. Bližšie informácie o vrátení výrobkov nájdete na: www.zebra.com/weee

Lietuvių: ES vartotojams: visi gaminiai, pasibaigus jų eksploatacijos laikui, turi būti grąžinti utilizuoti į kompaniją „Zebra“. Daugiau informacijos, kaip grąžinti gaminį, rasite: www.zebra.com/weee

Latviešu: ES klientiem: visi produkti pēc to kalpošanas mūža beigām ir jānogādā atpakaļ Zebra otrreizējai pārstrādei. Lai iegūtu informāciju par produktu nogādāšanu Zebra, lūdzu, skatiet: www.zebra.com/weee

Türkçe: AB Müşterileri için: Kullanım süresi dolan tüm ürünler geri dönüşürme için Zebra'ya iade edilmelidir. Ürünlerin nasıl iade edileceği hakkında bilgi için lütfen şu adresi ziyaret edin: www.zebra.com/weee

废弃电子电气设备指令 (WEEE)

EEE Yönetmeliğine Uygundur

支持

如果您的设备有问题，请与当地的支持中心联系。

您可从以下网站获取联系信息：www.zebra.com/support

联系支持部门时，请提供以下信息：

- 设备的序列号
- 型号或产品名称
- 软件类型和版本号

Zebra 会在支持协议规定的时间内，通过电子邮件、电话或传真予以回复。如果您向商业伙伴购买了产品，请与该商业伙伴联系有关支持事宜。

客户支持网站

支持网站地址为 www.zebra.com/support

为您提供信息和在线帮助，包括开发人员工具、软件下载、产品手册和在线维修请求。

手册

www.zebra.com/support

NX 9500 系列无线 LAN 控制器中国 RoHS 合规性

部件名称 (Parts)	有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
金属部件 (Metal Parts)	X	○	○	○	○	○
电路模块 (Circuit Modules)	X	○	○	○	○	○
电缆及电缆组件 (Cables and Cable Assemblies)	○	○	○	○	○	○
塑料和聚合物部件 (Plastic and Polymeric Parts)	○	○	○	○	○	○
光学和光学组件 (Optics and Optical Components)	○	○	○	○	○	○
电池 (Batteries)	○	○	○	○	○	○

本表格依据SJ/T 11364 的规定编制。

○: 表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572 规定的限量要求以下。

X: 表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 GB/T 26572 规定的限量要求。(企业可在此处, 根据实际情况对上表中打“×”的技术原因进行进一步说明。)

创建此表的目的在于遵守中国 RoHS 要求。

Zebra Technologies Corporation

Lincolnshire, IL 60069 USA

Zebra 和 Zebra 头像是 ZIH 公司的
注册商标。 Symbol 徽标是 Zebra Technologies 的下属公司
Symbol Technologies, Inc. 的注册商标。

© 2015 Symbol Technologies, Inc.



MN001685A01

版本 A - 2015 年 2 月

