

Quick Start Guide

NAP303

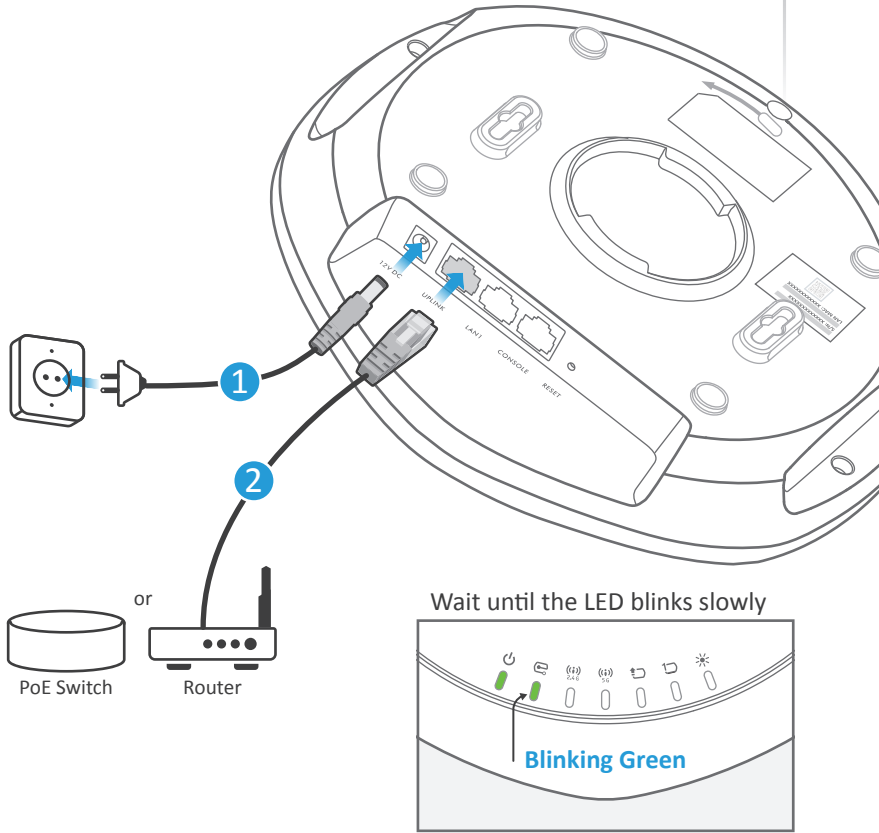
802.11ac Dual-Radio
Nebula Cloud Managed Access Point



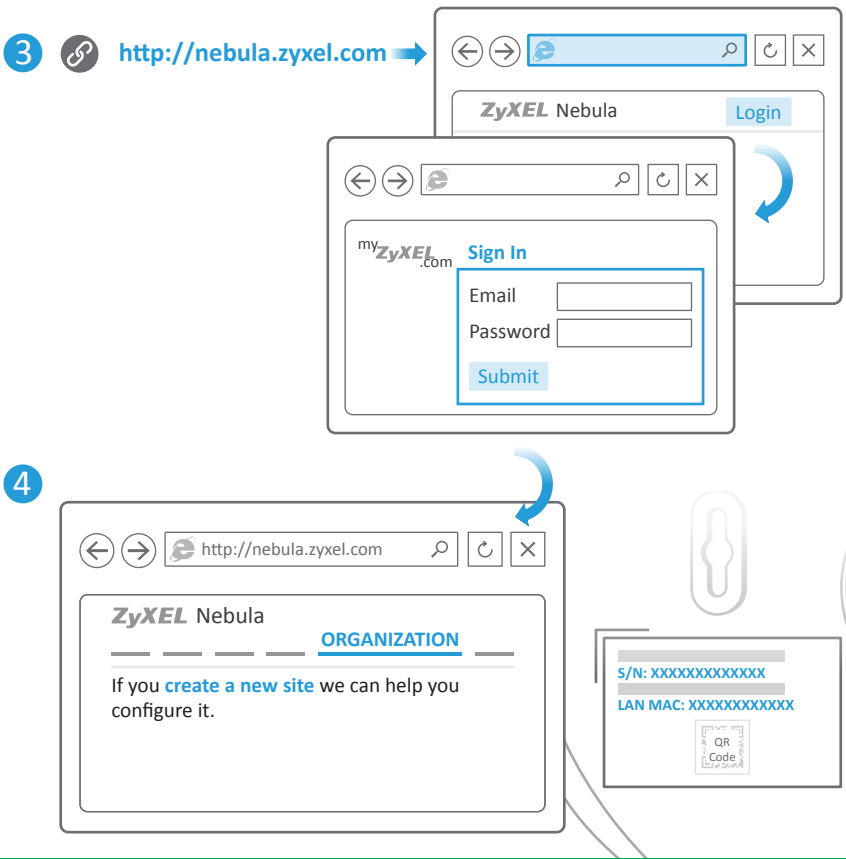
ENGLISH | DEUTSCH | ESPAÑOL | FRANÇAIS | ITALIANO |
РУССКИЙ | SVENSKA | 简体中文 | 繁體中文

