ZYXEL
NETWORKS

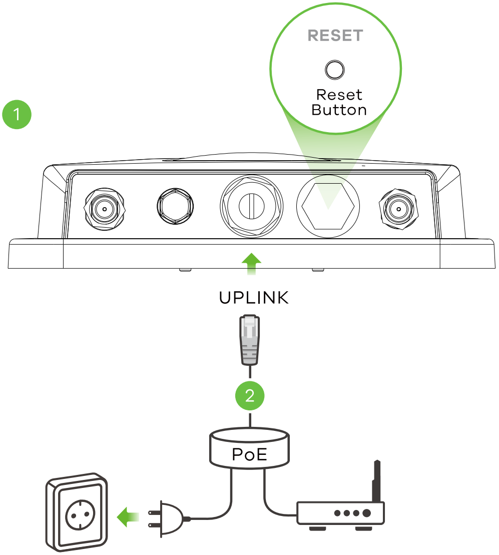
WAX655E

802.11ax (WiFi 6) Dual-Radio Unified Pro Outdoor Access Point

Quick Start Guide

ENGLISH | DEUTSCH | ESPAÑOL | FRANÇAIS | ITALIANO
SVENSKA | ČEŠTINA | MAGYAR | POLSKI | ROMÂNĂ
SLOVENČINA | SLOVENŠČINA | БЪЛГАРСКИ | РУССКИЙ
УКРАЇНСЬКА | 简体中文 | 繁體中文

Hardware Installation



EN

① Securely screw the antennas (N-type, not included) onto the antenna connectors on the top, bottom and/or side panels.
② Connect the **UPLINK** port to an AP Controller (AC), router or computer through a PoE injector (30W, lightning protection 6kV).

DE

① Schrauben Sie die Antennen (N-Typ, nicht enthalten) an die Antennenanschlüsse oben, unten und/oder den Seitenabdeckungen an.
② Verbinden Sie den **UPLINK** (UPLINK) Anschluss mit einem AP Controller (AC), Router oder Computer über einen PoE Injektor (30W, Blitzschutz 6kV).

ES

① Enrosque las antenas bien (tipo N, no incluidas) en los conectores de antena del panel superior, inferior y/o lateral.
② Conecte el puerto **UPLINK** (SUBIDA) a un controlador AP (AC), router u ordenador a través de un inyector PoE (30W, proyección lightning 6kV).

FR

① Vissez les antennes (Type N, non fournie) sur les connecteurs d'antenne sur les panneaux, du haut, du bas et/ou latéraux.

② Connectez le port **UPLINK** (ASCENDANT) à un contrôleur AP (AC), routeur ou ordinateur via un injecteur PoE (30W, protection contre la foudre 6 kV).

IT ① Avvitare bene le antenne (tipo N, non incluso) sui connettori dell'antenna sulla parte superiore, inferiore e/o sui pannelli laterali.

② Collegare la porta **UPLINK** (UPLINK) a un’unità di controllo AP (AC), router o computer tramite iniettore PoE (30W, protezione antifulmine 6kV).

SE ① Skruva fast antennerna (N-typ, ingår ej) säkert i antennkontakterna på ovansidan, undersidan och/eller sidopanelerna.

② Anslut porten **UPLINK** (UPPLÄNK) till en AP Controller (AC), router eller dator via en PoE-injektor (30 W, åskskydd 6 kV).

CZ ① Bezpečně přišroubujte antény (typ N, nejsou součástí dodávky) na anténní konektory na horním, spodním a/nebo bočním panelu.

② Připojte port **UPLINK** k AP ovladači (AC), routeru nebo počítači pomocí PoE injektoru (30 W, ochrana před bleskem 6kV).

HU ① Biztonságosan csavarja fel az antennákat (N-típusú, nem tartozék) a felső, alsó és/vagy oldalsó panelek antennacsatlakozóira.

② Csatlakoztassa az **UPLINK** portot egy AP-vezérlőhöz (AC), routerhez vagy számítógéphez egy PoE injektoron keresztül (30 W, villámvédelem 6 kV).

PL ① Mocno dokręcić anteny (z gniazdem typu N, brak w zestawie) do złączy antenowych na panelu górnym, dolnym i/lub bocznym.

② Podłączyć port **UPLINK** do sterownika AP (AC), routera lub komputera za pomocą iniektora PoE (30 W, ochrona odgromowa 6 kV).

RO ① Înșurubați ferm antenele (tip N, nu sunt incluse) în conectorii de antenă de pe panourile superior, inferior și din lateral.

② Conectați portul **UPLINK** la un controler AP (AC), la un ruter sau la un computer printr-un injector PoE (30 W, protecție la descărcare electrică de 6 kV).

SK ① Bezpečne naskrutkujte antény (typ N, nie sú súčasťou dodávky) do konektorov pre antény na hornom, dolnom a/alebo bočných paneloch.

② Pripojte port **UPLINK** k riadiacej jednotke AP (AC), smerovaču alebo počítaču prostredníctvom injektora PoE

(30 W, ochrana proti blesku 6 kV).

SI ① Varno privijte antene (tipa N, niso priložene) na antenske priključke na zgornji, spodnji in/ali stranski plošči.

② Priključite vrata **UPLINK** na krmilnik AP (AC), usmerjevalnik ali računalnik prek injektorja PoE (30W, zaščita pred strelo 6 kV).

BG ① Надежно прикрутите антенны (N-type, не входят в комплект) к антенным разъемам на верхней, нижней и/или боковых панелях.

② Подключите порт **UPLINK** к контроллеру (AC), маршрутизатору или компьютеру через PoE инжектор (30 Вт, грозозащита 6 кВ).

RU ① Надежно прикрутите антенны (N-type, не входят в комплект) к антенным разъемам на верхней, нижней и/или боковых панелях.

② Подключите порт **UPLINK** к контроллеру (AC), маршрутизатору или компьютеру через PoE инжектор (30 Вт, грозозащита 6 кВ).

UA ① Надійно прикрутіть антени (N-type, не входять до комплекту) до антенних роз'ємів на верхній, нижній і/або бокових панелях.

② Підключіть порт **UPLINK** до контролера (AC), маршрутизатора або комп'ютера через PoE інжектор (30 Вт, грозозахист 6 кВ).

