



CX4800-56F

48-port 10G L3 Aggregation Fiber Switch with 8 100G Uplink

Quick Start Guide

ENGLISH | DEUTSCH | ESPAÑOL | FRANÇAIS | ITALIANO

SVENSKA | ČEŠTINA | MAGYAR | POLSKI | ROMÂNĂ

SLOVENČINA | TÜRKÇE | БЪЛГАРСКИ | РУССКИЙ | УКРАЇНСЬКА

ภาษาไทย | Tiếng Việt | 日本語 | 简体中文 | 繁體中文

Contents

Power Connection - AC or DC

Fiber Connections

Nebula Cloud Management Options

Nebula Management with the App

Nebula Management with the Web Portal

Standalone Configuration Options

Default Static IP

Console Port

Rack Mounting

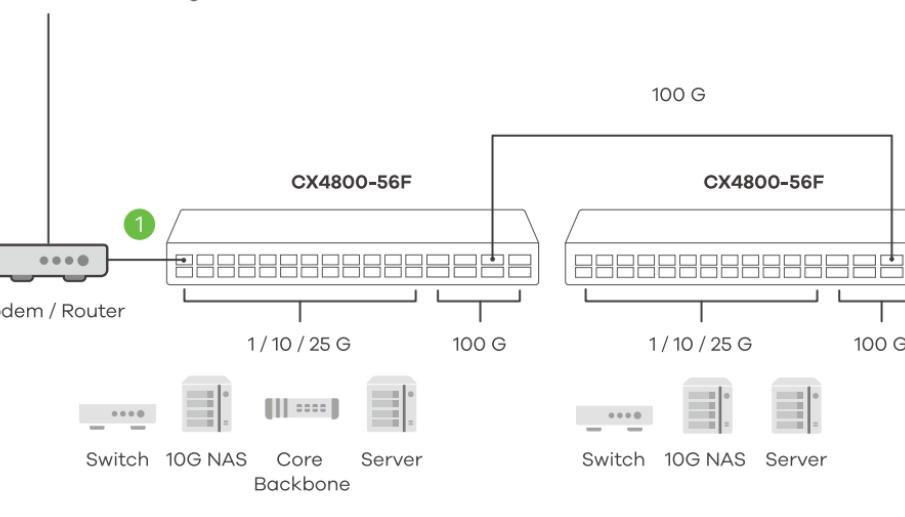
Support Information



x2

M4 Screws

AC Power Connection



EN To help protect against lightning and interference functions, secure a green/yellow ground cable to the Switch.

DE Zum Schutz vor Blitz- und Interferenzfunktionen befestigen Sie ein grün/gelbes Erdungskabel am Switch.

ES Para ayudar a proteger contra rayos e interferencias, fije un cable de tierra verde/amarillo al commutador.

FR Pour vous protéger contre la foudre et les interférences, branchez un câble de masse vert/jaune au commutateur.

IT Per proteggere dai fulmini e dalle interferenze, fissare un cavo di terra giallo/verde allo Switch.

SE För att skydda mot blixtnedslag och störningsfunktioner, säkra en grön/gul jordkabel till switchen.

CZ Z důvodu ochrany před bleskem a funkční rušení upevněte zelený/žlutý kabel uzemnění k přepínači.

HU A villámok és az interferencia elleni védelem érdekében rögzítse egy zöld/sárga védőföldkábelt a switchhez.

PL Aby zabezpieczyć przełącznik przed wyładowaniami elektrycznymi i zakłóceniami należypodłączyć do niego żółto-zielony kabel uziemiający.

RO Pentru a vă proteja împotriva fulgerelor și a altor interferențe, fixați cablu de impământare la switch.

SK Kvôli ochrane pred bleskom a rušením pripojte žltozelený uzemňovací kábel k prepínaču.

TR Yıldırım ve parazit olaylarına karşı korumak için yesil bir toprak kablosunu Switch'e takın.

BG За да се предпазите от мълнии и смущения, осигурете зелен / жълт заземителен кабел към превключвателя.

RU Для защиты оборудования от помех и разрядов молний прикрепите к коммутатору желтый/зеленый заземляющий кабель.

UA Для захисту обладнання від перешоду і розрядів молний приєднайте до комутатора жовтий/зелений кабель заземлення.

VN Để giúp bảo vệ chống sét và nhiễu điện từ, hãy kết nối cáp tiếp địa vàng/xanh lá vào thiết bị Switch.

JP 雷や電磁波から保護するために、本装置に緑色/黄色のアースケーブルを固定してください。

简中 为了防雷电和防干扰，请将一根绿色/黄色接地线连接至交换机。

繁中 為避免雷擊受損以及雜訊干擾，請以綠色/黃色接地線接到 Switch 設備外殼並鎖緊。

Fiber Connections

Internet & Cloud Management

EN ① Connect to a modem or router that has Internet access.
Note: Do not use the **MGMT** port to connect to the Internet.

DE ① An ein Modem oder einen Router mit Internetanschluss anschließen.
Hinweis: Verwenden Sie nicht den **MGMT** Anschluss, um eine Verbindung mit dem Internet herzustellen.

ES ① Conectar a un módem o router con acceso a Internet.
Nota: No utilice el puerto **MGMT** para conectarse a Internet.

FR ① Connectez-vous à un modem ou un routeur ayant accès à Internet.
Remarque: N'utilisez pas le port **MGMT** pour vous connecter à Internet.

IT ① Collegarsi a un modem o router con accesso Internet.
Nota: Non usare la porta **MGMT** per collegarsi a Internet.

SE ① Anslut till ett modem eller en router som har internetåtkomst.
Observera: Använd inte **MGMT**-porten för att ansluta till internet.

CZ ① Připojte se k modemu nebo routeru, který má přístup k internetu.
Poznámka: Nepoužívejte port **MGMT** k připojení k internetu.

HU ① Csatlakozzon egy internet-hozzáférésssel rendelkező modemhez vagy routerhez.
Megjegyzés: Ne használja az **MGMT** portot az internethoz való csatlakozáshoz.

PL ① Połącz się z modemem lub routrem, który ma dostęp do Internetu.
Uwaga: Nie używaj portu **MGMT** do łączenia się z Internetem.

RO ① Conectați-vă la un modem sau router care are acces la Internet.
Notă: Nu utilizați portul **MGMT** pentru a vă conecta la Internet.

SK ① Povežite se z modemom ali usmerjevalníkom, ktorí imá dostop do interneta.
Opromba: Ne uporabljajte vrat **MGMT** za povezavo z internetom.