ZyXEL

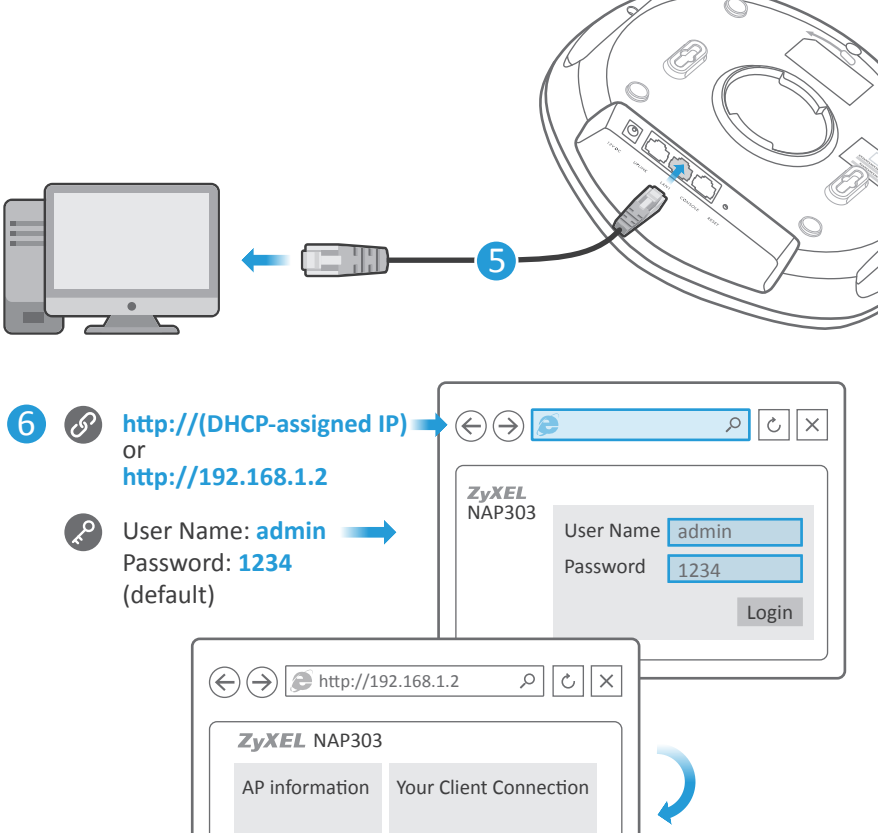
Hardware Installation



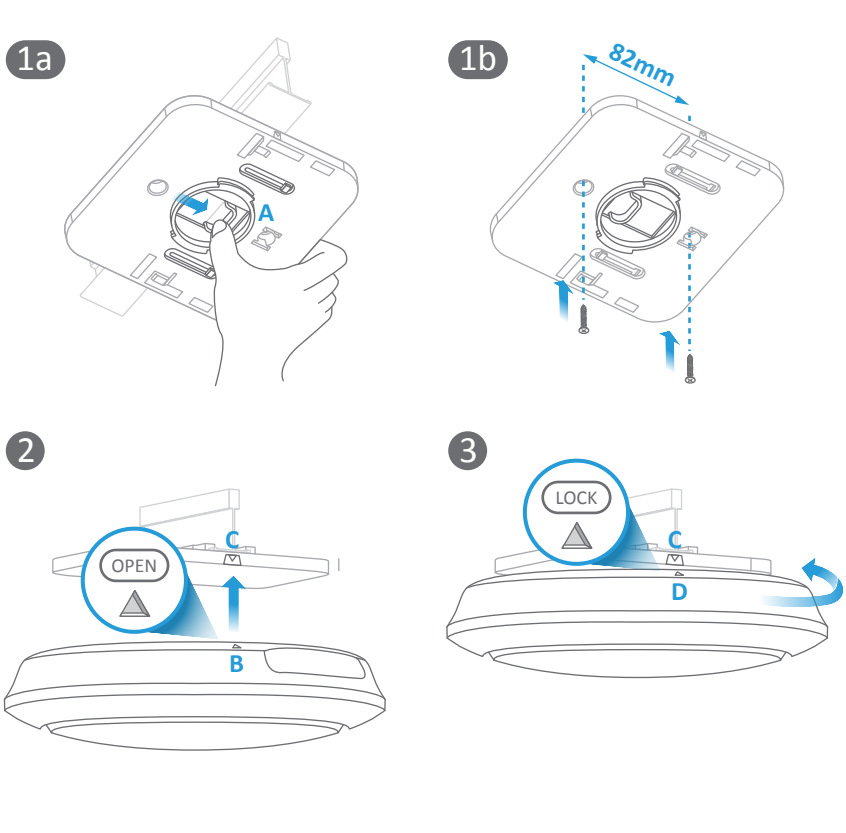
Manage Your Device



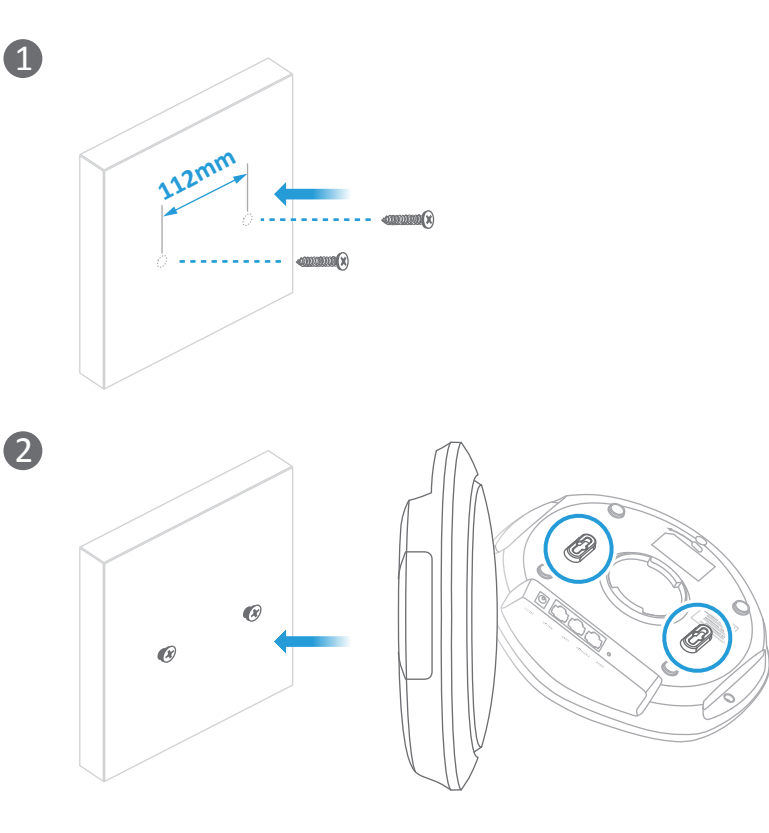
Configure Your Device - Optional



Ceiling Mounting



Wall Mounting



Warranty Form

ZyXEL Warranty Information

Thank you for purchasing a ZyXEL product! We take great pride in our quality, value and performance and believe that this product should offer you trouble-free operation throughout its lifetime. If you do experience any problems with your product, please contact ZyXEL Communications Corporation offices worldwide. For further information on our warranty regulations and liability in your country please visit the ZyXEL web site: <http://www.zyxel.com/warranty>.