简中 ① 通过螺丝将天线（N 型，未附）牢牢固定在顶部、底部和/或侧面板上的天线接口中。

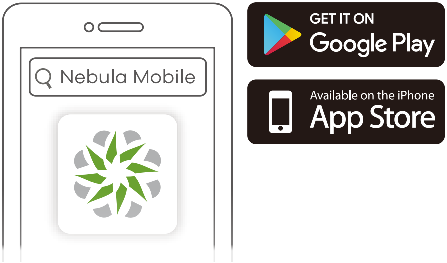
② 通过 PoE 供电器（30W，6kV 防雷）将 **UPLINK**（上行）端口连接至 AP 控制器 (AC)、路由器或计算机。

繁中 ① 以螺絲將天線 (N 型，未隨附) 確實鎖緊在頂部、底部及/或側面面板上的連接器。

② 將 **UPLINK** (上行) 連接埠透過 PoE 供電器 (30W，雷擊保護 6kV) 連接至 AP 控制器 (AC)、路由器或電腦。

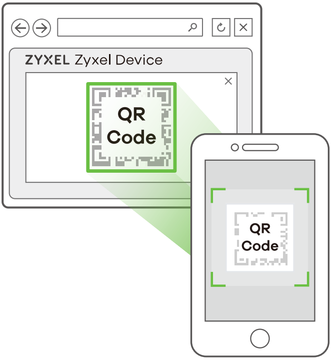
Option 1 A Nebula Registration with the App

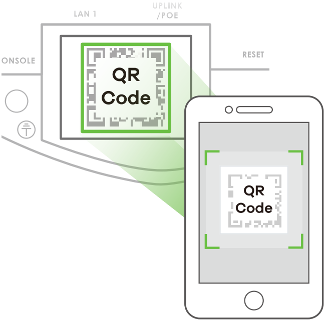
Use the Zyxel Nebula Mobile app to register the Zyxel Device to the NCC using the QR code.



Where to find QR code:

Web Configurator or **Label on the device**





EN Download and open the Zyxel **Nebula Mobile** app. Log in with your myZyxel account.

Create an organization and site or select an existing site. Scan the Zyxel Device'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 device or its box.)

Note: The Zyxel Device 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 myZyxel-Konto an.

Erstellen Sie eine Organisation und einen Standort oder wählen Sie einen bestehenden Standort. Scannen Sie den QR-Code des Zyxel Device, 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 Zyxel Device 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 myZyxel.

Cree una organización y un sitio o seleccione un sitio existente. Lea el código QR del Zyxel Device 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 Zyxel Device 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 myZyxel.

Créez une organisation et un site ou sélectionnez un site existant. Scannez le code QR du Zyxel Device 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 Zyxel Device 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 myZyxel.

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

Nota: Il Zyxel Device 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 myZyxel-konto.

Skapa en organisation och site eller välj en redan befintlig site. Skanna Zyxel Device: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 : Zyxel Device 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 myZyxel.

Vytvořte organizaci a síť nebo vyberte již existující síť. Naskenujte QE kód na zařízení Zyxel Device 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 Zyxel Device automaticky do režimu cloudové správy.

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

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

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

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

Stwórz organizację i witrynę lub wybierz istniejącą witrynę. Zeskanuj kod QR urządzenia Zyxel Device 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 Zyxel Device przejdzie automatycznie w tryb zarządzania chmurą.

RO Descărcați și deschideți aplicația **mobilă** Zyxel **Nebula**. Conectați-vă la contul myZyxel.

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

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

SK Stiahnite si aplikáciu Zyxel **Nebula Mobile** a otvorte ju.

Prihláste sa pomocou svojho účtu myZyxel.

Vytvorte organizáciu a sieť alebo vyberte už existujúcu sieť. Naskenujte QR kód na zariadení Zyxel Device a pridajte ju do siete. (QR kód nájdete vo webovom konfigurátori alebo na štítku na zariadení či na jeho balení.)

Poznámka: Po registrácii na webe prejde zariadenie Zyxel Device automaticky do režimu cloudovej správy.

SI Prenesite in odprite aplikacijo Zyxel **Nebula Mobile**. Prijavite se z računom myZyxel.

Ustvarite organizacijo in mesto ali izberite obstoječe mesto. Skenirajte kodo QR s naprave Zyxel Device, da je dodate na mesto. (Kodo QR lahko najdete v spletnem konfiguratorju, na nalepki na napravi ali na škatli.)

Opomba : Zyxel Device bo samodejno prešel v način upravljanja v oblaku, ko bo registriran na spletnem mestu.

BG Изтеглете и отворете **мобилното** приложение Zyxel **Nebula**. Влезте със своя акаунт в myZyxel.

Създайте организация и сайт или изберете съществуващ сайт. Сканирайте QR кода на Zyxel Device, за да го добавите към сайта. (Можете да намерите QR кода в този уеб конфигуратор или на етикета на устройството или кутията му.)

Забележка : Zyxel Device автоматично ще влезе в режим на управление на облака, след като се регистрира към даден сайт.

RU Загрузите и запустите приложение Zyxel **Nebula Mobile**. Войдите в свой аккаунт на myZyxel.

Создайте организацию и площадку или выберите существующую площадку. Отсканируйте QR-код устройства, чтобы добавить его к площадке (QR-код указан на панели управления веб-конфигуратора, на этикетке на корпусе устройства, а также на упаковке устройства).

Примечание: После регистрации устройства Zyxel Device на сайте оно автоматически переключится в режим облачного управления.

UA Завантажте та запустіть додаток Zyxel **Nebula Mobile**. Увійдіть до свого акаунту на myZyxel.

Створіть організацію і майданчик або виберіть існуючий майданчик.

Відскануйте QR-код Zyxel Device, щоб додати його до майданчика. (QR-код вказаний на панелі управління веб-конфігуратора, на етикетці на корпусі пристрою, а також на упаковці пристрою).

Примітка: Після реєстрації на сайті Zyxel Device автоматично перейде в режим хмарного керування.

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

创建组织和站点或选择现有站点。扫描 Zyxel Device 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；也可在设备或其包装盒上的标签上找到。)

注意：将 Zyxel Device 注册到站点后，它便自动进入云管理模式。

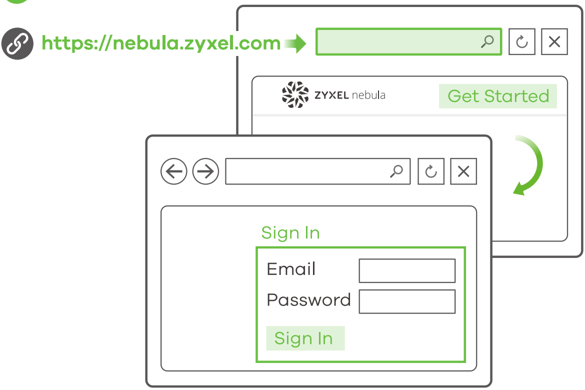
繁中 下載並打開 Zyxel **Nebula Mobile** 應用程式。使用您的 myZyxel 帳號登入。建立組織及網站，或選取現有的網站。掃描 Zyxel Device 的 QR 碼，以將其新增到網站。(您可以在其網頁設定介面、裝置上的標籤或包裝盒上找到 QR 碼。)

註：Zyxel Device 會在註冊到網站後自動進入雲端管理模式。

Option 1 B Nebula Registration with the Web

Use the Zyxel Nebula portal to register the Zyxel Device to the NCC using the **MAC address** and **serial number**.

