

NR7302/NR7303
5G NR Outdoor Router



Installation help video
Installationshilfe-Video
Video za pomoč pri namestitvi
Video za pomoč pri instalaciji
Видео за помош за инсталација

Quick Start Guide | Schnellstartanleitung | Vodnik za hitri začetek
Vodič za brzi početak | Водич за брз почеток
English | Deutsch | Slovenščina | Hrvatski | Македонски

Package Contents

C

Long and Short Ethernet Cables
Langes und kurzes Ethernet-Kabel
Dolgi in kratki Ethernet kabel
Dugi i kratki Ethernet kabel
Долг и краток етернет кабел

D

Quick Start Guide
Schnellstartanleitung
Vodnik za hitri začetek
Vodič za brzi početak
Водич за брз почеток

A

SIM cover
SIM-Abdeckung
Pokrovček za SIM
SIM poklopac
Капак за SIM

B

Waterproof Plug
Steckerdichtung
Vodotesen čep
Vodootporni utikač
Водоотпорен приклучок

E

Gigabit PoE Injector
Gigabit-PoE-Injektor
Gigabit PoE injektor
Gigabit PoE инјектор

Mounting Kit

F

x4 Dowels
Dübel
Zidni vložek
Tipla
Шпилка

G

x4 Tapping Screws
Blechschräube
Navojni vijak
Vijak za navoj
Допирање на завртката

J

x1 Tapping Screw
Blechschräube
Navojni vijak
Vijak za navoj
Допирање на завртката

H

x4 Round Head Screws
Rundkopfschraube
Vijak z okroglo glavom
Vijak s okruglom glavom
Завртка со тркалезна глава

L

x2 Hose Clamps
Schlauchschellen
Stezaljke za crijeva
Objemke za cevi
Стеги за црево

I

x1 Device bracket
Gerätehalterung
Nosilec naprave
Nosač uređaja
Држач за уред

E

x1 Wall bracket
Wandhalterung
Stenski nosilec
Zidni nosač
Сиден држач

K

x2 Stickers
Aufkleber
Nalepka
3M
Налепница

Support Information

<https://www.zyxel.com/service-provider/global/en/tech-support>

Safety notice and EU Declaration of Conformity
Sicherheitshinweise und EU-Konformitätserklärung
Varnostno obvestilo in EU izjava o skladnosti
Obavijest o sigurnosti i EU izjava o sukladnosti
Забелешка за безбедност и декларација за усогласеност на ЕУ

Manufacturer
Zyxel Communications Corporation
No.2 Industry East RD. IX, Hsinchu Science Park,
East District 30076, Taiwan

Go to [https://www.zyxel.com/service-provider/global/en/download-enquiry-to-request-a-User's Guide for configuration assistance and related safety warnings](https://www.zyxel.com/service-provider/global/en/download-enquiry-to-request-a-User's-Guide-for-configuration-assistance-and-related-safety-warnings).

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



EU Importer
Zyxel Communications A/S
Gladsaxevej 378, 2. th. 2860 Søborg, Denmark.

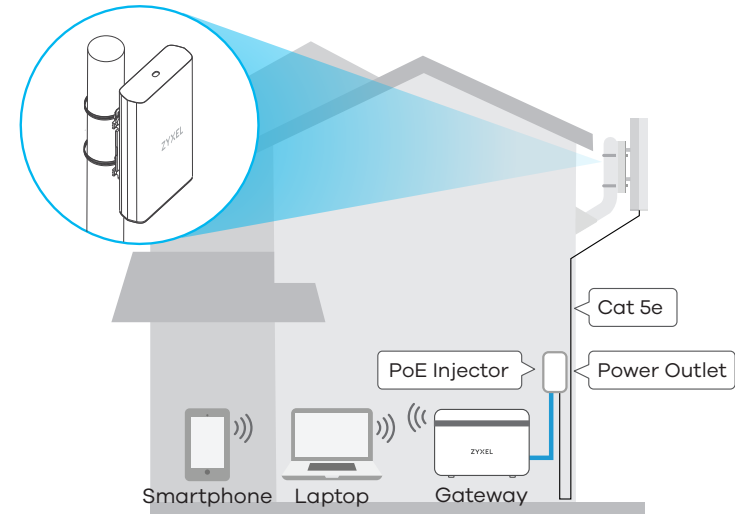
UK Importer
Zyxel Communications UK Ltd.
2 Old Row Court, Rose Street, Wokingham,
RG40 1XZ, United Kingdom (UK)



