

# ZYXEL

## NXC2500

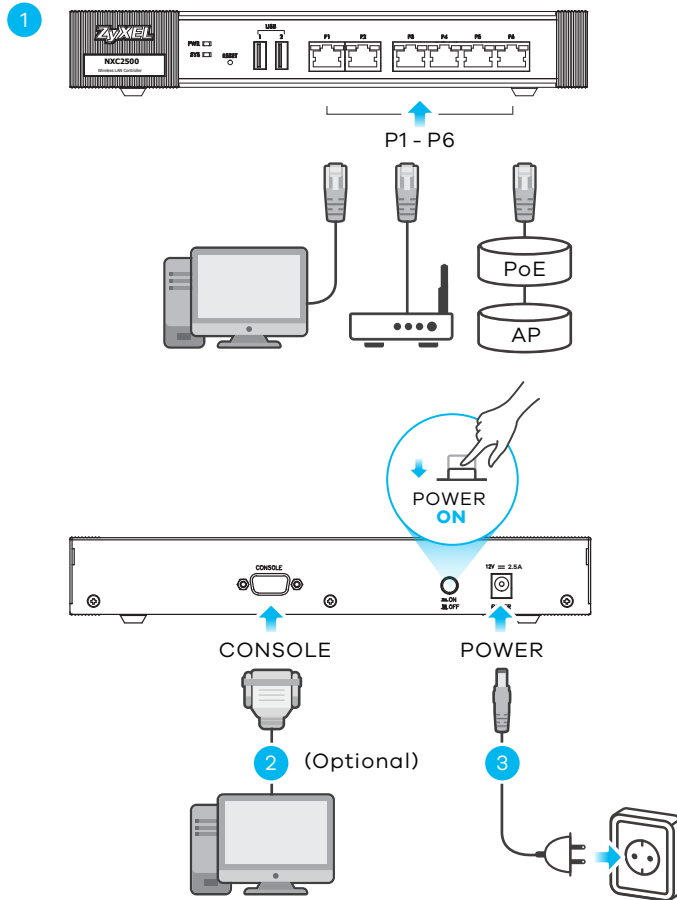
Wireless LAN Controller



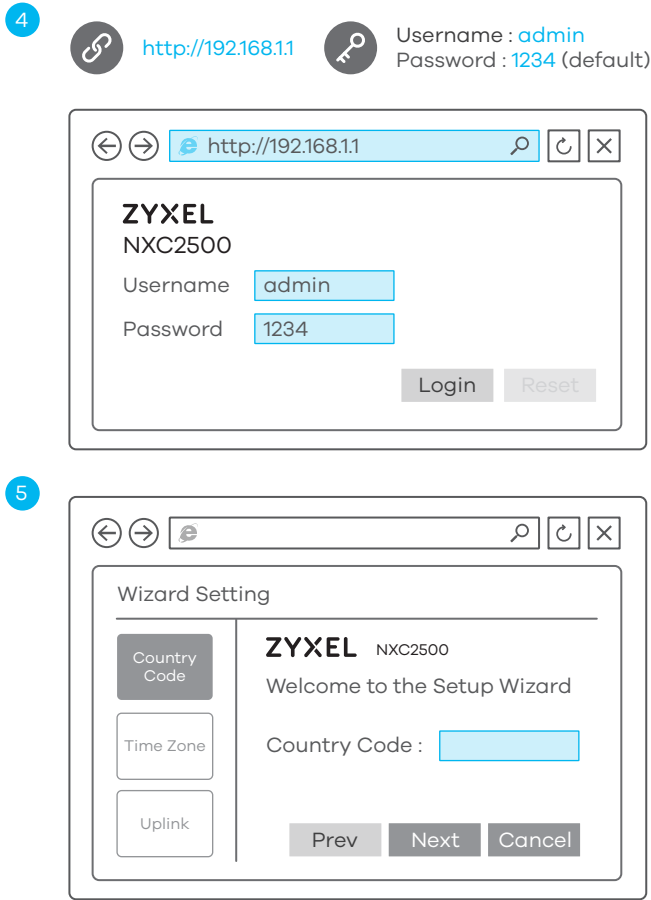
### Quick Start Guide

ENGLISH | DEUTSCH | FRANÇAIS | ITALIANO  
ESPAÑOL | SVENSKA | РУССКИЙ | 简体中文  
繁體中文

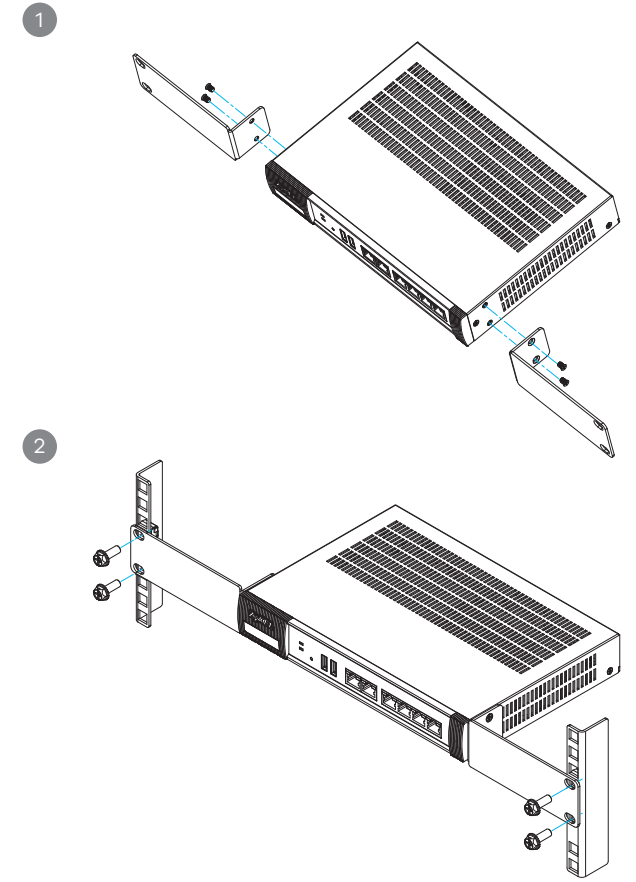
## 1 Hardware Installation



## 2 Initial Configuration



## Rack Mounting



### Support Information

#### North America USA

+ 1 800 255 4101  
support@zyxel.com

#### France

+ 33 (0) 4 72 52 97 97  
support@zyxel.fr

#### UK

+ 44 (0) 118 912 1700  
support@zyxel.co.uk

#### Italy

+ 39 011 2308000  
support@zyxel.it

#### Germany

+ 49 (0) 2405 69 09 69  
support@zyxel.de

See the User's Guide at [www.zyxel.com](http://www.zyxel.com)  
for more information, including customer  
support and safety warnings.

#### EU Importer

Zyxel Communications A/S  
Gladsaxevej 378, 2. th. 2860 Søborg, Denmark  
<http://www.zyxel.dk>

#### US Importer

Zyxel Communications, Inc  
1130 North Miller Street Anaheim, CA 92806-2001  
<http://www.us.zyxel.com>

Copyright © 2018 Zyxel Communications Corp. All Rights Reserved.

- EN** 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.
- 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
- ③ Connect to an appropriate power source.
- DE** ① 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.
- ② 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)
- ③ Schließen Sie das Gerät an eine geeignete Stromquelle an.
- FR** ① 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.
- ② 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