1



EN Follow the steps below to manage the Zyxel Device through the Zyxel cloud-based network management system.

Note: Make sure the connected router has Internet access.

① Go to the Zyxel Nebula Control Center (NCC) website (**https://nebula.zyxel.com**). Click **Get Started** to sign up for a myZyxel account and log in.

DE Führen Sie die folgenden Schritte aus, um den Zyxel Device über das Cloud-basierte Netzwerkmanagementsystem von Zyxel zu verwalten.

Hinweis: Stellen Sie sicher, dass der angeschlossene Router über einen Internetzugang verfügt.

① Gehen Sie auf die NCC-Website (Zyxel Nebula Control Center) (**https://nebula.zyxel.com**). Klicken Sie auf **Erste Schritte**, um sich für ein myZyxel Konto registrieren und sich anzumelden.

ES Siga los siguientes pasos para administrar el Zyxel Devicea través del sistema de administración de redes basado en la nube de Zyxel.

Nota: Asegúrese de que el router conectado tenga acceso a Internet.

① Vaya a la página web Nebula Control Center (NCC) de Zyxel (**https://nebula.zyxel.com**). Haga clic en **Comenzar** para registrarse en una cuenta myZyxel e iniciar sesión.

FR Suivez les étapes ci-dessous pour gérer le Zyxel Device via le système de gestion de réseau cloud de Zyxel.

Remarque : Assurez-vous que le routeur connecté dispose d'un accès à Internet.

① Allez sur le site Zyxel Nebula Control Center (NCC) (**https://nebula.zyxel.com**). Cliquer sur **Démarrer** pour ouvrir un compte myZyxel et vous connecter.

IT Seguire la procedura seguente per gestire il Zyxel Device attraverso il sistema di gestione della rete basato su cloud Zyxel.

Nota: Assicurarsi che il router connesso disponga di un accesso a Internet."

① Andare al sito web Zyxel Nebula Centro di controllo (NCC): (**https://nebula.zyxel.com**). Clicca su **Inizio** per creare un account myZyxel ed entrare.

SE Följ nedanstående steg för att hantera Zyxel Device genom Zyxels molnbaserade nätverkshanteringssystem.

Obs : Se till att den anslutna routern har internetåtkomst.

① Gå till webbplatsen för Zyxel Nebula Control Center (NCC) (**https://nebula.zyxel.com**). Klicka på **Kom igång** för att registrera dig för ett myZyxel-konto och logga in.

CZ Ke správě zařízení Zyxel Device prostřednictvím cloudového systému pro správu sítí společnosti Zyxel použijte níže uvedený postup.

Poznámka : Ujistěte se, že připojený router má přístup k internetu.

① Přejděte na web Zyxel NCC (Nebula Control Center) (**https://nebula.zyxel.com**). Klikněte na **Get Started** (Začínáme), zaregistrujte si účet myZyxel a přihlaste se.

HU Kövesse az alábbi lépéseket az Zyxel Device kezeléséhez a Zyxel felhőalapú hálózatkezelési rendszeren keresztül.

Megjegyzés : Ügyeljen rá, hogy a csatlakoztatott útválasztó rendelkezzen internetkapcsolattal.

① Látogasson el a Zyxel Nebula Control Center (NCC) weboldalra (**http://nebula.zyxel.com**). Kattintson a **Get Started** (kezdés) lehetőségre, hogy regisztrálja myZyxel fiókját és bejelentkezzen.

PL Aby zarządzać urządzeniem Zyxel Device poprzez oparty na chmurze system zarządzania siecią Zyxel, postępuj zgodnie z poniższymi krokami.

Uwaga : Upewnij się, że podłączony router posiada dostęp do Internetu.

① Przejdź do strony internetowej Zyxel Nebula Control Center (NCC) (**https://nebula.zyxel.com**). Kliknij **Get Started**, aby założyć konto myZyxel i zalogować się.

RO FUrmați pașii de mai jos pentru a gestiona dispozitivul Zyxel Device prin sistemul de gestionare a rețelei bazat pe cloud Zyxel.

Notă : Asigurați-vă că ruterul conectat are acces la internet.

① Accesați site-ul web Zyxel Nebula Control Center (NCC - Centrul de control Zyxel Nebula) (**https://nebula.zyxel.com**). Faceți clic pe **Get Started** (**Începeți**) pentru a vă înregistra pentru un cont myZyxel și conectați-vă.

SK Ku správe zariadenia Zyxel Device prostredníctvom cloudového systému pre správu sietí spoločnosti Zyxel použite nižšie uvedený postup.

Poznámka: Uistite sa, že pripojený router má prístup k internetu.

① Prejdite na web Zyxel NCC (Nebula Control Center) (**https://nebula.zyxel.com**). Kliknite na **Get Started** (Začíname), zaregistrujte si účet myZyxel a prihláste sa.

SI Za upravljanje Zyxel Device prek sistema za upravljanje omrežja v oblaku Zyxel sledite spodnjim korakom.

Opomba : Assurez-vous que le routeur connecté dispose d'un accès à Internet.

① Obiščite spletno mesto Zyxel Nebula Control Center (NCC) (**https://nebula.zyxel.com**). Kliknite **Get Started** (Začetek), da se registrirate za račun myZyxel in se prijavite.

BG Следвайте стъпките по-долу, за да управлявате чрез базираната на облак система за управление на мрежата на Zyxel.

Забележка : Уверете се, че свързаният рутер има интернет достъп.

① Посетете уеб сайта на Zyxel Nebula Control Center (NCC) (**https://nebula.zyxel.com**). Щракнете върху Начало, за да създадете акаунт в myZyxel и да влезете.

RU Для управления устройством через систему облачного управления Zyxel выполните следующие действия.

Примечание: Убедитесь, что подключенный маршрутизатор имеет доступ в Интернет.