TR ① İnternet erişimi olan bir modemde veya yönlendiriciye bağlanın.
Not: **MGMT** portunu internete bağlanmak için kullanmayın.

BG ① Свържете се с модем или рутер, който има достъп до интернет.
Забележка: Не използвайте порт **MGMT** за свързване с интернет.

RU ① Подключите modem или роутер, имеющий доступ в интернет.
Примечание: Не используйтепорт **MGMT** для подключения к интернету.

UA ① Підключіться до модема або маршрутизатора, який має доступ до Інтернету.
Примітка: Не використовуйте порт **MGMT** для підключення до Інтернету.

TH ① เชื่อมต่อไปยังเครื่องรับสัญญาณหรือเราเตอร์ที่มีการเข้าถึงอินเทอร์เน็ต
หมายเหตุ: อย่าใช้พอร์ต **MGMT** เพื่อเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต

VN ① Kết nối với modem hoặc router có kết nối Internet
Lưu ý: Không sử dụng cổng **MGMT** để kết nối Internet

JP ① インターネットに接続されたモデムまたはルーターに接続します。
注: インターネット接続に**MGMT**ポートを使用しないでください。

简中 ① 连接到有互联网接入的调制解调器或路由器。
注意: 不要使用**MGMT**端口连接到互联网。

繁中 ① 請連接到有網際網路的數據機或路由器。
注意: 請勿使用**MGMT**連接埠來連接網際網路。

Nebula Cloud Management Options

Nebula Management with the App

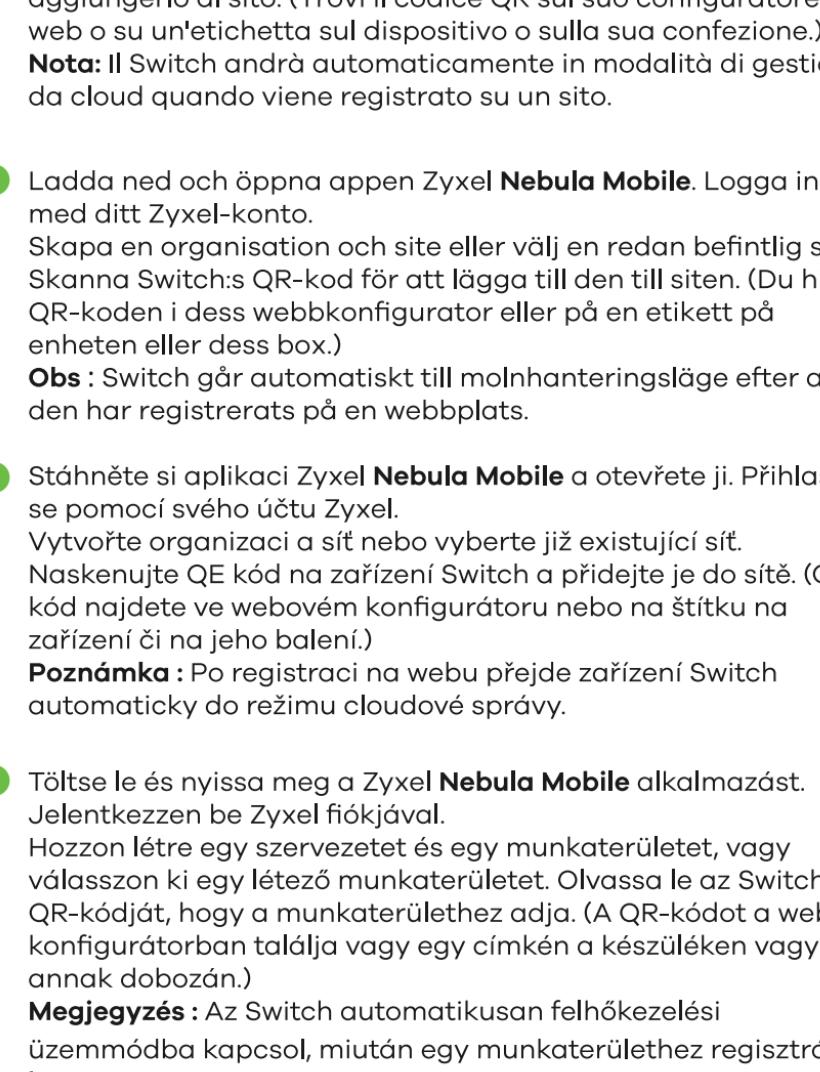
Download and use the **Nebula Mobile** app. Follow its procedure to complete Switch onboarding to Nebula.



Where to find the Nebula QR code:
Label on the box or Switch bottom



Onboarding with the **Nebula Mobile** App



EN Download and open the Zyxel **Nebula Mobile** app. Login with your Zyxel Account.

Create an organization and site or select an existing site. Scan the Switch's QR code to add it to the site. (You can find the QR code in its Web Configurator or on a label on the Switch or its box.)

Note: The Switch will go into cloud management mode automatically after it is registered to a site.

DE Laden Sie die Zyxel **Nebula Mobil**-App herunter und öffnen Sie sie. Melden Sie sich mit Ihrem Zyxel-Konto an.

Erstellen Sie eine Organisation und einen Standort oder wählen Sie einen bestehenden Standort. Scannen Sie den QR-Code des Switch, um ihn zum Standort hinzuzufügen. (Der QR-Code befindet sich im Web-Konfigurator oder auf einem Etikett auf dem Gerät oder seinem Gehäuse.)

Hinweis: Der Switch wechselt automatisch in den Modus für die Cloud-Verwaltung, nachdem er an einem Standort registriert wurde.

ES Descargue y abra la aplicación **movil** Zyxel **Nebula**. Inicie sesión con su cuenta de Zyxel.

Cree una organización y un sitio o seleccione un sitio existente. Lea el código QR del Switch para añadirlo al sitio. (Puede encontrar el código QR en su configurador web o en una etiqueta en el dispositivo o en su caja.)

Nota: El Switch entrará en el modo de gestión de la nube automáticamente después de registrarse en un sitio.

FR Téléchargez et ouvrez l'application Zyxel **Nebula Mobile**. Connectez-vous avec votre compte Zyxel.

Créez une organisation et un site ou sélectionnez un site existant. Scannez le code QR du Switch pour l'ajouter au site. (Le code QR se trouve dans son configurateur Web ou sur une étiquette apposée sur l'appareil ou son boîtier.)

Remarque : Le Switch passera automatiquement en mode de gestion du cloud après avoir été enregistré sur un site.