In certain countries, the seller has to fill out, sign and stamp the following warranty information in order for the ZyXEL warranty to be valid.

Product model number

Product serial number

Date of purchase

Seller's stamp and signature

See the Nebula Control Centre (NCC) User's Guide at www.zyxel.com for more information, including safety warnings and customer support.

EU Importer
ZyXEL Communication A/S
Generátorvej 8D, 2860 Spborg, Denmark.
<http://www.zyxel.dk>

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

- EN** ① Connect to an appropriate power source. You do not need to do this if you are using PoE to provide power to your NAP303 via an 8-pin CAT 5 Ethernet cable.
② Connect to a (PoE) switch or router that has Internet access.
- DE** ① An eine geeignete Stromquelle anschließen. Wenn ein 8-Pol CAT 5 Ethernetkabel zur Stromversorgung de NAP303 verwandt wird, ist dies nicht nötig.
② Mit einem (PoE) Switch oder Router verbinden, der Internetzugang hat verbinden.
- ES** ① Conecte a una fuente de corriente apropiada. No necesita realizar esto si utiliza PoE para suministrar energía a su NAP303 a través de un cable Ethernet CAT 5 de 8 contactos.
② Conectar a un conmutador (PoE) o router con acceso a Internet.
- FR** ① Connectez à une source d'alimentation appropriée. Cela n'est pas nécessaire si vous utilisez PoE pour alimenter votre NAP303 via un câble Ethernet CAT 5 à 8 broches.
② Connectez-vous à un commutateur ou un routeur (PoE) ayant accès à Internet.
- IT** ① Collegare ad una fonte di alimentazione appropriata. Questa operazione non è necessaria se state utilizzando PoE per alimentare il NAP303 tramite un cavo Ethernet CAT 5 a 8-pin.
② Connettersi a uno switch (PoE) o router con accesso Internet.

- EN** ③ Go to the ZyXEL Nebula Control Center (NCC) website (<http://nebula.zyxel.com>). Click **Login** and you will be redirected to the myZyXEL.com portal page. Create an myZyXEL.com account and sign in.
④ Create an organization and a site (network). Use the NAP303's LAN MAC address and serial number (S/N) to register and assign it to the site.
- DE** ③ Gehen Sie auf die ZyXEL Nebula Control Center (NCC) Webseite (<http://nebula.zyxel.com>). Klicken Sie auf **Anmelden/Login**, um auf die myZyXEL.com Portalseite umgeleitet zu werden. Erstellen ein myZyXel.com-Konto und melden sich damit an.
④ Erstellen Sie eine Organisation und eine Webseite (Netzwerk). Verwenden Sie die LAN MAC Adresse und Seriennummer (S/N) des NAP303 um sich zu registrieren und eine Webseite zuzuordnen.
- ES** ③ Vaya a la página web Nebula Control Center (NCC) de ZyXel (<http://nebula.zyxel.com>). Haga clic en **Iniciar** sesión para ir a la página del portal myZyXEL.com. Cree una cuenta myZyXEL.com e inicie sesión.
④ Cree una organización y un sitio (red). Utilice la dirección MAC de la LAN del NAP303 y el número de serie (S/N) para registrarlo y asignarlo al sitio.
- FR** ③ Allez sur le site ZyXEL Nebula Control Center (NCC) (<http://nebula.zyxel.com>). Cliquez sur **Login (Connexion)** et vous serez redirigé vers la page du portail de myZyXEL.com. Créez un compte myZyXEL.com et connectez-vous.
④ Créez une organisation et un site (réseau). Utilisez l'adresse MAC LAN du NAP303 et un numéro de série (S/N) pour l'enregistrer et l'attribuer au site.
- IT** ③ Andare al sito web ZyXEL Nebula Centro di controllo (NCC): <http://nebula.zyxel.com>. Fare clic su **Login** e verrete inoltrati alla pagina portale myZyXEL.com. Create un account myZyXEL.com e registratevi.
④ Create un'organizzazione e un sito (rete). Usare l'indirizzo MAC della LAN NAP303 e numero seriale (S/N) per effettuare la registrazione e assegnarla al sito.