Location examples | Standortbeispiele | Primeri lokacij | Primjeri lokacija | Примери за локација

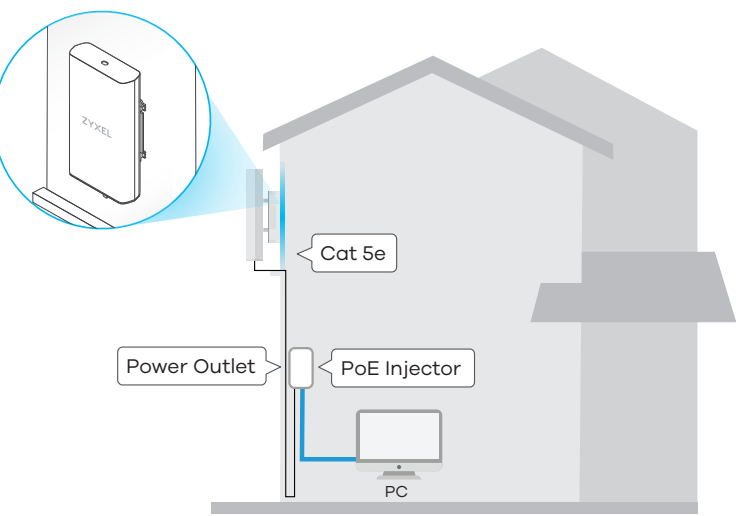
Pole Mounting | Stangenmontage

Montaža na drog | Montaža na stup | Монтирање на столб



Wall/Glass Mounting | Wand-/Glasmontage

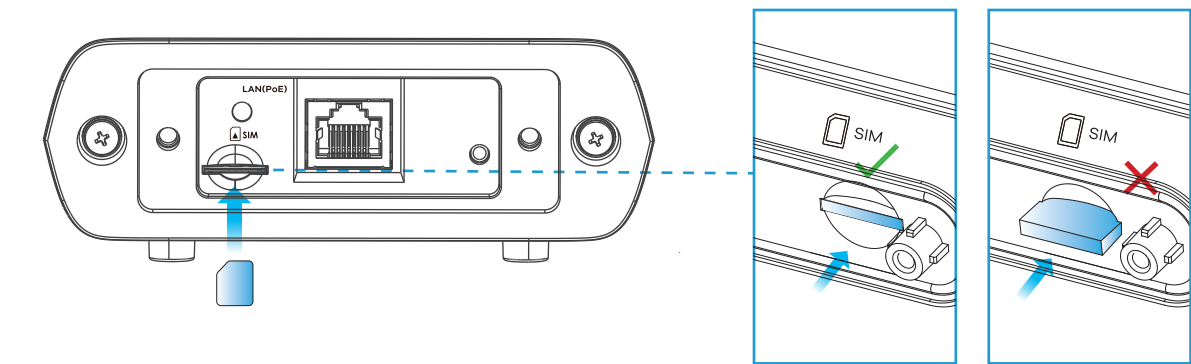
Montaža na steno/steklo | Montaža na zid/staklo | Монтирање на сид/стакло