IT Scaricare e aprire la Zyxel **Nebula Mobile** app. Accedere con il proprio account Zyxel.

Creare un'organizzazione e un sito o selezionare un sito esistente. Passate allo scanner il codice QR di Switch per aggiungerlo al sito. (Trovi il codice QR sul suo configuratore web o su un'etichetta sul dispositivo o sulla sua confezione.)

Nota: Il Switch andrà automaticamente in modalità di gestione da cloud quando viene registrato su un sito.

SE Ladda ned och öppna appen Zyxel **Nebula Mobile**. Logga in med ditt Zyxel-konto.

Skapa en organisation och site eller välj en redan befintlig site. Skanna Switch:s QR-kod för att lägga till den till siten. (Du hittar QR-koden i dess webbkonfigurator eller på en etikett på enheten eller dess box.)

Obs : Switch går automatiskt till molnhanteringsläge efter att den har registrerats på en webbplats.

CZ Stáhněte si aplikaci Zyxel **Nebula Mobile** a otevřete ji. Přihlaste se pomocí svého účtu Zyxel.

Vytvořte organizaci a síť nebo vyberte již existující síť. Naskenujte QR kód na zařízení Switch a přidejte je do sítě. (QR kód najdete ve webovém konfigurátoru nebo na štítku na zařízení či na jeho balení.)

Poznámka : Po registraci na webu přejde zařízení Switch automaticky do režimu cloudové správy.

HU Töltsen le és nyissa meg a Zyxel **Nebula Mobile** alkalmazást. Jelentkezzen be Zyxel fiókjával.

Hozzon létre egy szervezetet és egy munkaterületet, vagy válasszon ki egy létező munkaterületet. Olvassa le az Switch QR-kódját, hogy a munkaterülethez adjon. (A QR-kódot a webes konfigurátorban találja vagy egy címkén a készüléken vagy annak dobozán.)

Megjegyzés : Az Switch automatikusan felhőkezelési üzemmódba kapcsol, miután egy munkaterülethez regisztrálva lett.

PL bierz i otwórz aplikację **movil** Zyxel **Nebula**. Zaloguj się za pomocą konta Zyxel.

Stwórz organizację i witrynę lub wybierz istniejącą witryną. Zeskanuj kod QR urządzenia Switch i dodaj go do witryny. (Kod QR można znaleźć w konfiguratorze sieci lub na etykiecie, która znajduje się na urządzeniu lub na opakowaniu.)

Uwaga : Po rejestracji w obiekcie urządzenie Switch przejdzie automatycznie w tryb zarządzania chmurą.

RO Descărcați și deschideți aplicația **mobilă** Zyxel **Nebula**. Vă logați în contul Zyxel.

Creați o organizație și un site sau selectați un site existent. Scanăți codul QR al dispozitivului Switch pentru a-l adăuga la site. (Puteți găsi codul QR în configurațorul web sau pe etichetă de pe dispozitiv sau de pe cutia acestuia.)

Notă : Dispozitivul Switch va intra automat în modul de gestionare cloud după ce este înregistrat pe un site.

IT Scaricare e aprire la Zyxel **Nebula Mobile** app. Accedere con il proprio account Zyxel.

Creare un'organizzazione e un sito o selezionare un sito esistente. Passate allo scanner il codice QR di Switch per aggiungerlo al sito. (Trovi il codice QR sul suo configuratore web o su un'etichetta sul dispositivo o sulla sua confezione.)

Nota: Il Switch andrà automaticamente in modalità di gestione da cloud quando viene registrato su un sito.

SE Ladda ned och öppna appen Zyxel **Nebula Mobile**. Logga in med ditt Zyxel-konto.

Skapa en organisation och site eller välj en redan befintlig site. Skanna Switch:s QR-kod för att lägga till den till siten. (Du hittar QR-koden i dess webbkonfigurator eller på en etikett på enheten eller dess box.)

Obs : Switch går automatiskt till molnhanteringsläge efter att den har registrerats på en webbplats.

TR Zyxel **Nebula Mobile** uygulamasını indirip açın. Zyxel hesabınızla oturum açın. Bir kurum ve site oluşturun veya mevcut olanı seçin. Siteye eklemek için Switch'in QR kodunu taratın. (QR kodu, web yapılandırıcılarında veya cihazın ya da kutusunun üzerindeki etikette bulabilirsiniz.)

Not: Switch bir siteye kaydedildikten sonra otomatik olarak bulut yönetimi moduna geçecektir.

IT Scaricare e aprire la Zyxel **Nebula Mobile** app. Accedere con il proprio account Zyxel.

Creare un'organizzazione e un sito o selezionare un sito esistente. Passate allo scanner il codice QR di Switch per aggiungerlo al sito. (Trovi il codice QR sul suo configuratore web o su un'etichetta sul dispositivo o sulla sua confezione.)

Nota: Il Switch andrà automaticamente in modalità di gestione da cloud quando viene registrato su un sito.

SE Ladda ned och öppna appen Zyxel **Nebula Mobile**. Logga in med ditt Zyxel-konto.

Skapa en organisation och site eller välj en redan befintlig site. Skanna Switch:s QR-kod för att lägga till den till siten. (Du hittar QR-koden i dess webbkonfigurator eller på en etikett på enheten eller dess box.)

Obs : Switch går automatiskt till molnhanteringsläge efter att den har registrerats på en webbplats.

TH ดาวน์โหลดและเปิดใช้งานแอป Zyxel **Nebula Mobile** ล็อกอิน Zyxel เอาไว้ในบัญชีของคุณ.

สร้างองค์กรและไซต์ใหม่หรือเลือกไซต์เดิมที่มีอยู่แล้ว สแกน QR Code ของสวิตช์ Switch เพื่อเพิ่มลงในไซต์ (คุณสามารถค้นหา QR Code ได้ใน Web Configurator ของอุปกรณ์หรือบนกล่อง)

หมายเหตุ: สวิตช์จะเข้าสู่โหมดการจัดการคลาวด์โดยอัตโนมัติหลังจากลงทะเบียนกับไซต์

VN Tải về và mở ứng dụng Zyxel **Nebula Mobile**. Đăng nhập tài khoản Zyxel của bạn.

Tạo một Organization và Site hoặc chọn một Site đã có sẵn. Quét mã QR của Switch để thêm thiết bị vào Site. (Bạn có thể tìm thấy mã QR tại Web Configurator của thiết bị hoặc nhãn dán trên thiết bị/hộp giấy.)

