

Quick Start Guide

NXC2500
Wireless LAN Controller

Hardware Installation

Installation der Hardware | Установка оборудования
Instalación del hardware | Maskinvaruinstallation
Installation du matériel | 硬件安裝
Installazione hardware | 硬體安裝

1

Connect to a PC for initial configuration.
Connect to a modem/router for Internet access.
Connect to a PoE switch to supply power over Ethernet to a managed AP.

Schließen Sie das Gerät für die Erstkonfiguration an einen PC an.
Schließen Sie das Gerät für den Internetzugriff an ein Modem/einen Router an.
Schließen Sie das Gerät an einen PoE-Schalter an, um einen Managed-AP über die Netzwerkverbindung mit Strom zu versorgen.

Conectar al PC para la configuración inicial.
Conectar al módem/router para el acceso a Internet.
Conectar al conmutador PoE para suministrar energía por Ethernet a un PA administrado.

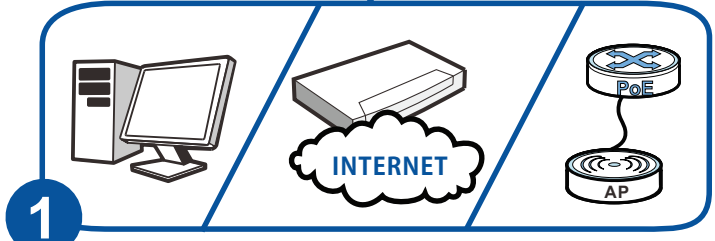
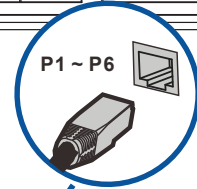
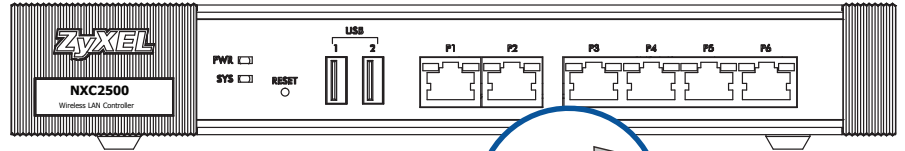
Connecter à un PC pour la configuration initiale.
Connecter à un modem/routeur pour accéder à Internet. Connecter à un commutateur PoE pour alimenter par câble Ethernet à un point d'accès géré.

Connettere a un PC per la configurazione iniziale.
Connettere ad un modem/router per l'accesso a Internet. Connettere ad uno switch PoE per alimentare tramite Ethernet un PA gestito.

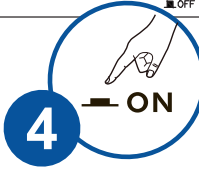
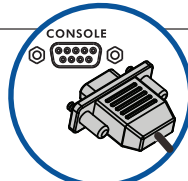
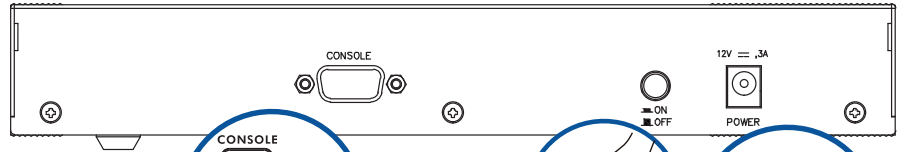
Подключитесь к компьютеру для проведения первичной настройки.
Подключитесь к модему/маршрутизатору для доступа в Интернет. Подключите коммутатор PoE для подачи питания к управляемой ТД по кабелю Ethernet.

Anslut till en dator för grundinställning.
Anslut till ett modem/en router för Internet-åtkomst.
Anslut till en PoE-brytare för att få stöm via Ethernet till en hanterad AP.