- ③ Connectez à une source d'alimentation appropriée.
- IT** ① 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.
- ② 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
- ③ Collegarsi a una fonte di alimentazione appropriata.

- EN** ④ Open your web browser.
- ⑤ Log in and use the wizard to set up your NXC2500.
- DE** ④ Starten Sie Ihren Webbrowser.
- ⑤ Melden Sie sich an und nutzen Sie den Assistenten, um Ihren NXC2500 einzurichten.
- FR** ④ Ouvrez votre navigateur web.
- ⑤ Connectez-vous et configurez votre NXC2500 à l'aide de l'assistant.
- IT** ④ Aprire il browser.
- ⑤ Accedi e usa la procedura guidata per configurare il tuo account NXC2500.

- EN** ① M4 flat head screws (included).
- ② Rack-mounting screws that come with the rack.
- DE** ① M4 Senkkopfschrauben (im Lieferumfang enthalten).
- ② Mitgelieferte Schrauben für die Rackmontage.
- FR** ① Vis à tête plate M4 (incluses).
- ② Vis pour montage en rack fournies avec le rack.
- IT** ① Viti M4 a testa piatta (incluse).
- ② Viti di montaggio su rack che vengono fornite con il rack.

# ZYXEL

## NXC2500

Wireless LAN Controller



### Quick Start Guide

ENGLISH | DEUTSCH | FRANÇAIS | ITALIANO  
ESPAÑOL | SVENSKA | РУССКИЙ | 简体中文  
繁體中文

### Support Information

#### Spain

+ 34 911 792 100  
soporte@zyxel.es

#### Russia

+7 (495) 539 9935  
info@zyxel.ru

#### Sweden

+ 46 8 557 760 60  
support@zyxel.se

#### Taiwan

+ 886 2 2739 9889  
retail@zyxel.com.tw

See the User's Guide at [www.zyxel.com](http://www.zyxel.com) for more information, including customer support and safety warnings.