- EN** Follow the steps below when you need to change the NAP303's VLAN setting or manually set its IP address.
⑤ Connect a computer to the NAP303.
⑥ From the computer, use the NAP303's DHCP-assigned LAN IP address to access its built-in web-based configuration tool. You can check the NCC's **AP > Monitor > Access Point** screen or the DHCP server for the NAP303's LAN IP address. Alternatively, disconnect or disable the DHCP server and use the NAP303's default static LAN IP address (192.168.1.2). Make sure the IP address of your computer is in the range between "192.168.1.3" and "192.168.1.154". After changing the NAP303 IP address or VLAN setting, make sure the NAP303 is connecting to the Internet and the NCC again.
- DE** Folgen Sie den unten stehenden Schritten, wenn Sie die VLAN Einstellung des NAP303 ändern oder seine IP-Adresse manuell einstellen möchten.
⑤ Verbinden Sie einen Computer mit dem NAP303.
⑥ Verwenden Sie die vom NAP303 DHCP zugewiesene LAN IP-Adresse auf dem Computer, um auf das interne, webbasierte Konfigurationswerkzeug zuzugreifen. Die NAP303 LAN IP-Adresse steht im NCC **AP > Monitor > Access Point** Fenster oder DHCP Server. Alternativ können Sie den DHCP Server trennen oder deaktivieren und die Standard LAN IP-Adresse des NAP303 verwenden (192.168.1.2). Stellen Sie sicher, dass sich die IP-Adresse Ihres Computers zwischen "192.168.1.3" und "192.168.1.154" befindet. Stellen Sie nach der Änderung der IP-Adresse oder VLAN Einstellung des NAP303 sicher, dass er sich wieder mit dem Internet und NCC verbinden kann.
- ES** Siga los pasos siguientes para cambiar la configuración VLAN del NAP303 o ajustar manualmente su dirección IP.
⑤ Conecte el equipo al NAP303 a un equipo.
⑥ En el ordenador, utilice la dirección LAN IP asignada por DHCP del NAP303 para acceder a su herramienta de configuración basada en web incorporada. Puede comprobar la pantalla **AP > Monitor > Access Point (PA > Monitor > Punto de acceso)** del NCC o el servidor DHCP para la dirección LAN IP del NAP303. Alternativamente, desconecte o deshabilite el servidor DHCP y utilice la dirección LAN IP estática predeterminada del NAP303 (192.168.1.2). Asegúrese de que la dirección IP de su ordenador esté entre los valores "192.168.1.3" y "192.168.1.154". Tras cambiar la dirección IP del NAP303 o configuración VLAN, asegúrese de que el NAP303 esté conectando a Internet y al NCC de nuevo.
- FR** Suivez les étapes ci-dessous pour modifier le paramétrage VLAN du NAP303 ou définir manuellement son adresse IP.
⑤ Connectez un ordinateur au NAP303.
⑥ Depuis l'ordinateur, utilisez l'adresse IP LAN attribuée par DHCP du NAP303 pour accéder à son outil de configuration web intégré. Vous pouvez consulter la page **AP > Monitor > Access Point (AP > Point d'accès)** ou le serveur DHCP pour l'adresse IP LAN du NAP303. Vous pouvez également débrancher ou désactiver le serveur DHCP et utiliser l'adresse IP statique LAN par défaut du NAP303 (192.168.1.2). Assurez-vous que l'adresse IP de votre ordinateur se situe dans la plage entre "192.168.1.3" et "192.168.1.154". Après avoir changé l'adresse IP ou le paramètre VLAN du NAP303, assurez-vous que le NAP303 se reconnecte à Internet et au NCC.
- IT** Seguire le indicazioni riportate di seguito per modificare l'impostazione VLAN del NAP303 oppure impostare l'indirizzo IP manualmente.
⑤ Collegare un computer al NAP303.
⑥ Dal computer, utilizzare l'indirizzo IP LAN del NAP303 assegnato da DHCP per accedere al suo strumento integrato di configurazione. È possibile controllare la schermata **AP > Monitor > Access Point** del NCC o del server DHCP per l'indirizzo IP LAN del NAP303. In alternativa, scollegare o disattivare il server DHCP e utilizzare l'indirizzo predefinito statico LAN IP (192.168.1.2) del NAP303. Accertarsi che l'indirizzo IP del proprio computer sia nell'intervallo tra "192.168.1.3" e "192.168.1.154". Dopo aver modificato l'indirizzo IP del NAP303 o impostazione della VLAN, assicurarsi che il NAP303 si connetta nuovamente a Internet e al NCC.

- EN** ① Remove a ceiling tile and clip the mounting bracket to the ceiling rail by pulling back on the grid clip (A). Alternatively, drill two holes for wall plugs in the ceiling 82mm apart and screw the bracket onto the ceiling.
② After the bracket is attached to the ceiling, line up the arrow next to the OPEN position on the NAP303 (B) with a down arrow on the mounting bracket (C).
③ Push the NAP303 in and turn it to the right until the arrow next to the LOCK position on the NAP303 (D) lines up with the down arrow on the mounting bracket.
- DE** ① Entfernen Sie eine Deckenfläche und klemmen Sie die Montagehalterung an die Deckenfläche, indem Sie die Klemme zurückschieben (A). Bohren Sie alternativ zwei Löcher für Wanddübel mit einem Abstand von 82mm in die Decke und schrauben Sie die Halterung an die Decke.
② Richten Sie nach dem Anbringen der Halterung an der Decke den Pfeil neben der OPEN Position am NAP303 (B) mit einem Pfeil nach unten an der Montagehalterung (C) aus.
③ Drücken Sie den NAP303 hinein und drehen Sie ihn nach rechts, bis der Pfeil neben der LOCK Position am NAP303 (D) an dem Pfeil nach unten an der Montagehalterung ausgerichtet ist.
- ES** ① Quite un cobertor de techo y coloque el soporte de montaje en el rail del techo tirando hacia atrás del clip de la parrilla (A). O bien, perforo dos agujeros para tacos de pared en el techo a una distancia de 82mm y atornille el soporte en el techo.
② Tras colocar el soporte en el techo, alinee la flecha junto a la posición ABIERTO en el NAP303 (B) con una flecha hacia abajo en el soporte de montaje (C).
③ Presione el NAP303 y gírelo a la derecha hasta que la flecha junto a la posición LOCK (BLOQUEO) del NAP303 (D) quede alineada con la flecha abajo del soporte de montaje.
- FR** ① Retirez une dalle de plafond et fixez le support de montage sur le rail au plafond en tirant sur le clip de la grille (A). Vous pouvez également, percer deux trous pour chevilles dans le plafond, espacés de 82mm et visser le support sur le plafond.
② Après avoir fixé le support au plafond, alignez la flèche à côté de la position OPEN (OUVRIIR) sur le NAP303 (B) avec une flèche vers le bas sur le support de montage (C).
③ Poussez le NAP303 et tournez-le vers la droite jusqu'à ce que la flèche située à côté de la position LOCK (VERROUILLER) sur le NAP303 (D) s'aligne avec la flèche vers le bas sur le support de montage.
- IT** ① Rimuovere un pannello del controsoffitto e agganciare la staffa di montaggio alla guida soffitto tirando indietro la clip griglia (A). In alternativa, praticare due fori per i tasselli nel muro a una distanza di 82mm l'uno dall'altro e avvitare la staffa al soffitto.
② Dopo avere fissato la staffa al soffitto, allineare la freccia accanto alla posizione OPEN sul NAP303 (B) con la freccia che punta verso il basso sulla staffa di montaggio (C).
③ Inserire premendo l'unità NAP303 e ruotarla verso destra finché la freccia accanto alla posizione LOCK del NAP303 (D) non è allineata con la freccia che punta verso il basso sulla staffa di montaggio.