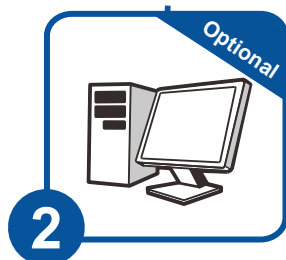
连接到 PC 以进行初始配置。
连接到调制解调器/路由器以访问因特网。
连接到 PoE 交换机，通过以太网向受管 AP 供电。
连接电脑进行初步设定。
连接数据机/路由器，连接网络。
连接 PoE 交换机，透过以太网供电给受管理的 AP。



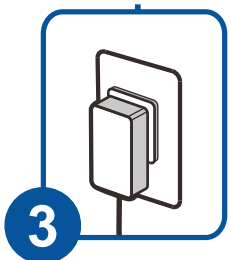
1



4



2



3

2

To configure the NXC2500 using commands, connect to a PC with terminal emulation software configured to the following parameters:

- VT100 terminal emulation
- 115200 bps
- No parity, 8 data bits, 1 stop bit
- No flow control

Um den NXC2500 mit Befehlen zu konfigurieren, schließen Sie ihn an einen PC an, bei dem die Terminalemulationssoftware auf die folgenden Parameter eingestellt ist:

- VT100 Terminal-Emulation
- 115200 Bit/s
- Keine Parität (Parity), 8 Datenbits, 1 Stopp-Bit
- Kein "Flow Control" (Datenflusskontrolle)

Para configurar el NXC2500 usando los comandos, conectar a un PC con software de emulación de terminales configurado con estos parámetros:

- Emulador de terminal VT100
- 115200 bps
- Sin paridad, 8 bits de datos, 1 bit de parada
- Sin control de flujo

Pour configurer le NXC2500 à l'aide des commandes, connecter à un PC avec le logiciel d'émulation de terminal configuré sur les paramètres suivants :

- Emulation de Terminal VT100
- 115200 bps
- Sans parité, 8 bits de données, 1 bit d'arrêt
- Aucun contrôle de flux

Per configurare l'unità NXC2500 usando comandi, connettere ad un PC con un software emulatore di terminale configurato con i seguenti parametri:

- Emulazione di terminale VT100
- 115200 bps
- Nessuna parità, 8 bit dati, 1 bit di stop
- Nessun controllo di flusso

Для настройки NXC2500 посредством команд подключитесь к компьютеру с программой эмуляции терминала, в которой настройте следующие параметры:

- Эмуляция терминала VT100
- Скорость передачи 115200 бод
- без контроля четности, 8 бит данных, 1 стоп-бит
- без управления потоком

För att konfigurera NXC2500 med kommandon, anslut till en dator med terminalemuleringsprogramvara som konfigurerats enligt följande parametrar:

- VT100 terminalemulator
- 115200 bps
- Ingen paritet, 8 data bits, 1 stop bit
- Ingen flödeskontroll

要使用命令配置 NXC2500，请使用终端模拟软件连接到 PC。软件参数配置如下：

- VT100 终端模拟
- 115200 bps
- 无奇偶校验：8 个数据位，1 个停止位
- 无流量控制

若要使用指令碼設定 NXC2500，請連接裝有終端仿真軟體的電腦。軟體需設定以下參數：

- VT100 終端模擬
- 115200 bps
- 無同位檢查：每份資料含 8 個資料位元，1 個停止位元
- 無流量控制

Optional

Optional

3

Connect to an appropriate power source.
Schließen Sie das Gerät an eine geeignete Stromquelle an.
Conecte a una fuente de corriente apropiada.
Connectez à une source d'alimentation appropriée.
Collegarsi a una fonte di alimentazione appropriata.
Подключите устройство к соответствующему источнику питания.
Anslut till en lämplig strömkälla.
连接到正常通电的电源。
連接至適當的電源。

Initial Configuration

Erstkonfiguration | Первоначальная настройка

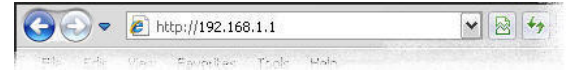
Configuración inicial | Initial konfiguration

Configuration initiale | 初始配置

Configurazione iniziale | 初始設定

1

Open your web browser.
Starten Sie Ihren Webbrowser.
Abra su explorador de web.
Ouvrez votre navigateur web.
Aprire il browser.
Откройте ваш веб-браузер.
Öppna din webbläsare.
打开 web 浏览器。
開啟您的網頁瀏覽器。