Lưu ý: Thiết bị Switch sẽ tự động chuyển sang chế độ quản lý đám mây sau khi được đăng ký trên Site.

JP Zyxel **Nebula** モバイル アプリをダウンロードして開きます。Zyxel アカウントでログインします。

組織とサイトを作成するか、既存のサイトを選択します。本装置の QR コードをスキャンしてサイトに追加します。(QR コードは、Web コンフィギュレータ、またはスイッチやその箱のラベルに記載されています)。

注: 本装置はサイトに登録されると、自動的にクラウド管理モードになります。

繁中 下载并打开 Zyxel **Nebula Mobile** 应用。使用您的 Zyxel 帐户登录。

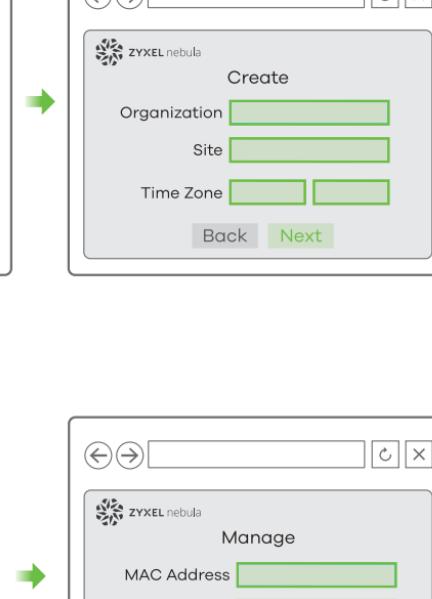
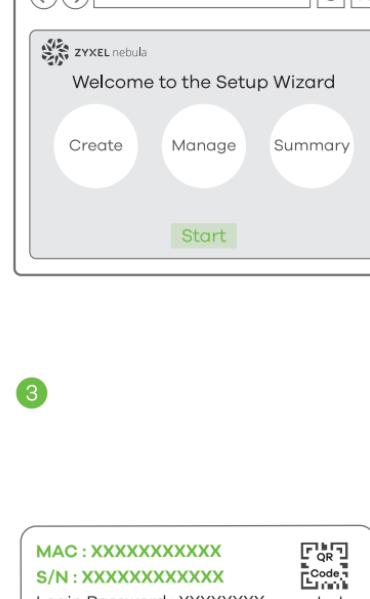
创建组织和站点或选择现有站点。扫描 Switch 的二维码，将它添加到站点中。(您可以在 web 配置程序中找到这个二维码；也可在设备或其他包装盒上的标签上找到。)

注意： 将 Switch 注册到站点后，它便自动进入云管理模式。

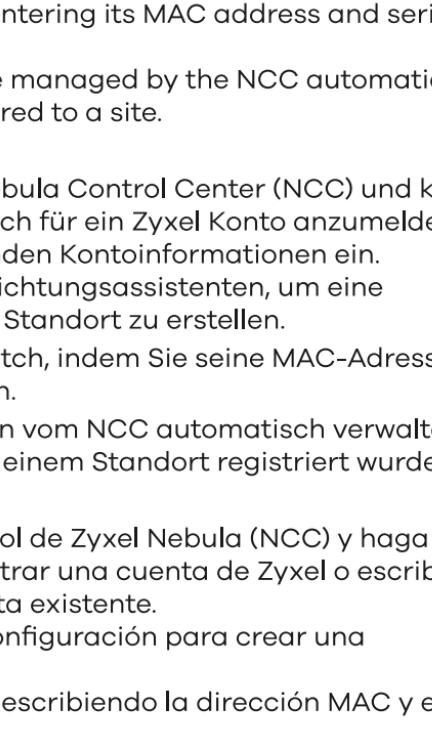
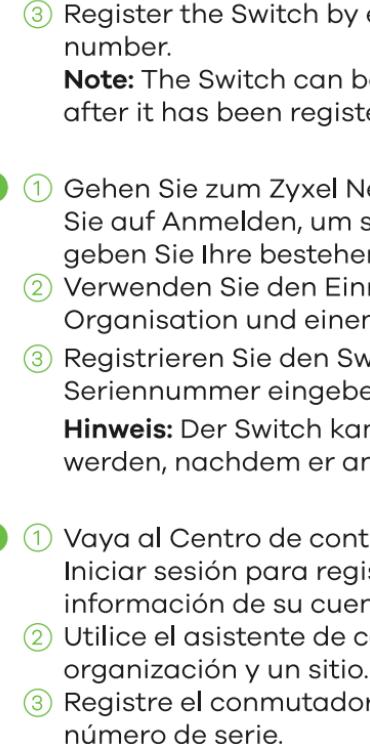
Nebula Management with the Web Portal

Go to the Nebula Control Center (NCC) website. Follow its procedure to complete Switch onboarding to Nebula.

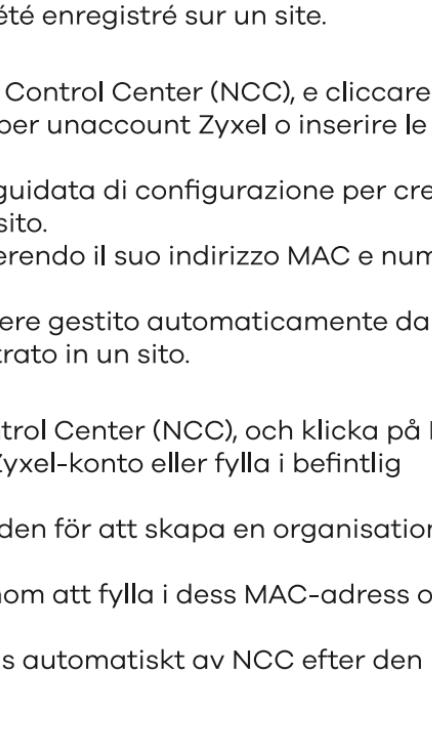
1



2



3



- EN** ① Go to the Zyxel Nebula Control Center (NCC), and click **Login** to sign up for a Zyxel Account or enter your existing account information.
② Use the setup wizard to create an organization and a site.
③ Register the Switch by entering its MAC address and serial number.
Note: The Switch can be managed by the NCC automatically after it has been registered to a site.