- EN** ① Drill two holes for the wall plugs, 112 mm apart.
② Place the NAP303 onto the screws.
- DE** ① Bohren Sie zwei Löcher für die Wanddübel, Abstand 112 mm.
② Legen Sie den NAP303 auf die Schrauben.
- ES** ① Perfore dos agujeros para los tacos de pared, a una distancia de 112 mm.
② Coloque el NAP303 en los tornillos.
- FR** ① Percez deux trous pour les chevilles murales, espacés de 112 mm.
② Placez le NAP303 sur les vis.
- IT** ① Praticare due fori per i tasselli, a 112 mm l'uno dall'altro.
② Posizionare l'unità NAP303 sulle viti.

Quick Start Guide

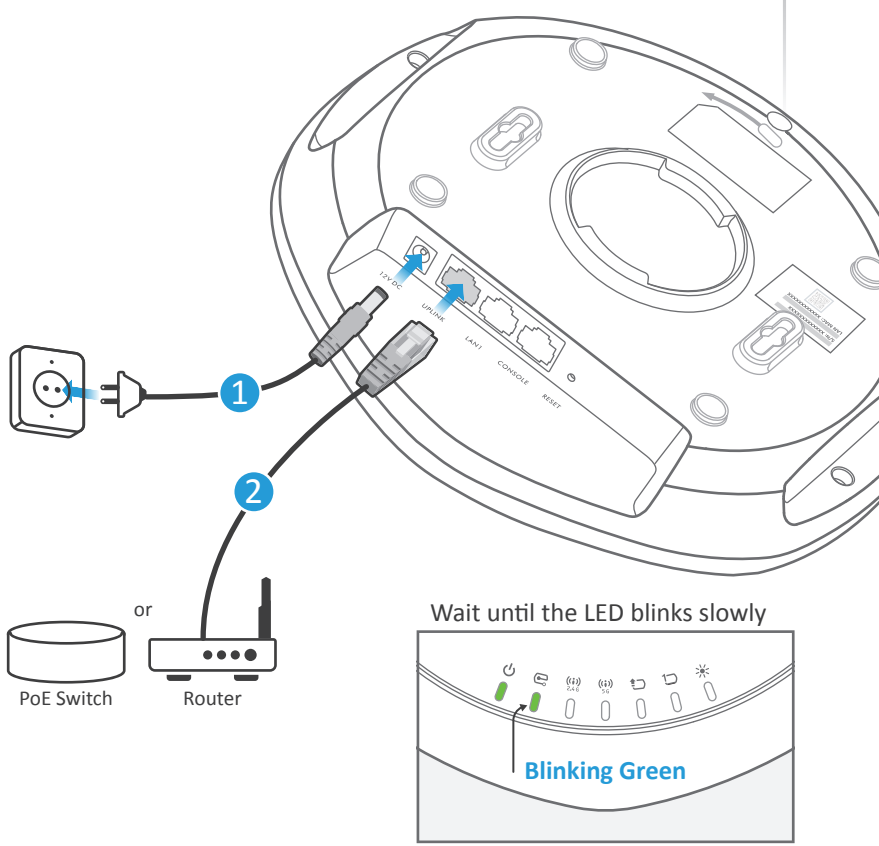
NAP303
802.11ac Dual-Radio
Nebula Cloud Managed Access Point



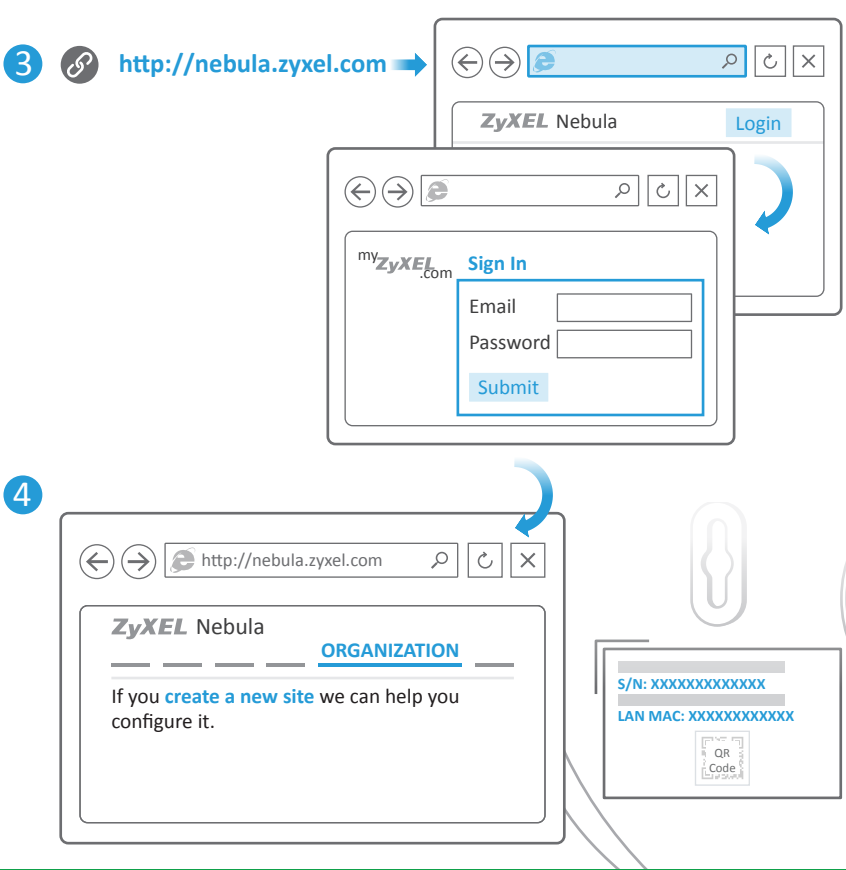
ENGLISH | DEUTSCH | ESPAÑOL | FRANÇAIS | ITALIANO |
РУССКИЙ | SVENSKA | 简体中文 | 繁體中文