① Перейдите на сайт центра управления Zyxel Nebula (NCC) (**https://nebula.zyxel.com**). Нажмите кнопку «**Get Started**» и авторизуйтесь, используя учетную запись портала myzyxel.com.

UA Для керування пристроєм через систему хмарного управління Zyxel виконайте наступні дії.

Примітка: Переконайтеся, що підключений маршрутизатор має доступ до Інтернету.

① Перейдіть на сайт центру управління Zyxel Nebula Control Center (NCC) (**https://nebula.zyxel.com**). Натисніть кнопку «**Get Started**» і авторизуйтесь, використовуючи обліковий запис порталу myZyxel.com.

简中 按照下方的步骤操作，通过 Zyxel 基于云的网络管理系统管理 Zyxel Device。

注意： 确保连接的路由器已接入互联网。

① 请访问 Zyxel 的 Nebula 控制中心 (NCC) 网站 (**https://nebula.zyxel.com**)。
单击开始以注册 myZyxel 帐户并登录。

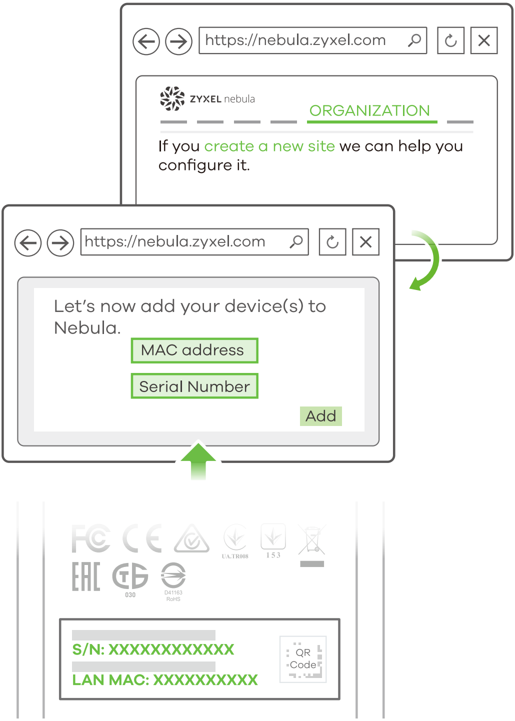
繁中 請依照下列步驟，經由 Zyxel 雲端網路管理系統管理 Zyxel Device。

註： 確認連接的路由器可存取網際網路。

① 請前往 Zyxel Nebula 控制中心 (NCC) 網站 (**https://nebula.zyxel.com**)。按一下開始註冊 myZyxel 帳戶，並登入帳戶。

2

3



If you create a new site we can help you configure it.

Let's now add your device(s) to Nebula.

EN ② Create an organization and a site (network) in the NCC.

③ Enter the Zyxel Device's LAN MAC address and serial number (S/N) (see the label on the device) in the NCC configuration screen.

Note: The Zyxel Device will go into cloud management mode automatically after it is registered to a site. See the NCC User's Guide for more information about configuring the Zyxel Device through the NCC.

DE ② Erstellen Sie eine Organisation und einen Standort (Netzwerk) im NCC.

③ Geben Sie die LAN MAC-Adresse und die Seriennummer (S/N) des Zyxel Device (siehe Etikett auf dem Gerät) im NCC-Konfigurationsbildschirm ein.

Hinweis: Der Zyxel Device wechselt automatisch in den Modus für die Cloud-Verwaltung, nachdem er an einem Standort registriert wurde. Weitere Informationen zur Konfiguration des Zyxel Device über das NCC finden Sie im NCC-Benutzerhandbuch.

ES ② Cree una organización y un sitio (red) en el NCC.

③ Introduzca la dirección MAC de la LAN del Zyxel Device y el número de serie (S/N) (ver la etiqueta del dispositivo) en la pantalla de configuración del NCC.

Nota: El Zyxel Device entrará en el modo de gestión de la nube automáticamente después de registrarse en un sitio. Consulte la Guía del usuario NCC para más información sobre la configuración del Zyxel Device a través de NCC.

FR ② Créez une organisation et un site (réseau) dans le NCC.

③ Entrez l'adresse MAC LAN et le numéro de série (S/N) (voir l'étiquette sur l'appareil) du Zyxel Device dans l'écran de configuration du NCC.

Remarque : Le Zyxel Device passera automatiquement en mode de gestion du cloud après avoir été enregistré sur un site. Reportez-vous au guide de l'utilisateur du NCC pour plus d'informations sur la configuration du Zyxel Device via le NCC.

IT ② Create un’organizzazione e un sito (rete) nella NCC.

③ Immettere l' indirizzo MAC LAN e il numero di serie (S/N) del Zyxel Device (vedere l' etichetta sul dispositivo) nella schermata di configurazione NCC.

Nota: Il Zyxel Device andrà automaticamente in modalità di gestione da cloud quando viene registrato su un sito. Per ulteriori informazioni sulla configurazione di Zyxel Device tramite NCC, consultare la Guida dell'utente del NCC.

SE ② Skapa en organisation och en site (nätverk) i NCC.

③ Ange Zyxel Device:s LAN MAC-adress och serienummer (S/N) (se etiketten på enheten) i NCC-konfigurationsskärmen.

Obs : Zyxel Device går automatiskt till molnhanteringsläge efter att den har registrerats på en webbplats. Se NCC bruksanvisningen för mer information om konfiguration av Zyxel Device via NCC.

CZ ② V NCC vytvořte organizaci a síť.

③ Na konfigurační obrazovce NCC zadejte MAC adresu LAN zařízení Zyxel Device a sériové číslo (S/N) (viz štítek na zařízení).

Poznámka : Po registraci na webu přejde zařízení Zyxel Device automaticky do režimu cloudové správy. Další informace o konfiguraci zařízení Zyxel Device na webu NCC najdete v uživatelské příručce NCC.

HU ② Hozzon létre egy szervezetet és egy munkaterületet (hálózatot) az NCC-ben.

③ Írja be az Zyxel Device LAN MAC-címét és sorozatszámát (S/N) (lásd a terméken lévő címkét) az NCC konfigurációs képernyőjén.

Megjegyzés : Az Zyxel Device automatikusan felhőkezelési üzemmódba kapcsol, miután egy munkaterülethez regisztrálva lett. Olvassa el az NCC használati útmutatóját az Zyxel Device NCC-n keresztüli további beállításáról.

PL ② Utwórz organizację i stronę (sieć) w NCC.

③ Na ekranie konfiguracyjnym NCC wprowadź adres MAC oraz numer seryjny (S/N) urządzenia sieciowego Zyxel Device (patrz etykieta na urządzeniu).