- EN** Place the NR730x in an open area free of obstacles, and adjust the angle to point the front panel towards the base station to have the strongest possible 5G NR signal.
- DE** Stellen Sie den NR730x in einem offenen Bereich ohne Hindernisse auf, und stellen Sie den Winkel so ein, dass die Vorderseite auf die Basisstation gerichtet ist, um das stärkstmögliche 5G NR-Signal zu erhalten.
- SL** Postavite napravo NR730x na odprto območje brez ovir in sicer tako, da bo sprednja plošča usmerjena proti bazni postaji. Tako boste imeli najmočnejši možni 5G signal.
- HR** Postavite NR730x na otvoreno područje bez prepreka i podesite kut tako da prednja ploča bude usmerjena prema baznoj stanici kako biste imali najjači mogući 5G NR signal.
- MK** Ставете го NR730x на отворен простор без пречки и прилагодете го аголот за да го насочите предниот панел кон базната станица за да имате најсилен можен 5G NR сигнал.

STEP 1

SIM card installation | Installation der SIM-Karte | Namestitev kartice SIM | Instalacija SIM kartice | Инсталација на SIM картичка



- EN** Make sure there is no Ethernet cable connected, providing power using PoE. Insert your Micro/3FF SIM card provided by 5G NR ISP (internet service provider) into the SIM card slot. Make sure the SIM card is fully inserted into the slot.
- DE** Stellen Sie sicher, dass kein Ethernet-Kabel angeschlossen ist, das Strom über PoE liefert. Setzen Sie Ihre vom 5G NR ISP (Internetdienstanbieter) bereitgestellte Micro/3FF-SIM-Karte in den SIM-Kartensteckplatz ein. Stellen Sie sicher, dass die Karte vollständig in den Steckplatz eingesteckt ist.
- SL** Prepričajte se, da na napravo ni priključen ethernet kabel, ki bi zagotavljal napajanje prek PoE. V režo za kartico SIM vstavite kartico Micro/3FF SIM, ki jo je zagotovil ponudnik 5G internetnih storitev. Prepričajte se, da je SIM kartica do konca vstavljena v režo.
- HR** Provjerite nije li priključen Ethernet kabel koji osigurava napajanje pomoću PoE. Umetnite svoju Micro/3FF SIM karticu koju ste dobili od 5G NR ISP (davatelja internetskih usluga) u utor za SIM karticu. Provjerite je li SIM kartica do kraja umetnuta u utor.
- MK** Проверете дали нема поврзан кабел за етернет што обезбедува напојување со помош на PoE. Вметнете ја вашата Micro/3FF SIM-картичка обезбедена од 5G NR ISP (интернет сервис провајдер) слот за влез за SIM картичка. Проверете дали SIM картичката е целосно вметната во отворот.

STEP 4

Initial Setup with the Zyxel Air app and Wi-Fi | Ersteinrichtung mit der Zyxel Air-App und WLAN | Začetna nastavitve z aplikacijo Zyxel Air in Wi-Fi-jem | Početno postavljanje s aplikacijom Zyxel Air i Wi-Fi | Почетно поставување со апликацијата Zyxel Air и Wi-Fi