- DE** ① Gehen Sie zum Zyxel Nebula Control Center (NCC) und klicken Sie auf Anmelden, um sich für ein Zyxel Konto anzumelden oder geben Sie Ihre bestehenden Kontoinformationen ein.
② Verwenden Sie den Einrichtungsassistenten, um eine Organisation und einen Standort zu erstellen.
③ Registrieren Sie den Switch, indem Sie seine MAC-Adresse und Seriennummer eingeben.
Hinweis: Der Switch kann vom NCC automatisch verwaltet werden, nachdem er an einem Standort registriert wurde.

- ES** ① Vaya al Centro de control de Zyxel Nebula (NCC) y haga clic en Iniciar sesión para registrar una cuenta de Zyxel o escriba la información de su cuenta existente.
② Utilice el asistente de configuración para crear una organización y un sitio.
③ Registre el conmutador escribiendo la dirección MAC y el número de serie.
Nota: El conmutador puede ser administrado por el NCC automáticamente después de haber sido registrado en un sitio.

- FR** ① Accédez au Centre de contrôle Zyxel Nebula Control Center (NCC), puis cliquez sur connexion pour créer un compte Zyxel ou entrez les informations de votre compte.
② Utilisez l'assistant d'installation pour créer une organisation et un site.
③ Enregistrez le commutateur en entrant son adresse MAC et son numéro de série.
Remarque: Le commutateur peut être géré automatiquement par le NCC après avoir été enregistré sur un site.

- IT** ① Andare su Zyxel Nebula Control Center (NCC), e cliccare su Accesso per registrarsi per unaccount Zyxel o inserire le informazioni esistenti.
② Utilizzare la procedura guidata di configurazione per creare un'organizzazione e un sito.
③ Registrare lo Switch inserendo il suo indirizzo MAC e numero di serie.
Nota: Lo Switch può essere gestito automaticamente dal NCC dopo essere stato registrato in un sito.

- SE** ① Gå till Zyxel Nebula Control Center (NCC), och klicka på Logga in för att registrera ett Zyxel-konto eller fylla i befintlig kontoinformation.
② Använd installationsguiden för att skapa en organisation och en sida.
③ Registrera switchen genom att fylla i dess MAC-adress och serie nummer.
Obs: Switchen kan styras automatiskt av NCC efter den har registrerats på en sida.

- CZ** ① Prejdete do centra Zyxel Nebula Control Center (NCC) a kliknutím na tlačítko **Login** se prihláste k účtu Zyxel, prípadne zadejte údaje ke svému existujícímu účtu.
② K vytvorení organizácie a stránky použijte pruvodce nastavením.
③ Prepínac zaregistrujte zadáním jeho MAC adresy a sériového čísla.
Poznámka: Jakmile zarízení zaregistrujete na webu, zacne se ovládat pres centrum NCC automaticky.

- HU** ① Menjen a Zyxel Nebula Control Centerbe (NCC), és kattintson a **Login** (bejelentkezés) gombra, hogy regisztráljon egy Zyxel fiókot, vagy bejelentkezzen már létező fiókjába.
② A beállítás varázslóval hozzon létre egy szervezetet és egy telephelyet.
③ Regisztrálja a switchet a MAC-cím és a sorozatszám megadásával.
Megjegyzés: A switch automatikusan kezelhető az NCC segítségével, amint regisztrálta egy telephelyhez.

- PL** ① Przejdz do strony internetowej Zyxel Nebula Control Center (NCC) i kliknij przycisk **Login** (Logowanie), aby utworzyć konto Zyxel lub wprowadź istniejące dane logowania.
② Używaj kreatora konfiguracji, aby utworzyć organizację i stronę internetową.
③ Zarejestruj przełącznik wprowadzając jego adres MAC i numer seryjny.
Informacja: Przełącznik może być zarządzany automatycznie przez NCC po zarejestrowaniu na stronie internetowej.

- RO** ① Mergeți la Centrul de Control Zyxel Nebula (NCC) și faceți clic pe Conectare pentru a vă înscrie pentru un cont Zyxel sau introduceți informațiile existente despre contul dvs.
② Utilizați wizard-ul de configurare pentru a crea o organizație și un site.
③ Înregistrați switchul introducând adresa MAC și numărul de serie.
Notă: Switch-ul poate fi gestionat automat de NCC după ce a fost înregistrat pe un site.

- SK** ① Prejdite do Zyxel Nebula Control Center (NCC) a po kliknutí na **Login** (Prihlásiť sa) si zaregistrujte konto Zyxel alebo zadajte existujúce údaje pre konto.
② Pomocou sprievodcu nastavením vytvorte organizáciu a lokalitu.
③ Prepínac zaregistrujte zadáním MAC adresy a sériového čísla.
Poznámka: Po zaregistrovaní v rámci lokality možno prepínac automaticky spravovať pomocou NCC.

- TR** ① Zyxel Nebula Kontrol Merkezi'ni (NCC) açarak Oturum Açı (Login) butonuna tıklayın ve bir Zyxel hesabı açın veya mevcut hesabınızla giriş yapın.
② Bir organizasyon ve bir site oluşturmak için kurulum sihirbazını kullanın.
③ MAC adresini ve seri numarasını girerek Switch cihazını kaydedin.
Not: Switch bir siteye kaydedildikten sonra NCC tarafından otomatik olarak yönetilir.

- BG** ① Отидете до Zyxel Nebula Control Center (NCC) и щракнете върху Вход, за да се регистрирате за акаунт в Zyxel или въведете информацията за съществуващ акаунт.
② Използвайте съветника за инсталация, за създаването на организация и сайт.
③ Регистрирайте комутатора, като въведете MAC адреса и серийния му номер.
Забележка: Превключвателят може да се управлява от NCC автоматично, след като е регистриран.

- RU** ① Перейдите на сайт Zyxel Nebula Control Center (NCC) и нажмите **Login** (Вход), чтобы зарегистрировать собственный аккаунт Zyxel или ввести информацию в уже существующем аккаунте.
② С помощью мастера установки создайте организацию и сетевой сайт (площадку).
③ Зарегистрируйте коммутатор путем ввода его MAC-адреса и серийного номера.
Примечание: NCC сможет осуществлять автоматическое управление коммутатором после его регистрации на сайте.

- UA** ① Переїдіть на сайт Zyxel Nebula Control Center (NCC) і натисніть **Login** (Вхід), щоб зареєструвати власний акаунт Zyxel або ввести інформацію у вже існуючому акаунту.
② За допомогою майстра встановлення створіть організацію та мережевий сайт.
③ Зареєструйте комутатор шляхом вводу його MAC-адреси та серійного номера.
Примітка: NCC зможе здійснювати автоматичне керування комутатором після його реєстрації на сайті.