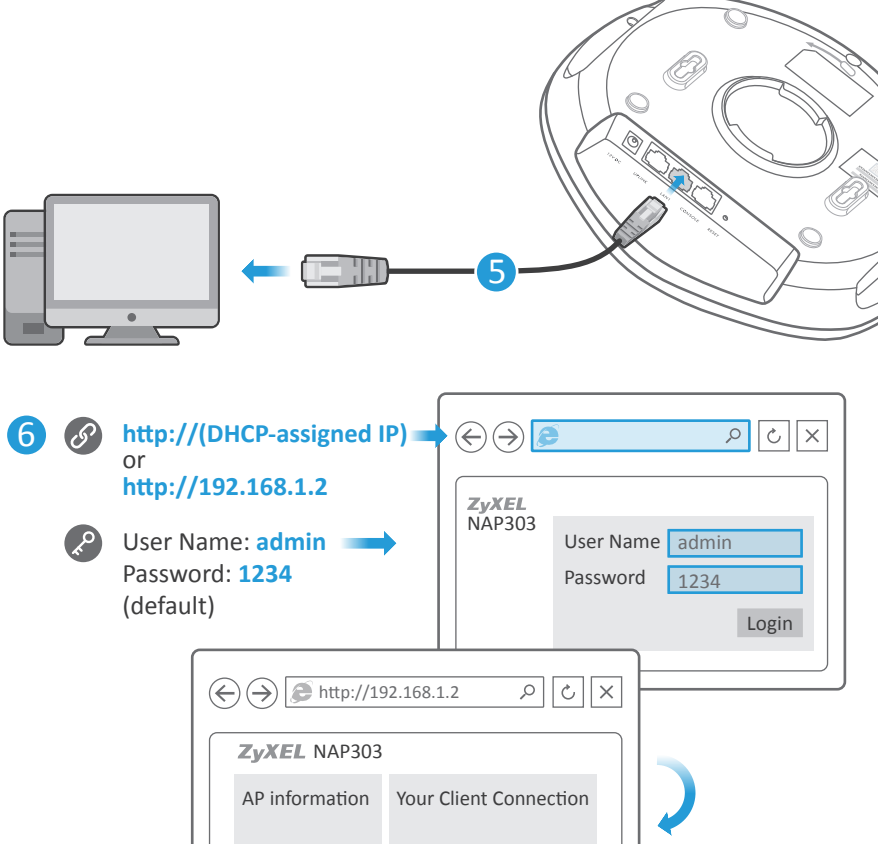
Hardware Installation



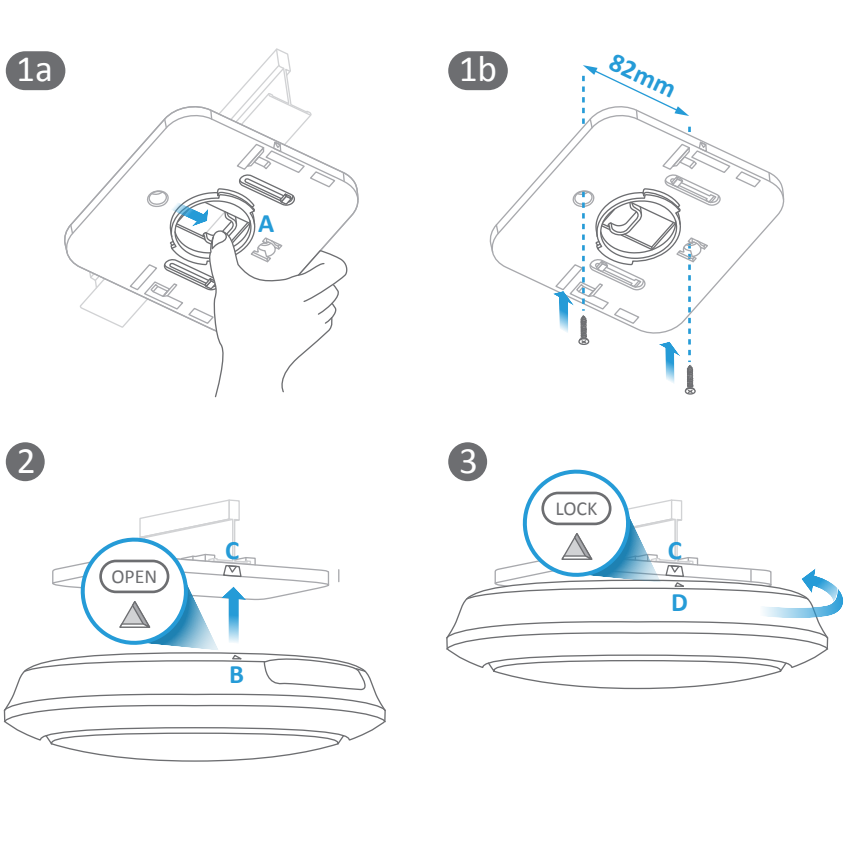
Manage Your Device



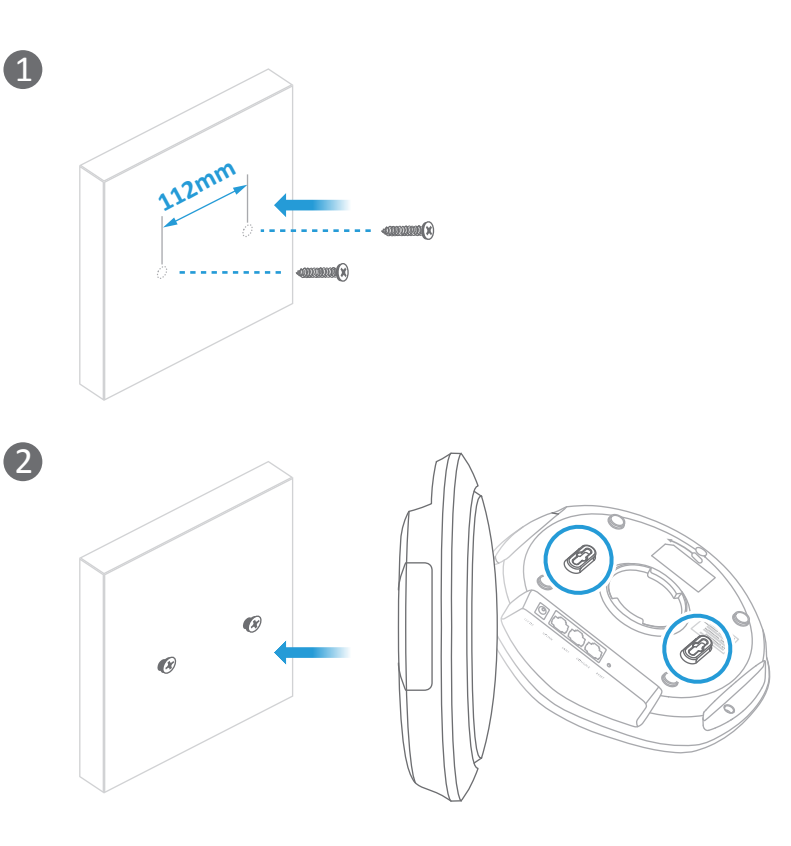
Configure Your Device - Optional



Ceiling Mounting



Wall Mounting



Warranty Form

ZyXEL Warranty Information

Thank you for purchasing a ZyXEL product! We take great pride in our quality, value and performance and believe that this product should offer you trouble-free operation throughout its lifetime. If you do experience any problems with your product, please contact ZyXEL Communications Corporation offices worldwide. For further information on our warranty regulations and liability in your country please visit the ZyXEL web site: <http://www.zyxel.com/warranty>.

In certain countries, the seller has to fill out, sign and stamp the following warranty information in order for the ZyXEL warranty to be valid.

Product model number

Product serial number

Date of purchase

Seller's stamp and signature

See the Nebula Control Centre (NCC) User's Guide at www.zyxel.com for more information, including safety warnings and customer support.

EU Importer
ZyXEL Communication A/S
Generatørvej 8D, 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>

- RU** ① Подсоедините к надлежащему источнику питания. Это не требуется, если устройство NAP303 получает питание PoE через 8-контактный кабель Ethernet категории 5.
② Подсоедините к коммутатору/роутеру PoE с доступом в интернет.