#### EU Importer

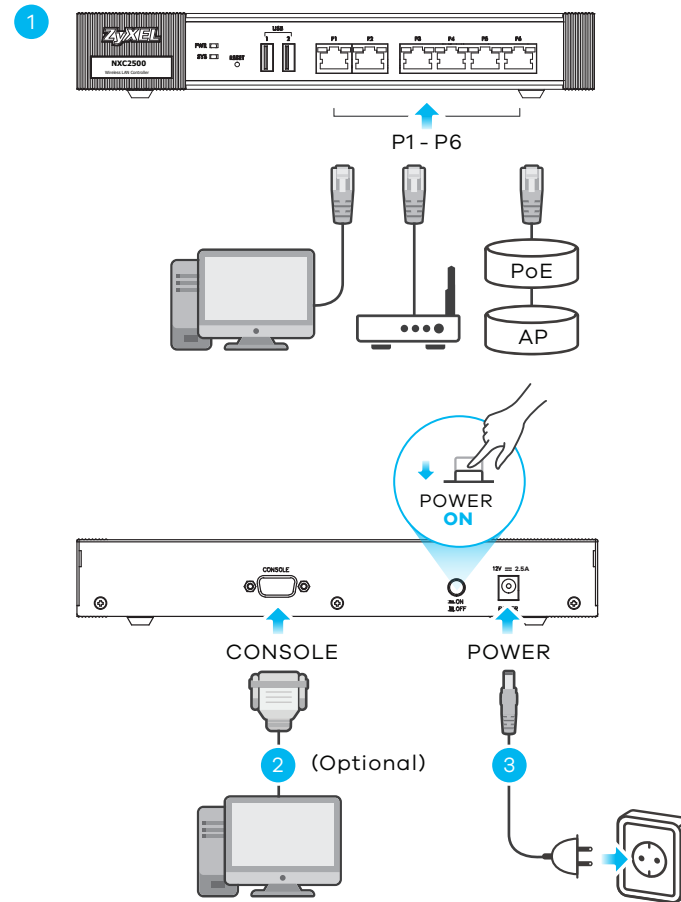
Zyxel Communications A/S  
Gladsaxevej 378, 2. th. 2860 Søborg, Denmark  
<http://www.zyxel.dk>

#### US Importer

Zyxel Communications, Inc  
1130 North Miller Street Anaheim, CA 92806-2001  
<http://www.us.zyxel.com>

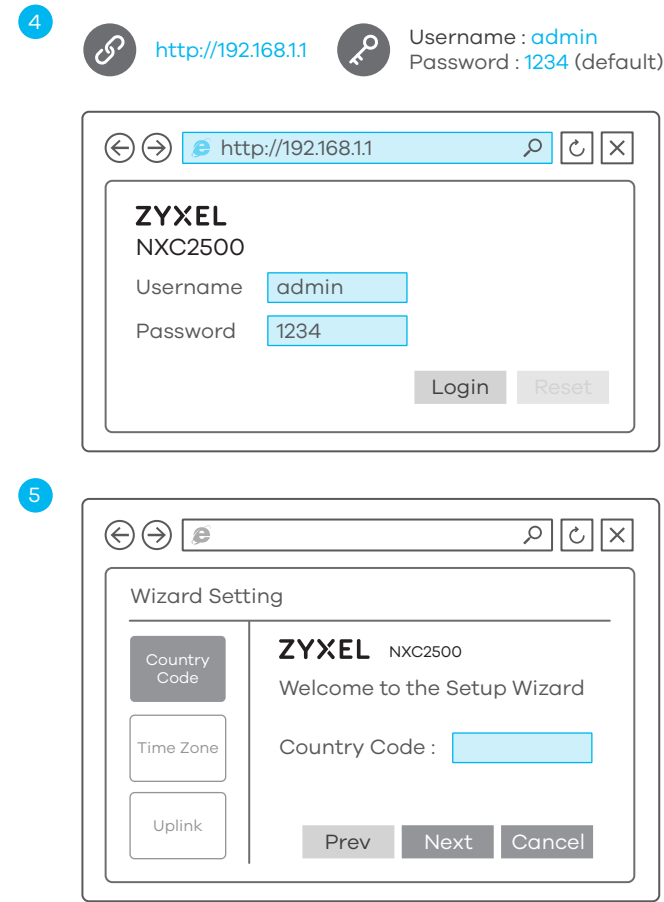
Copyright © 2018 Zyxel Communications Corp. All Rights Reserved.