- TH** ① ไปที่ Zyxel Nebula Control Center (NCC) คลิก **Login** เพื่อสร้าง Zyxel แอคเคาท์ หรือกรอกแอคเคาท์ที่มีอยู่
② ตัวตั้งช่วยการตั้งค่าแบบ Wizard เพื่อสร้างองค์กรและไซต์
③ ลงทะเบียนสวิตช์ Switch โดยกรอก MAC address และ serial number
หมายเหตุ: สวิตช์ Switch จะถูกจัดการโดยระบบ NCC ต่อไปนี้หลังจากลงทะเบียนกับไซต์แล้ว

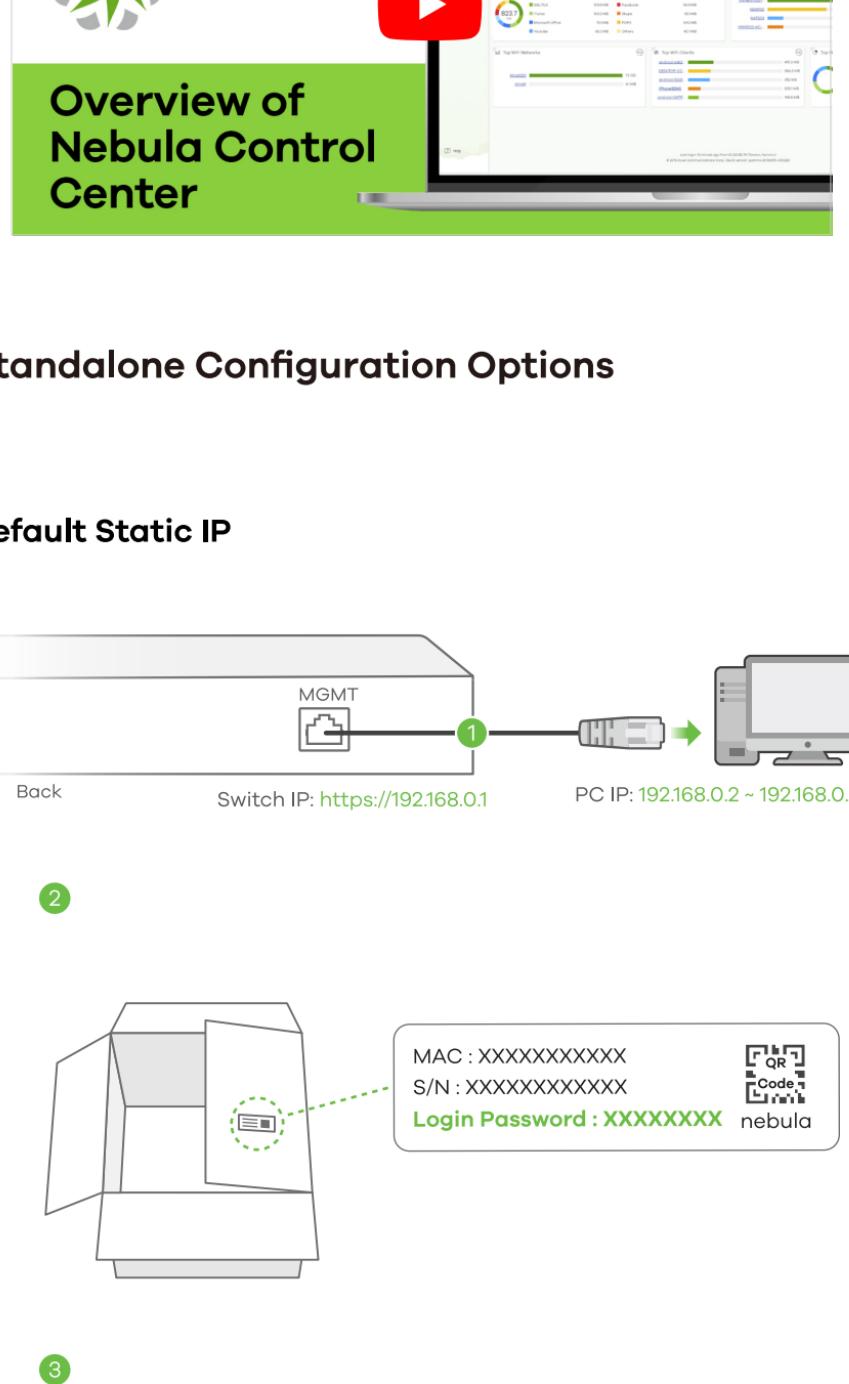
- VN** ① Truy cập Zyxel Nebula Control Center (NCC), và nhập **Login** để đăng ký tài khoản Zyxel hoặc nhập tài khoản đã có sẵn của bạn.
② Sử dụng trình hướng dẫn thiết lập (wizard) để tạo Organization và Site.
③ Đăng ký Switch bằng cách nhập địa chỉ MAC và số seri của thiết bị.
Lưu ý: Switch có thể được NCC quản lý tự động sau khi được đăng ký trên một Site.

- JP** ① Zyxel Nebula Control Center (NCC) に移動し、「ログイン」をクリックして Zyxel アカウントにサインアップするか、既存のアカウント情報を入力します。
② セットアップ ウィザードを使用して、組織とサイトを作成します。
③ MAC アドレスとシリアル番号を入力してスイッチを登録します。
注: 本装置は、サイトに登録された後、NCC によって自動的に管理されます。

- 简中** ① 前往 Nebula 控制中心 (NCC) 单击 **Login**, 用您的 Zyxel 帐户登入或是选择 Sign Up 创建一个专属帐号。
② 设置向导会指引您新建一个属于您的网路组织和站点。
③ 输入 MAC 地址和产品序列号以注册设备。
注: 完成注册后，交换机即可被 NCC 远端管理。