- SE** ① Anslut till en lämplig strömkälla. Du behöver inte göra detta om du använder PoE för att ge ström till din NAP303 via en CAT 5 Ethernet-kabel med 8 stift.
② Anslut till en (PoE) brytare eller router med Internet-åtkomst.
- CN** ① 连接到适当的电源。如果您正在使用 PoE，通过 8 针 CAT 5 以太网电缆为 NAP303 供电，则不需要执行以上操作。
② 连接到可访问因特网的 (PoE) 交换机或路由器。
- TW** ① 連接至適當的電源插座。如果您現正使用 PoE，透過 8 針 CAT 5 乙太網電纜為 NAP303 供電，則不需要執行以上操作。
② 連接至可存取網際網路的 PoE 交換器或路由器。

- RU** ③ Перейдите на сайт ZyXEL Nebula Control Center (NCC) (<http://nebula.zyxel.com>). Нажмите «Вход» – вы будете перенаправлены на страницу портала myZyXEL.com. Создайте аккаунт на myZyXEL.com и выполните вход в систему.
④ Введите имя организации и создайте сетевой узел. Введите адрес LAN MAC и серийный номер устройства NAP303 для их регистрации и присвоения данному узлу.
- SE** ③ Gå till webbplatsen för ZyXEL Nebula Control Center (NCC) (<http://nebula.zyxel.com>). Klicka på **Logga** in så omdirigeras du till portalsidan för myZyXEL.com. Skapa ett konto för myZyXEL.com och logga in.
④ Skapa en organisation och en plats (nätverk). Använd LAN MAC-adressen för NAP303 och serienumret (S/N) för att registrera och tilldela den till platsen.
- CN** ③ 请访问 ZyXEL 的 Nebula 控制中心 (NCC) 网站 (<http://nebula.zyxel.com>)。单击登录，您将重定向至 myZyXEL.com 门户网站。创建 myZyXEL.com 账户并登录。
④ 创建组织和站点 (网络)。使用 NAP303 的 LAN MAC 地址和序列号 (S/N) 注册并将其分配给该站点。
- TW** ③ 請前往 ZyXEL Nebula 控制中心 (NCC) 網站 (<http://nebula.zyxel.com>)。按一下 Login (登入)，畫面將重新導向至 myZyXEL.com 入口網頁。建立 myZyXEL.com 帳號，並登入。
④ 建立組織及網站 (網路)。使用 NAP303 的 LAN MAC 位址和序號 (S/N) 註冊，並指派至網站。