2

Log in and go to:
• Configuration > Network > Interface > VLAN to change the NXC2500's default IP address.
• Configuration > Object > AP Profile to configure wireless security for your wireless APs.
Melden Sie sich an, und gehen Sie zu:
• Configuration (Konfiguration) > Network (Netzwerk) > Interface (Schnittstelle) > VLAN, um die IP-Standardadresse des NXC2500 zu ändern.
• Configuration (Konfiguration) > Object (Objekt) > AP Profile (AP-Profil), um die Wireless-Sicherheit des Wireless-AP zu konfigurieren.
Iniciar sesión e ir a:
• Configuration > Network > Interface > VLAN (Configuración > Red > Interfaz > VLAN) para cambiar la dirección IP predeterminada del NXC2500.
• Configuration > Object > AP Profile (Configuración > Objeto > Perfil PA) para configurar la seguridad inalámbrica de sus PAs inalámbricos.
Connectez-vous et allez à:
• Configuration > Réseau > Interface > VLAN pour modifier l'adresse IP par défaut du NXC2500.
• Configuration > Objet > Profil AP pour configurer la sécurité sans fil pour vos points d'accès sans fil.
Effettuare l'accesso e andare a:
• Configurazione > Rete > Interfaccia > VLAN per modificare l'indirizzo IP predefinito dell'unit NXC2500.
• Configurazione > Oggetto > Profilo PA per configurare la sicurezza wireless per i PA wireless.
Авторизуйтесь и перейдите к:
• Чтобы изменить базовый IP-адрес NXC2500, выберите Configuration > Network > Interface > VLAN (Конфигурация > Сеть > Интерфейс > VLAN).
• Для настройки защиты радиосвязи ваших беспроводных ТД выберите Configuration > Object > AP Profile (Конфигурация > Объект > Профиль AP).
Logga in och gå till:
• Konfiguration > Nätverk > Gränssnitt > VLAN för att ändra standard-IP-adressen för NXC2500.
• Konfiguration > Objekt > AP-profil för att konfigurera trådlös säkerhet för dina trådlösa AP:er.
登录并转到:
• Configuration > Network > Interface > VLAN (配置 > 网络 > 接口 > VLAN) · 更改 NXC2500 的默认 IP 地址。
• Configuration > Object > AP Profile (配置 > 对象 > AP 配置文件) · 配置无线 AP 的无线安全性。
登入前往:
• 設定 (Configuration) > 網路 (Network) > 介面 (Interface) > VLAN · 修改 NXC2500 的預設 IP 位址。
• 設定 (Configuration) > 物件 (Object) > AP 設定組合 (AP Profile) · 設定無線 AP 的網路安全性。

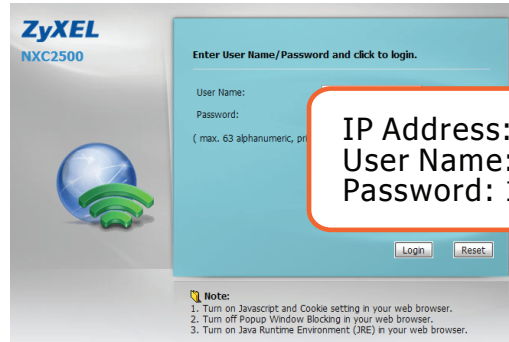
Default Login Details

Standard-Anmeldedaten | Данные для входа по умолчанию

Detalles de inicio de sesión predeterminados | Standarduppgifter för inloggning

Informations de connexion par défaut | 默认登录详细信息

Dettagli sull'accesso predefinito | 預設的登入詳細資訊



For more information, please refer to the User's Guide at www.zyxel.com.