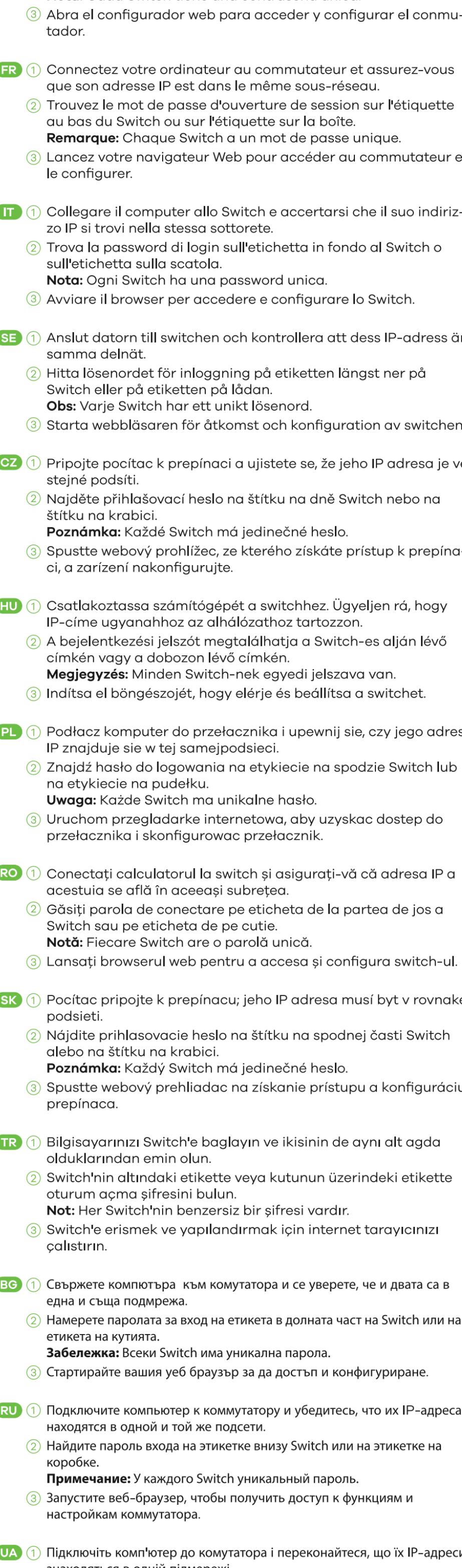
- 繁中** ① 前往 Nebula 控制中心 (NCC) 按下 **Login**, 用您的 Zyxel 帐號登入或是選擇 Sign up 新建一個專屬帳號。
② 設定精靈會導引您新建一個屬於您的網路組織和站點。
③ 輸入 MAC 位址和產品序號以註冊設備。
註: 完成註冊後，Switch 即可被 NCC 遠端管理。