1



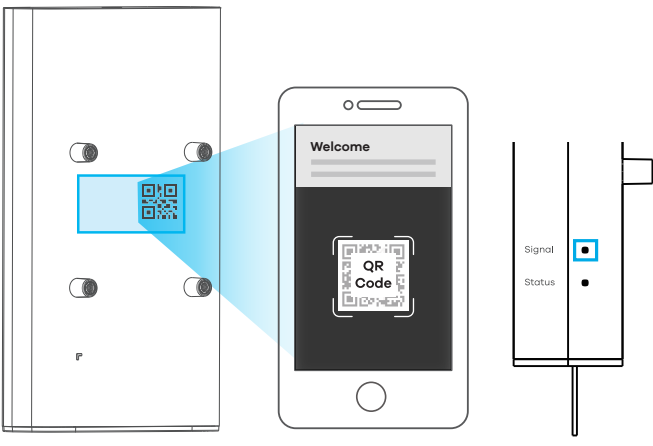
Scan to Download

QR code for Zyxel Air app download

Available on the iPhone App Store

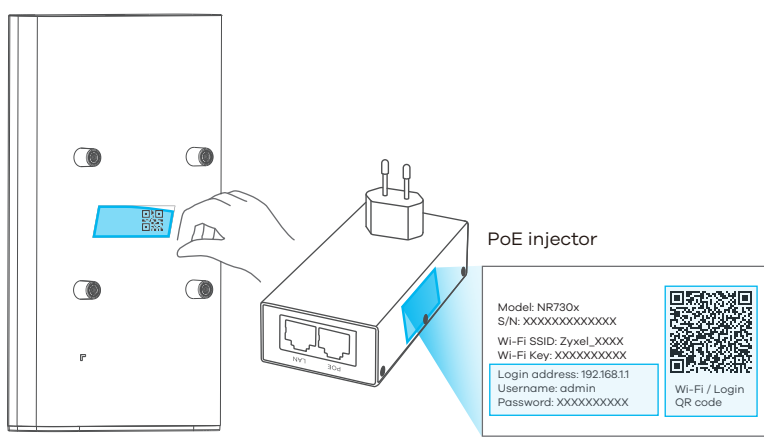
GET IT ON Google Play

2-a



Scan the Wi-Fi QR code on the device label and follow the prompts to connect to the Wi-Fi on your mobile. If you can't connect to the NR730x Wi-Fi, check the signal LED to see if Wi-Fi is on (see the LED table). If not, reboot the NR730x to enable Wi-Fi.

2-b



PoE injector

Model: NR730x
S/N: XXXXXXXXXXXXX
Wi-Fi SSID: Zyxel_XXXX
Wi-Fi Key: XXXXXXXXXXXX
Login address: 192.168.1.1
Username: admin
Password: XXXXXXXXXXXX

Wi-Fi / Login QR code

Remove the label from the back of the NR730x and stick it on the PoE injector. Scan the login QR code to log in to the Zyxel Air app for the first time with the default username and password. Alternatively, you can manage the NR730x via the Web configurator.

EN

Scan the QR code to download the Zyxel Air app on your mobile.
Note: Wi-Fi is for local management only. If Wi-Fi is off automatically, restart NR730x to enable Wi-Fi.

DE

Scannen Sie den QR-Code, um die Zyxel Air-App auf Ihr Handy herunterzuladen.
Hinweis: WLAN dient nur der lokalen Verwaltung. Wenn WLAN automatisch ausgeschaltet wird, starten Sie den NR730x neu, um das WLAN zu aktivieren.

SL

Skenirajte kodo QR za prenos aplikacije Zyxel Air na svoj mobilni telefon.
Opomba: Wi-Fi je samo za lokalno upravljanje. Če je Wi-Fi samodejno izklopljen, znova zaženite NR730x, da omogočite Wi-Fi.

HR

Skenirajte QR kod za preuzimanje aplikacije Zyxel Air na svoj mobitel.
Napomena: Wi-Fi je samo za lokalno upravljanje. Ako je Wi-Fi automatski isključen, ponovno pokrenite NR730x da omogućite Wi-Fi.

MK

Скенирајте го QR-кодот за да ја преземете апликацијата Zyxel Air на вашиот мобилен телефон.
Забелешка: Wi-Fi е само за локално управување. Ако Wi-Fi е автоматски исклучен, рестартирајте го NR730x за да овозможите Wi-Fi.

EN

Scan the Wi-Fi QR code on the device label and follow the prompts to connect to the Wi-Fi on your mobile. If you can't connect to the NR730x Wi-Fi, check the signal LED to see if Wi-Fi is on (see the LED table). If not, reboot the NR730x to enable Wi-Fi.

DE

Scannen Sie den WLAN-QR-Code auf dem Geräteetikett und befolgen Sie die Anweisungen, um sich mit dem WLAN Ihres Handys zu verbinden. Wenn Sie keine Verbindung zum WLAN des NR730x herstellen können, überprüfen Sie die Signal-LED, ob das WLAN eingeschaltet ist (siehe LED-Tabelle). Wenn nicht, starten Sie den NR730x neu, um das WLAN zu aktivieren.