Uwaga : Po rejestracji w obiekcie urządzenie Zyxel Device przejdzie automatycznie w tryb zarządzania chmurą. Więcej informacji na temat konfiguracji urządzenia Zyxel Device za pomocą NCC można znaleźć w Podręczniku użytkownika NCC.

RO ② Creați o organizație și un site (rețea) în NCC.

③ Introduceți adresa MAC a rețelei LAN a dispozitivului Zyxel Device și numărul de serie (S/N) (vedeți eticheta de pe dispozitiv) în ecranul de configurare NCC.

Notă : Dispozitivul Zyxel Device va intra automat în modul de gestionare cloud după ce este înregistrat pe un site. Consultați Ghidul utilizatorului NCC pentru mai multe informații privind configurarea dispozitivului Zyxel Device prin NCC.

SK ② V NCC vytvorte organizáciu a sieť.

③ Na konfiguračnej obrazovke NCC zadajte MAC adresu LAN zariadenia Zyxel Device a sériové číslo (S/N) (viď štítok na zariadení).

Poznámka: Po registrácii na webe prejde zariadenie Zyxel Device automaticky do režimu cloudovej správy. Ďalšie informácie o konfigurácii zariadenia Zyxel Device na webe NCC nájdete v užívateľskej príručke NCC.

SI ② Ustvarite organizacijo in mesto (mrežo) v NCC-ju.

③ Vnesite LAN MAC naslov in serijsko številko (S/N) naprave Zyxel Device (glejte nalepko na napravi) na zaslonu konfiguracije NCC-ja.

Opomba : Zyxel Device bo samodejno prešel v način upravljanja v oblaku, ko bo registriran na spletnem mestu. Za več informacij o konfiguriranju naprave Zyxel Device prek NCC-ja glejte uporabniški priročnik NCC-ja.

BG ② Създайте организация и сайт (мрежа) в NCC.

③ Въведете LAN MAC адреса и серийния номер (S/N) на Zyxel Device (вижте етикета на устройството) в екрана за конфигурация на NCC.

Забележка : Zyxel Device автоматично ще влезе в режим на управление на облака, след като се регистрира към даден сайт. Вижте ръководството за потребителя на NCC за повече информация относно конфигурирането на Zyxel Device чрез NCC.

RU ② Создайте организацию и площадку в центре NCC.

③ В окне конфигурации NCC введите адрес LAN MAC и серийный номер (S/N) устройства (указанные на этикетке устройства).

Примечание: После регистрации устройства Zyxel Device на сайте оно автоматически переключится в режим облачного управления. Дополнительные сведения о настройке через центр NCC приведены в руководстве пользователя NCC.

UA ② Створіть організацію і майданчик в центрі NCC.

③ У вікні конфігурації NCC введіть адресу LAN MAC і серійний номер (S/N) пристрою (зазначені на етикетці пристрою).

Примітка: Після реєстрації на сайті Zyxel Device автоматично перейде в режим хмарного керування. Додаткова інформація про налаштування через центр NCC наведена в посібнику користувача NCC.

简中 ② 在 NCC 中创建组织和站点（网络）。

③ 在 NCC 配置屏幕中，输入 Zyxel Device 的 LAN MAC 地址和序列号 (S/N)（见设备上的标签）。

注意：将 Zyxel Device 注册到站点后，它便自动进入云管理模式。有关通过 NCC 配置 Zyxel Device 的更多信息，请参见 NCC 用户指南。

繁中 ② 在 NCC 建立組織及網站 (網路)。

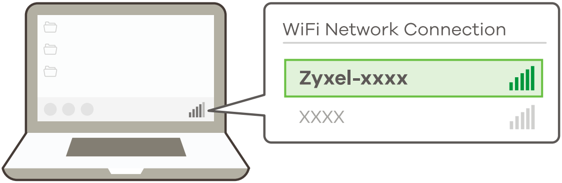
③ 在 NCC 設定畫面中輸入 Zyxel Device 的 LAN MAC 位址和序號 (S/N)(請參閱裝置上的標籤)。

註：Zyxel Device 會在註冊到網站後自動進入雲端管理模式。有關透過 NCC 設定 Zyxel Device 的更多資訊，請參閱 NCC 使用手冊。

Option 2 Direct Management

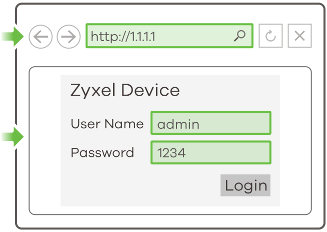
Use the web configurator to directly manage the Zyxel Device.

1-a WiFi connection



http://1.1.1.1 or
setup.zyxel.com
(First time
configuration only)

User Name: **admin**
Login Password: **1234**
(default)



http://1.1.1.1

Zyxel Device

User Name: admin

Password: 1234

EN (1-a) From a WiFi enabled computer, search for the Zyxel Device's default WiFi network name (**Zyxel-xxxx,** where xxxx is the last four characters of the MAC address) and connect to it.

Open your web browser and enter "http://1.1.1.1 (setup.zyxel.com)" for initial configuration. Enter the default user name (**admin**) and password (**1234**). Click **Login**.

Note: If the Zyxel Device cannot connect to the Internet, use the DHCP-assigned IP address of the Zyxel Device to access its web configurator. Check the connected router or DHCP server for the IP address of the Zyxel Device.

DE (1-a) Suchen Sie mit einem WLAN-fähigen Computer nach dem WLAN-Standardnamen des Zyxel Device (**Zyxel-xxxx**, wobei xxxx die letzten vier Zeichen der MAC-Adresse sind), und stellen Sie die Verbindung zu diesem her.

Öffnen Sie Ihren Webbrowser, und geben Sie für die Erstkonfiguration "http://1.1.1.1 (setup.zyxel.com)" ein. Geben Sie den Standardbenutzernamen (**admin**) und das Kennwort (**1234**) ein. Klicken Sie auf **Login**.

Hinweis: Wenn der Zyxel Device keine Verbindung zum Internet herstellen kann, verwenden Sie die DHCP-zugewiesene IP-Adresse des Zyxel Device, um auf dessen Web-Konfigurator zuzugreifen. Überprüfen Sie den angeschlossenen Router oder DHCP-Server für die IP-Adresse des Zyxel Device.

ES (1-a) En un ordenador con WiFi activado, busque la conexión WiFi predeterminada del Zyxel Device nombre de la red

(**Zyxel-xxxx**, donde xxxx son los últimos cuatro caracteres de la dirección MAC) realice la conexión.