Nebula Control Center Introduction



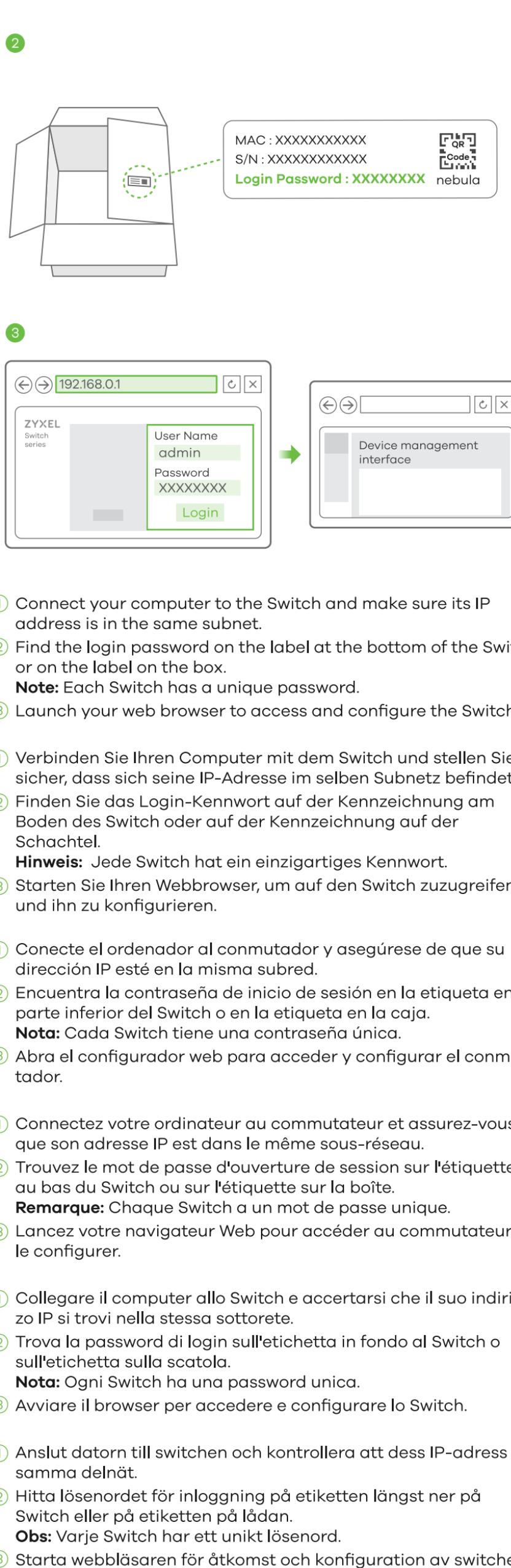
Standalone Configuration Options

Default Static IP

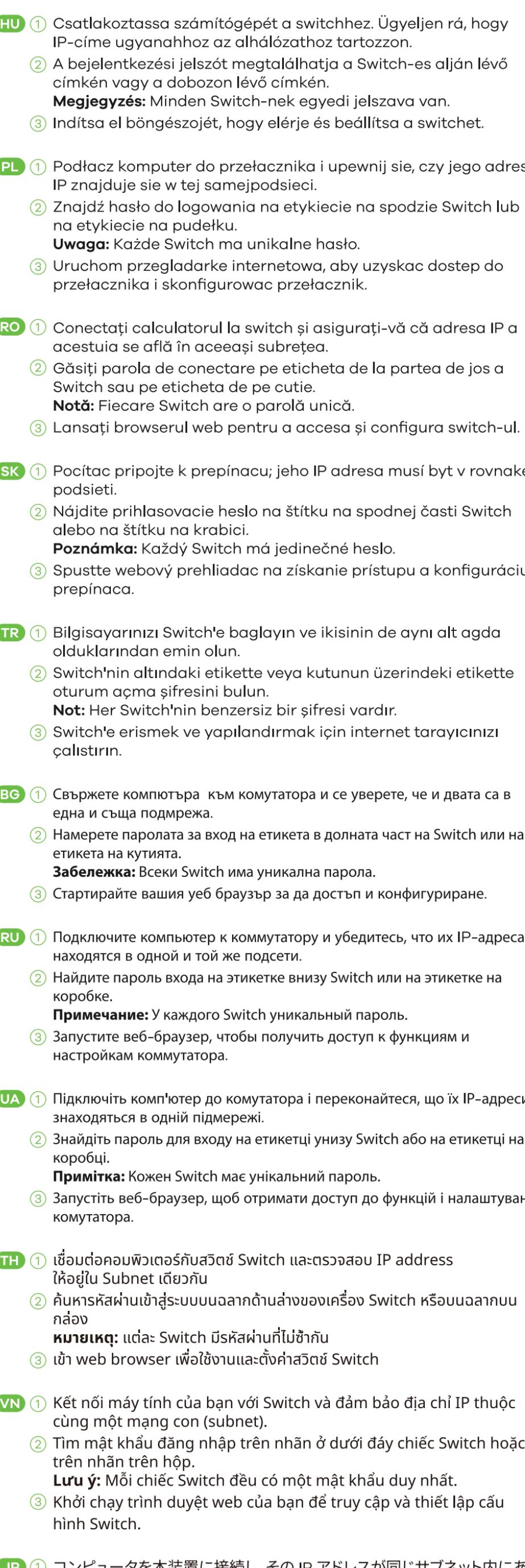


- CZ ① Pripojte počítač k prepínacu a ujistěte se, že jeho IP adresa je ve stejném podseti.
② Najděte přihlašovací heslo na štítku na spodní části Switch nebo na štítku na krabici.
Poznámka: Každý Switch má jedinečné heslo.
③ Spusťte webový prohlížeč, ze kterého získáte přístup k prepínači, a zarízení nakonfigurujte.
- HU ① Csatlakoztassa számítógépét a switchhez. Ügyeljen rá, hogy IP-címé ugyanahhoz az alhálózathoz tartozzon.
② A bejelentkezési jelszót megtalálhatja a Switch-es alján lévő címkén vagy a dobozon lévő címkén.
Megjegyzés: minden Switch-nek egyedi jelszava van.
③ Indítsa el böngészőjét, hogy elérje és beállítsa a switchet.
- PL ① Podłącz komputer do przełącznika i upewnij się, czy jego adres IP znajduje się w tej samej podsieci.
② Znajdź hasło do logowania na etykiecie na spodzie Switch lub na etykiecie na pudelku.
Uwaga: Każde Switch ma unikalne hasło.
③ Uruchom przeglądarkę internetową, aby uzyskać dostęp do przełącznika i skonfigurować przełącznik.
- RO ① Conectați calculatorul la switch și asigurați-vă că adresa IP a acestuia se află în aceeași subrețea.
② Găsiți parola de conectare pe eticheta de la partea de jos a Switch sau pe eticheta de pe cutie.
Notă: fiecare Switch are o parolă unică.
③ Lansați browserul web pentru a accesa și configura switch-ul.
- SK ① Pripojte počítač k prepínacu; jeho IP adresa musí byť v rovnakej podsieti.
② Nájdite prihlásovacie heslo na štítku na spodnej časti Switch alebo na štítku na krabici.
Poznámka: Každý Switch má jedinečné heslo.
③ Spusťte webový prehliadač na získanie prístupu a konfiguráciu prepínaca.
- TR ① Bilgisayarınızı Switch'e baglayın ve ikisinin de aynı alt ağda olduğunu emin olun.
② Switch'inin altındaki etiket veya kutunun üzerindeki etikette oturum açma şifresini bulun.
Not: Her Switch'inin benzersiz bir şifresi vardır.
③ Switch'e erişmek ve yapılandırmak için internet tarayıcınızı çalıştırın.
- BG ① Свържете компютъра към комутатора и се уверете, че и двата са в една и съща подмрежка.
② Намерете паролата за вход на етикета в долната част на Switch или на етикета на кутията.
Забележка: Всеки Switch има уникална парола.
③ Стартрайте вашия уеб браузър за да достъп и конфигуриране.
- RU ① Подключите компьютер к коммутатору и убедитесь, что их IP-адреса находятся в одной и той же подсети.
② Найдите пароль входа на этикетке внизу Switch или на этикетке на коробке.
Примечание: У каждого Switch уникальный пароль.
③ Запустите веб-браузер, чтобы получить доступ к функциям и настройкам коммутатора.
- UA ① Підключіть комп'ютер до комутатора і переконайтесь, що їх IP-адреси знаходяться в одній підмережі.
② Знайдіть пароль для входу на етикетці унизу Switch або на етикетці на коробці.
Призупинка: кожен Switch має унікальний пароль.
③ Запустіть веб-браузер, щоб отримати доступ до функцій і налаштувань комутатора.
- 简中 ① 将计算机连接到交换机并确保其 IP 地址处于同一子网。
② 在Switch底部的标签上找到登录密码，或者在盒子上的标签上找到。
注意：每个Switch都有一个独特的密码。
③ 启动 Web 浏览器以访问并配置交换机。
- 繁中 ① 將您的電腦連接 Switch，確認 IP 位址屬於同一個子網路塊。
② 在Switch底部的標籤上找到登入密碼，或者在盒子上的標籤上找到。
注意：每個Switch都有一個獨特的密碼。
③ 打開瀏覽器網頁，進入 Switch 設定畫面進行設定。

Console Port



Rack Mounting



- JP ① コンピュータを本装置に接続し、その IP アドレスが同じサブネット内にあることを確認します。
② Switch の底にあるラベルまたは箱のラベルにログインパスワードを見つけてください。
注: 各Switchには固有のパスワードがあります。
③ Web ブラウザを起動し、本装置にアクセスし設定します。
- 中 ① 将计算机连接到交换机并确保其 IP 地址处于同一子网。
② 在Switch底部的标签上找到登录密码，或者在盒子上的标签上找到。
注意：每个Switch都有一个独特的密码。
③ 启动 Web 浏览器以访问并配置交换机。
- 繁中 ① 將您的電腦連接 Switch，確認 IP 位址屬於同一個子網路塊。
② 在Switch底部的標籤上找到登入密碼，或者在盒子上的標籤上找到。
注意：每個Switch都有一個獨特的密碼。
③ 打開瀏覽器網頁，進入 Switch 設定畫面進行設定。

See the User's Guide at www.zyxel.com for more information, including customer support and safety warnings.

EU Importer
Zyxel Networks A/S
Gladaxevej 378, 2. th. 2860 Søborg, Denmark
<https://www.zyxel.com/dk/de/>

UK Importer
Zyxel Networks UK
2 Old Row Court, Rose Street, Wokingham, RG40 1XZ, United Kingdom (UK)
<https://www.zyxel.com/uk/en/>

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

Copyright © 2025 Zyxel and/or its affiliates. All Rights Reserved.