- RU** Выполните процедуру ниже, чтобы изменить настройки ВЛС для NAP303 или задать IP-адрес вручную.
⑤ Подключите компьютер к NAP303.
⑥ Для входа во встроенный веб-конфигуратор с компьютера используйте IP-адрес LAN вашего NAP303, назначаемый службой DHCP. Для просмотра IP-адреса LAN вашего NAP303 вы можете обратиться к экрану DHCP-сервера или экрану **AP > Monitor > Access Point** (AP > Монитор > Точка доступа) центра НСС. Либо можно отослать или отключить DHCP-сервер и использовать базовый статический IP-адрес LAN (192.168.1.2) вашего NAP303. Убедитесь, что IP-адрес компьютера находится в диапазоне от «192.168.1.3» до «192.168.1.154». После изменения настройки ВЛС или IP-адреса вашего NAP303 подключите NAP303 к Интернету и снова войдите в центр NCC.
- SE** Följ nedanstående steg när du behöver ändra NAP303s VLAN-inställning eller ställa in dess IP-adress manuellt.
⑤ Anslut en dator till NAP303.
⑥ Från datorn, använd NAP303s DHCP-tilldelade LAN IP-adress för att använda dess inbyggda web interface. Du kan kontrollera NCC under **AP > Monitor > Access Point** (AP > Monitor > Åtkomstpunkt) eller DHCP-servern för NAP303s LAN IP-adress. Alternativt koppla från eller inaktivera DHCP-servern och använd NAP303s standard IP-adress (192.168.1.2). Kontrollera att datorns IP-adress ligger inom området "192.168.1.3" och "192.168.1.154". Efter att NAP303s IP-adress eller VLAN-inställning ändrats, se till att NAP303 är ansluten till internet och NCC igen.
- CN** 需要更改 NAP303 的 VLAN 设置或手动设置其 IP 地址时, 请执行以下步骤。
⑤ 将计算机连接到 NAP303。
⑥ 在计算机上, 使用 NAP303 的 DHCP 分配 LAN IP 地址访问其内置的 Web 型配置工具。您可以查看 NCC 的 **AP > Monitor > Access Point** 屏幕或 DHCP 服务器, 获取 NAP303 的 LAN IP 地址。此外, 也可断开 DHCP 服务器连接或将它禁用, 然后使用 NAP303 的默认静态 LAN IP 地址 (192.168.1.2)。确保计算机的 IP 地址在“192.168.1.3”和“192.168.1.154”范围内。更改 NAP303 IP 地址 VLAN 设置后, 请重新确认 NAP303 连上因特网和 NCC。
- TW** 若需要變更 NAP303 的 VLAN 設定或手動設定其 IP 位址, 請依照下列步驟進行。
⑤ 將電腦連接到 NAP303。
⑥ 在電腦上使用 NAP303 由 DHCP 指派的 LAN IP 位址存取其內建的網頁式設定工具。請查看 NCC 的 **AP > Monitor** (監視器) > **Access Point** (無線基地台) 畫面或 DHCP 伺服器, 以取得 NAP303 的 LAN IP 位址。或者, 中斷或停用 DHCP 伺服器, 並使用 NAP303 的預設靜態 LAN IP 位址 (192.168.1.2)。確認電腦的 IP 位址介於「192.168.1.3」至「192.168.1.154」之間。變更 NAP303 IP 位址或 VLAN 設定後, 確認 NAP303 是否重新連接至網際網路和 NCC。

- RU** ① Снимите потолочную плиту и закрепите монтажный кронштейн на потолочном профиле, оттянув назад сеточную защелку (A). Либо просверлите в потолке два отверстия под дюбели на расстоянии 82 мм друг от друга и привинтите кронштейн к потолку.
② После закрепления кронштейна на потолке выровняйте стрелку, расположенную рядом с положением OPEN (ОТКРЫТО) на устройстве NAP303 (B), с направленной вниз стрелкой на монтажном кронштейне (C).
③ Нажмите на устройство NAP303 и поворачивайте его вправо до тех пор, пока стрелка, расположенная рядом с положением LOCK (ЗАБЛОКИРОВАНО) на устройстве NAP303 (D), не выровняется с направленной вниз стрелкой на монтажном кронштейне.
- SE** ① Ta bort en takbräda och fäst monteringskonsolen i takskenan genom att dra gallerklipset bakåt (A). Alternativt borrar du två hål för pluggar i taket med 82 mm mellanrum och skruva i fästet i taket.
② Efter att fästet monterats i taket riktar du in pilen mot positionen OPEN på NAP303 (B) med en nedåtpil på monteringsfästet (C).
③ Tryck in NAP303 och vrid den åt höger tills pilen intill positionen LOCK på NAP303 (D) riktas in mot den nedåtgående pilen på monteringsfästet.
- CN** ① 拆卸吊顶板，然后向后拉格栅定位夹 (A) 以便将安装支架夹到吊顶导轨上。或者，在吊顶上钻出两个相距 82mm 的壁塞定位孔，并使用螺丝钉将支架拧紧到吊顶上。
② 支架固定到吊顶之后，将 NAP303 上 OPEN 位置旁的箭头 (B) 对准安装支架上的向下箭头 (C)。
③ 推入 NAP303 并向右旋转，直到 NAP303 上 LOCK 位置旁的箭头 (D) 对准安装支架上的向下箭头。
- TW** ① 移開天花板板片，然後向後拉格柵扣件 (A)，將安裝支架扣裝到天花板的吊軌上。或者，在天花板上鑽兩個相距 82 mm 的孔，用螺絲將支架固定在天花板上。
② 支架固定在天花板上之後，將 NAP303 上 OPEN 位置的箭頭 (B) 與安裝支架的向下箭頭 (C) 對齊。
③ 推入 NAP303 並向右旋轉，直到 NAP303 上的 LOCK 位置的箭頭 (D) 與支架上的向下箭頭對齊。

- RU** ① Просверлите два отверстия под дюбели на расстоянии 112 мм друг от друга.
② Повесьте устройство NAP303 на винты.
- SE** ① Borra två hål för väggkontakter, med 112 mm mellanrum.
② Placera NAP303 ovanpå skruvarna.
- CN** ① 钻出两个相距 112 mm 的壁塞定位孔。
② 将 NAP303 卡放在螺丝钉上。
- TW** ① 鑽出兩個相距 112 mm 的牆面插座。
② 將 NAP303 卡放在螺絲上。