Abra el navegador y escriba "http://1.1.1.1 (setup.zyxel.com)" para la configuración inicial. Escriba el nombre de usuario predeterminado (**admin**) y la contraseña (**1234**). Haga clic en **Login** (Iniciar sesión).

Nota: Si el Zyxel Device no puede conectarse a Internet, use la dirección IP asignada por DHCP del Zyxel Device para acceder a su configurador web. Compruebe el router o servidor DHCP conectado para ver la dirección IP del Zyxel Device.

FR 1-a À partir d'un ordinateur connecté par WiFi, recherchez le nom de réseau WiFi par défaut du Zyxel Device (**Zyxel-xxxx**, où xxxx représentent les quatre derniers caractères de l'adresse MAC) et connectez-vous à celui-ci.

Ouvrez votre navigateur Web et saisissez « http://1.1.1.1 (setup.zyxel.com) » pour la configuration initiale. Saisissez le nom d'utilisateur par défaut (**admin**) et le mot de passe (**1234**). Cliquez sur **Connexion**.

Remarque : Si le Zyxel Device ne peut pas se connecter à Internet, utilisez l'adresse IP attribuée par DHCP du Zyxel Device pour accéder à son configurateur Web. Vérifiez l'adresse IP du Zyxel Device sur le routeur ou le serveur DHCP connecté.

IT 1-a Da un computer abilitato WiFi, cercare il WiFi di default del Zyxel Device nome della rete (**Zyxel-xxxx**, dove xxxx rappresenta gli ultimi quattro caratteri dell'indirizzo MAC) e connettersi ad essa.

Aprire il browser web e digitare "http://1.1.1.1 (setup.zyxel.com)" per la configurazione iniziale.Inserisci il nome predefinito utente (**admin**) e la password (**1234**). Clicca su **Login** (accedi).

Nota: Se il Zyxel Device non riesce a connettersi a internet, usa l'indirizzo IP del Zyxel Device assegnato dal DHCP per accedere alla configurazione web. Controlla il router connesso o il server DHCP per verificare l'indirizzo IP del Zyxel Device.

SE 1-a Från en WiFi-aktiverad dator söker du efter Zyxel Device:s standard-WiFi nätverksnamn (**Zyxel-xxxx**, där xxxx är de fyra sista tecknen i MAC-adressen) och ansluter till den.

Öppna webbläsaren och skriv in "http://1.1.1.1 (setup.zyxel.com)" för den initiala konfigurationen. Ange standardanvändarnamn (**admin**) och-lösenord (**1234**). Klicka på **Logga in**.

Obs : Om Zyxel Device inte kan ansluta till internet, använd Zyxel Device:s DHCP-tilldelade IP-adress för att öppna dess webbkonfigurator. Kontrollera den anslutna routern eller DHCP-servern för Zyxel Device:s IP-adress.

CZ 1-a V počítači s podporou Wi-Fi vyhledejte název výchozí Wi-Fi sítě zařízení Zyxel Device (**Zyxel-xxxx**, kde xxxx jsou poslední čtyři znaky MAC adresy) a připojte se k ní.

Otevřete webový prohlížeč a pro počáteční konfiguraci zadejte „http://1.1.1.1 (setup.zyxe.com)“. Zadejte výchozí uživatelské jméno (**admin**) a heslo (**1234**). Klikněte na **Přihlásit**.

Poznámka : Pokud se zařízení Zyxel Device nemůže připojit k internetu, použijte IP adresu zařízení Zyxel Device přiřazenou přes DHCP a otevřete webový konfigurátor. Zkontrolujte, zda připojený router nebo server DHCP obsahuje IP adresu zařízení Zyxel Device.

HU 1-a WIFI-kapcsolattal rendelkező számítógépről keresse meg az Zyxel Device alapértelmezett WIFI hálózati nevét (**Zyxel-xxxx,** ahol az xxx a MAC-cím utolsó négy karaktere), és csatlakozzon hozzá.

Nyissa meg a böngészőjét, és az első beállításhoz írja be a címsorba, hogy „http://1.1.1.1 (setup.zyxe.com)”, Adja meg az alapértelmezett felhasználónevet (**admin**) és jelszót (**1234**). Kattintson a **Login** (Bejelentkezés) gombra.

Megjegyzés : Ha az Zyxel Device nem tud csatlakozni az internethez, használja az Zyxel Device DHCP által kiosztott IP-címét, hogy hozzáférjen a webes konfigurátorhoz. A csatlakoztatott útválasztón vagy DHCP-kiszolgálón ellenőrizze az Zyxel Device IP-címét.

PL 1-a Na komputerze z włączonym WiFi wyszukaj domyślną nazwę sieci WiFi urządzenia Zyxel Device (**Zyxel-xxxx**, gdzie xxxx oznacza cztery ostatnie znaki adresu MAC) i połącz się z nią.

Otwórz przeglądarkę internetową i wpisz adres „http://1.1.1.1 (setup.zyxe.com)” w celu wstępnej konfiguracji. Wprowadź domyślną nazwę użytkownika (**admin**) oraz hasło (**1234**). Kliknij **Login**.

Uwaga : Jeżeli urządzenie Zyxel Device nie może połączyć się z Internetem, użyj przydzielonego przez DHCP adresu IP urządzenia Zyxel Device, aby uzyskać dostęp do konfiguratora sieciowego. Sprawdź podłączony router lub serwer DHCP pod kątem adresu IP urządzenia Zyxel Device.

RO 1-a De pe un computer cu WiFi activat, căutați numele rețelei WiFi implicite a dispozitivului Zyxel Device (**Zyxel-xxxx**, unde xxxx reprezintă ultimele patru caractere ale adresei MAC) și conectați-vă la aceasta.

Deschideți browserul web și introduceți „http://1.1.1.1 (setup.zyxel.com)” pentru configurația inițială. Introduceți numele de utilizator implicit (**admin**) și parola (**1234**). Faceți clic pe **Login**.

Notă : Dacă Zyxel Device nu se poate conecta la internet, utilizați adresa IP a Zyxel Device alocată de DHCP pentru a accesa configuratorul web al acestuia. Verificați routerul sau serverul DHCP conectat pentru a afla adresa IP a Zyxel Device.

SK 1-a V počítači s podporou Wi-Fi vyhľadajte názov východiskovej Wi-Fi siete zariadenia Zyxel Device (**Zyxel-xxxx**, kde xxxx sú posledné štyri znaky MAC adresy) a pripojte sa k nej. Otvorí sa webový prehliadač a pre počiatočnú konfiguráciu zadajte „http://1.1.1.1 (setup.zyxel.com)". Zadajte východiskové užívateľské meno (**admin**) a heslo (**1234**). Kliknite na **Prihlásiť**.