Rack Mounting

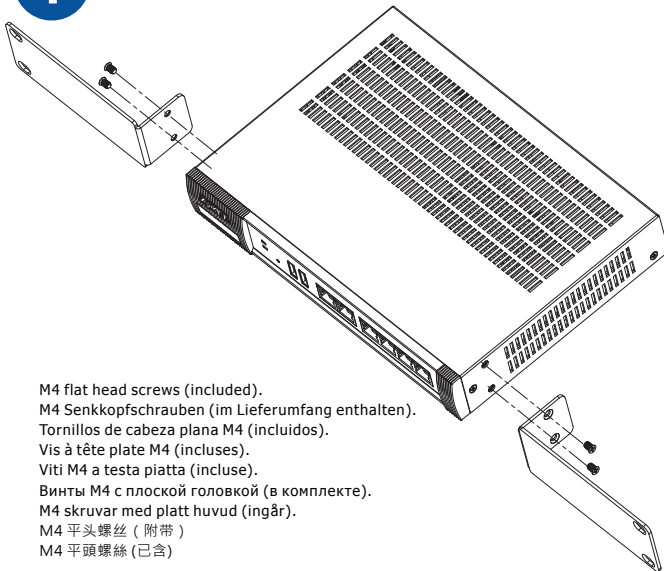
Rackmontage | Монтаж в стойке

Montaje en bastidor | Hyllmontering

Montage en rack | 机架安裝

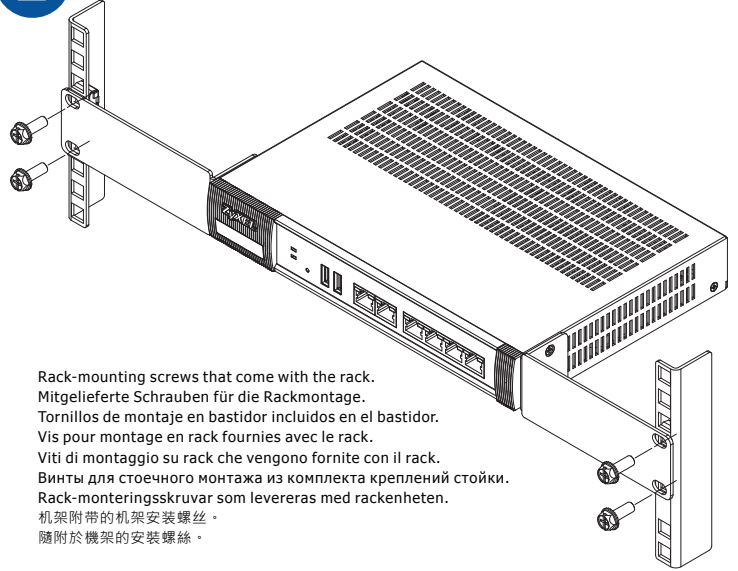
Montaggio su rack | 機架安裝

1



M4 flat head screws (included).
M4 Senkkopfschrauben (im Lieferumfang enthalten).
Tornillos de cabeza plana M4 (incluidos).
Vis à tête plate M4 (incluses).
Viti M4 a testa piatta (incluse).
Винты М4 с плоской головкой (в комплекте).
M4 skruvar med platt huvud (ingår).
M4 平頭螺丝 (附带)
M4 平頭螺絲 (已含)

2



Rack-mounting screws that come with the rack.
Mitgelieferte Schrauben für die Rackmontage.
Tornillos de montaje en bastidor incluidos en el bastidor.
Vis pour montage en rack fournies avec le rack.
Viti di montaggio su rack che vengono fornite con il rack.
Винты для стоечного монтажа из комплекта креплений стойки.
Rack-monteringskruvar som leveras med rackenheten.
机架附带的机架安装螺丝。
随附於機架的安裝螺絲。

Important Information

Wichtige Information | Важная информация

Información importante | Viktig information

Information importante | 重要信息

Informazioni importanti | 重要資訊

Go to www.zyxel.com to view this product's documentation and certifications.
Gehen Sie auf www.zyxel.com, um die Dokumentationen und Zertifizierungen dieses Produktes anzusehen.
Visite www.zyxel.com para ver la documentación y certificaciones de este producto.
Pour une documentation complète et plus de renseignements sur les certifications, rendez-vous sur le site www.zyxel.com.
Visita www.zyxel.com per visualizzare la documentazione e le certificazioni del prodotto.
Для просмотра документации и сертификатов по данному продукту перейдите на страницу www.zyxel.com.
Besök www.zyxel.com för att ta del av denna produkts dokumentation och certifieringar.
请点击www.zyxel.com查找产品文档和认证信息。
請前往www.zyxel.com參閱此產品的相關文件及認證。