## 1 Hardware Installation



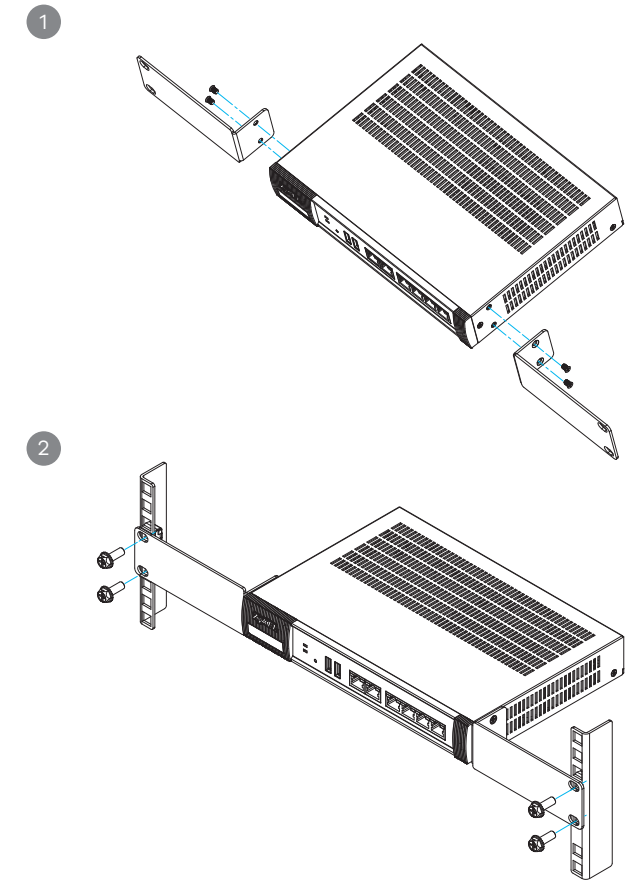
- ES** ① Conectar al PC para la configuración inicial. Conectar al módem/router para el acceso a Internet. Conectar al conmutador PoE para suministrar energía por Ethernet a un PA administrado.
- ② Para configurar el NXC2500 usando los comandos, conectar a un PC con software de emulación de terminales configurado con estos parámetros:
- Emulador de terminal VT100
  - 115200 bps
  - Sin paridad, 8 bits de datos, 1 bit de parada
  - Sin control de flujo
- ③ Conecte a una fuente de corriente apropiada.
- SE** ① 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.
- ② 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
- ③ Anslut till en lämplig strömkälla.
- RU** ① 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.
- ② 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
- ③ Подключите устройство к соответствующему источнику питания.
- CN** ① 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。
- ② 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
- ③ 连接到正常通电的电源。
- TW** ① 連接電腦進行初步設定。連接數據機/路由器，連接網路。連接 PoE 交換機，透過乙太網路供電給受管理的 AP。
- ② 若使用指令碼設定 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
- ③ 連接至適當的電源。

## 2 Initial Configuration



- ES** ④ Abra su explorador de web.
- ⑤ Inicie sesión y utilice el asistente para configurar su NXC2500.
- SE** ④ Öppna din webbläsare.
- ⑤ Logga in och använd guiden för att ställa in NXC2500.
- RU** ④ Откройте ваш веб-браузер.
- ⑤ Авторизуйтесь и с помощью мастера установки настройте NXC2500.
- CN** ④ 打开 web 浏览器。
- ⑤ 登录并使用向导设置您的 NXC2500。
- TW** ④ 開啟您的網頁瀏覽器。
- ⑤ 登入並使用精靈來設定 NXC2500。

## Rack Mounting



- ES** ① Tornillos de cabeza plana M4 (incluidos).
- ② Tornillos de montaje en bastidor incluidos en el bastidor.
- SE** ① M4 skruvar med platt huvud (ingår).
- ② Rack-monteringskruvar som levereras med rackenheten.
- RU** ① Винты М4 с плоской головкой (в комплекте).
- ② Винты для стоечного монтажа из комплекта креплений стойки.
- CN** ① M4 平头螺丝(附带)
- ② 机架附带的机架安装螺丝。
- TW** ① M4 平頭螺絲(已含)
- ② 隨附於機架的安裝螺絲。