Poznámka: Poznámka: Pokiaľ sa zariadenie Zyxel Device nemôže pripojiť na internet, použite IP adresu zariadenia Zyxel Device priradenú cez DHCP a otvorte webový konfigurátor. Skontrolujte, či pripojený router alebo server DHCP obsahuie IP adresu zariadenia Zyxel Device.

SI 1-a V računalniku, ki podpira WiFi, poiščite privzeto ime omrežja naprave Zyxel Device (**Zyxel-xxxx**, kjer so xxxx zadnji štirje znaki MAC naslova) in se povežite z njim.

Odprite spletni brskalnik in za začetek konfiguracije vnesite »http://1.1.1.1 (setup.zyxe.com)«. Vnesite privzeto uporabniško ime (**admin**) in geslo (**1234**). Kliknite **Login** (Prijava).

Opomba : Če se Zyxel Device ne more povezati z internetom, za dostop do spletnega konfiguratorja uporabite DHCP dodeljen IP-naslov naprave Zyxel

Device. Za IP naslov naprave Zyxel Device preverite povezani usmerjevalnik ali DHCP strežnik.

BG 1-a От компютър с разрешена WiFi връзка потърсете името на WiFi мрежата по подразбиране на Zyxel Device (**Zyxel-xxxx**, където xxxx са последните четири знака от MAC адреса) и се свържете към нея.

Отворете уеб браузъра и въведете "http://1.1.1.1 (setup.zyxel.com)" за първоначална конфигурация. Въведете потребителското име по подразбиране (**admin**) и паролата (**1234**). Натиснете **Login** (Вход).

Забележка : Ако Zyxel Device не може да се свърже с Интернет, използвайте приписания от DHCP IP адрес на Zyxel Device за достъп до уеб конфигуратора му. Проверете свързания маршрутизатор или DHCP сървър за IP адреса на Zyxel Device.

RU 1-a На компьютере с активированным WiFi найдите название сети WiFi по умолчанию (формат: **Zyxel-xxxx**, где xxxx — последние четыре символа MAC-адреса) и подсоединитесь к этой сети.

Откройте веб-браузер и введите "http://1.1.1.1 (setup.zyxel.com)" для первоначальной конфигурации. Введите базовые имя пользователя (**admin**) и пароль (**1234**). Нажмите **Login** (Вход).

Примечание: если устройство не имеет доступа к Интернету, используйте присвоенный DHCP IP-адрес для доступа к его веб-конфигуратору. Присвоенный IP-адрес можно посмотреть на маршрутизаторе или DHCP-сервере.

UA 1-a На комп'ютері з активованим WiFi знайдіть назву мережі WiFi за замовчуванням (формат: **Zyxel-xxxx**, де xxxx - останні чотири символи MAC-адреси) і під'єднайтеся до цієї мережі.

Відкрийте веб-браузер і введіть "http://1.1.1.1 (setup.zyxel.com)" для початкової конфігурації.

Введіть базові ім'я користувача (**admin**) і пароль (**1234**). Натисніть **Login** (Вхід). **Примітка:** якщо у пристрої відсутній доступ до Інтернету, використовуйте DHCP IP-адресу, яка була присвоєна раніше, для доступу до його веб-конфігуратора.

IP-адресу можна подивитися на маршрутизаторі або DHCP-сервері.

简中 1-a 使用有 WiFi 功能的电脑搜索 Zyxel Device 默认 WiFi 网络 (**Zyxel-xxxx**，xxxx 是 MAC 地址的最后四个字符），并进行连接。

打开 web 浏览器，在地址栏中输入"http://1.1.1.1(setup.zyxel.com)"进行初始配置。输入默认用户名 （**admin**） 和密码 （**1234**），单击 **Login** 进行登录。

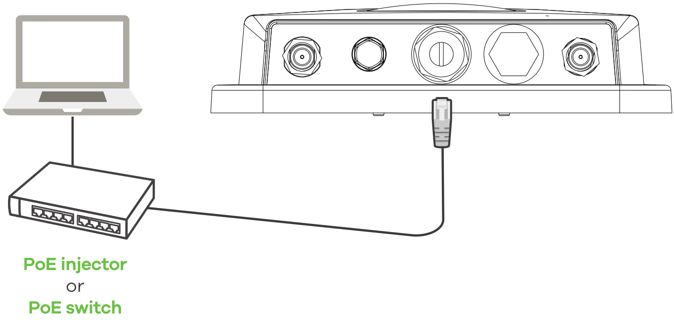
注：如果 Zyxel Device 无法连接到互联网，请使用 Zyxel Device 的 DHCP 指定的 IP 地址来访问其 Web 配置程序。请检查连接的路由器或 DHCP 服务器以获取 Zyxel Device 的 IP 地址。

繁中 1-a 從可使用 WiFi 的電腦搜尋 Zyxel Device 的預設 WiFi 網路名稱 (**Zyxel-xxxx**，其中 xxxx 為 MAC 位址的最後四個字元)並連線。

開啟您的網頁瀏覽器並輸入「http://1.1.1.1(setup.zyxel.com)」以進行初始設定。輸入預設使用者名稱 (**admin**) 及預設密碼 (**1234**)。按一下 **Login** (登入)。

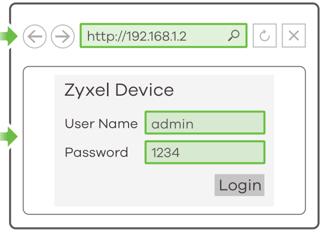
註：如果 ZyxelDevice 無法連接到網際網路，請使用 Zyxel Device 的 DHCP 指派的 IP 位址來存取網頁設定介面。請檢查連接的路由器或 DHCP 伺服器以取得 Zyxel Device 的 IP 位址。

1-b Wired connection



http://192.168.1.2

User Name: **admin**
Login Password: **1234**
(default)



http://192.168.1.2

Zyxel Device

User Name: admin

Password: 1234

EN 1-b Use an Ethernet cable to connect your computer to the **UPLINK** port of the Zyxel Device through a PoE injector or PoE switch.

Use its DHCP-assigned IP or default static IP address "http://192.168.1.2" to access the web configurator. Make sure your computer IP address is in the same subnet as the Zyxel Device's.

DE 1-b Verwenden Sie ein Ethernet-Kabel, um Ihren Computer über einen PoE-Injektor oder einen PoE-Switch mit dem **UPLINK** Port des Zyxel Device zu verbinden.

Verwenden Sie die vom DHCP-Server zugewiesene IP-Adresse oder die statische Standard-IP-Adresse "http://192.168.1.2", um auf den Web-Konfigurator zuzugreifen. Die IP-Adresse des Computers muss sich im selben Subnetz befinden wie die des Zyxel Device.

ES 1-b Use un cable Ethernet para conectar su computadora al puerto **UPLINK** de la Zyxel Device a través de un inyector PoE o un interruptor PoE.

Utilice su IP DHCP asignada o una dirección IP estática "http://192.168.1.2" para acceder al configurador web. Compruebe que la dirección IP del ordenador esté en la misma subred que el Zyxel Device.

FR 1-b Utilisez un câble Ethernet pour connecter votre ordinateur au port **UPLINK** du Zyxel Device via un injecteur PoE ou un commutateur PoE.

Utilisez son IP DHCP attribuée ou l'adresse IP statique par défaut "http://192.168.1.2" pour accéder au configurateur Web. Vérifiez que l'adresse IP de votre ordinateur se trouve dans le même sous-réseau que le

Zyxel Device.

IT 1-b Utilizzare un cavo Ethernet per collegare il computer alla porta **UPLINK** del Zyxel Device tramite un iniettore PoE o un interruttore PoE.

Usare l’IP DHCP assegnato o l’indirizzo IP statico predefinito "http://192.168.1.2" per accedere al configuratore web. Assicurati che l’indirizzo IP del computer si trovi nella stessa sottorete del Zyxel Device.

SE 1-b Använd en Ethernet-kabel för att ansluta en dator till Zyxel Device **UPLINK-port** via en PoE-injektor eller PoE-omkopplare.

Använd den DHCP-tilldelade IP- eller statiska IP-standardadressen "http://192.168.1.2" för att öppna webbkonfiguratorn. Kontrollera att datorns IP-adress finns i samma delnät som Zyxel Device.

CZ 1-b Pomocí ethernetového kabelu připojte počítač k portu **UPLINK** zařízení Zyxel Device přes injektor nebo přepínač PoE.

Pro přístup k webovému konfigurátoru použijte IP adresu zařízení přiřazenou přes DHCP nebo výchozí statickou IP adresu „http://192.168.1.2“. IP adresa počítače musí být ve stejné podsíti jako IP adresa zařízení Zyxel Device.

HU 1-b Ethernet kábellel csatlakoztassa számítógépét a Zyxel Device **UPLINK** portjához egy PoE injektor vagy PoE switch közbeiktatásával.

Használja a DHCP által kiosztott IP-címet, vagy az alapértelmezett statikus IP-címet (http://192.168.1.2) a webes konfigurátor eléréséhez. Ügyeljen rá, hogy számítógépe IP-címe ugyanahhoz az alhálózathoz tartozzon, mint az Zyxel Device.

PL 1-b Użyj kabla Ethernet w celu podłączenia komputera do portu **UPLINK** urządzenia Zyxel Device poprzez iniektor lub przełącznik PoE.

Użyj adresu IP przypisanego przez DHCP lub domyślnego statycznego adresu IP „http://192.168.1.2” w celu uzyskania dostępu do konfiguratora internetowego. Upewnij się, że adres IP komputera znajduje się w tej samej podsieci co urządzenie Zyxel Device.

RO 1-b Utilizați un cablu Ethernet pentru a vă conecta computerul la portul **UPLINK** al Zyxel Device prin intermediul unui injector PoE sau un switch PoE.

Utilizați adresa IP atribuită de DHCP sau adresa IP statică implicită „http://192.168.1.2” pentru a accesa configuratorul web. Asigurați-vă că adresa IP a computerului este în aceeași subrețea precum cea a dispozitivului Zyxel Device.

SK 1-b Pomocou ethernetového káblu pripojte počítač k portu **UPLINK** zariadenia Zyxel Device cez injektor alebo prepínač PoE.

Pre prístup k webovému konfigurátoru použite IP adresu zariadenia priradenú cez DHCP alebo východiskovú statickú IP adresu "http://192.168.1.2". IP adresa počítača musí byť v rovnakej podsieti ako IP adresa zariadenia Zyxel Device.

SI 1-b Z Ethernet kablom povežite računalnik na vrata **UPLINK** naprave Zyxel Device prek injektorja PoE ali stikala PoE.

Uporabite svoj DHCP dodeljen ali privzeti statični IP naslov »http://192.168.1.2« za dostop do spletnega konfiguratorja. Prepričajte se, da je IP naslov vašega računalnika v istem podomrežju kot Zyxel Device.

BG 1-b Използвайте Ethernet кабел, за да свържете компютъра с порта за **UPLINK** на Zyxel Device чрез PoE инжектор или PoE превключвател.

Използвайте неговия IP с DHCP назначение или статичен IP адрес по подразбиране "http://192.168.1.2", за да осъществите достъп до уеб конфигуратора. Уверете се, че IP адресът на компютъра е в същата подмрежа като този на Zyxel Device.

RU 1-b Используйте кабель Ethernet для подсоединения компьютера к порту **UPLINK** через PoE инжектор или PoE коммутатор.

Для доступа к веб-конфигуратору используйте назначенный DHCP или статический IP-адрес по умолчанию "http://192.168.1.2". Проверьте, находится ли IP адрес вашего компьютера в той же подсети, что и устройство.

UA 1-b Використовуйте кабель Ethernet для підключення комп'ютера до порту **UPLINK** через PoE інжектор або PoE комутатор.

Для доступу до веб-конфігуратора використовуйте призначену DHCP або статичну IP-адресу за замовчуванням "http://192.168.1.2". Перевірте, чи знаходиться IP адреса вашого комп'ютера в тій же підмережі, що і пристрій.

简中 1-b 使用以太网电缆通过 PoE 供电器或 PoE 交换机将计算机连接到 Zyxel Device 的 **UPLINK** 端口。

请使用 DHCP 分配 IP 地址或默认静态 IP 地址 "http://192.168.1.2" 访问 web 配置程序。同时请确保电脑 IP 地址与 Zyxel Device址处于相同子网中。

繁中 1-b 使用乙太網路線，經由 PoE 供電器或 PoE 交換器將電腦連接到 Zyxel Device 的 **UPLINK** 連接埠。

使用 DHCP 指派的 IP 或預設靜態 IP 位址 "http://192.168.1.2" 以存取網頁設定介面。確認電腦與 Zyxel Device 的 IP 位址位於同一個子網路中。