SL

Skenirajte QR kodo Wi-Fi na nalepki naprave in sledite pozivom za povezavo z Wi-Fi-jem na vašem mobilnem telefonu. Če se ne morete povezati z Wi-Fi-jem naprave NR730x, preverite Signal LED, če je Wi-Fi vklopljen (glejte tabelo LED). Če ne, znova zaženite NR730x, da omogočite Wi-Fi povezavo.

HR

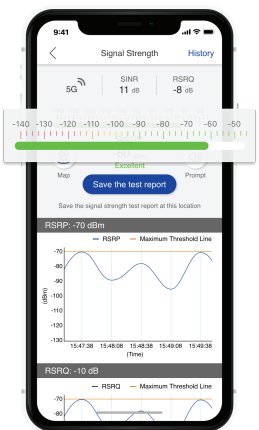
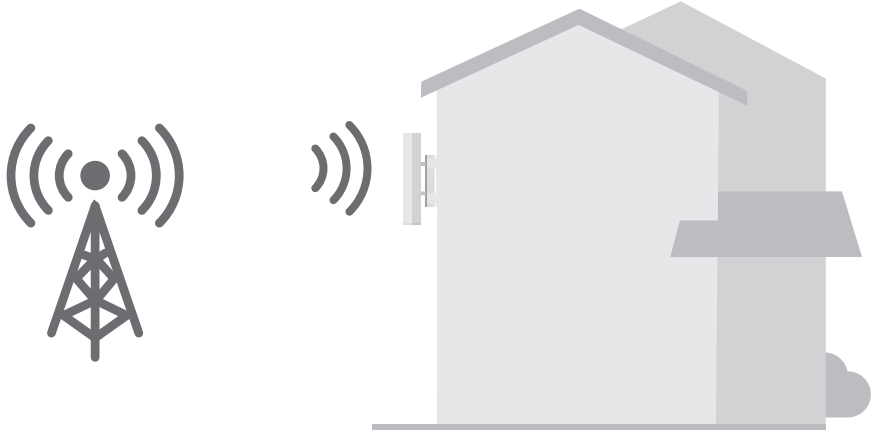
Skenirajte Wi-Fi QR kod na naljepnici uređaja i slijedite upute za povezivanje na Wi-Fi na svom mobilnom telefonu. Ako se ne možete spojiti na NR730x Wi-Fi, provjerite Signal LED ako je Wi-Fi uključen (pogledajte LED tablicu). Ako nije, ponovno pokrenite NR730x da omogućite Wi-Fi.

MK

Скенирајте го QR-кодот за Wi-Fi на етикетата на уредот и следете ги инструкциите за да се поврзете со Wi-Fi на вашиот мобилен телефон. Ако не можете да се поврзете на NR730x Wi-Fi, проверете ја сигналната сијаличка ако е вклучена Wi-Fi (видете ја LED табелата). Ако не, рестартирајте го NR730x за да овозможите Wi-Fi.

STEP 5

Find the optimal signal with the Zyxel Air app | Das optimale Signal mit der Zyxel Air App finden | Poiščite optimalen signal z aplikacijo Zyxel Air | Pronađite optimalan signal uz aplikaciju Zyxel Air | Најдете го оптималниот сигнал со апликацијата Zyxel Air



EN

Before mounting your NR730x, find the location that receives the best signal.

DE

Bevor Sie Ihr NR730x montieren, suchen Sie den Ort, der das beste Signal empfängt.

SL

Pred namestitvijo NR730x poiščite mesto, kjer je signal najboljši.

HR

Prije postavljanja vašeg NR730x, pronadite mjesto koje prima najbolji signal.

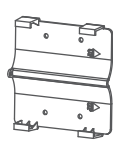
MK

Пред да го монтирате вашиот NR730x, пронајдете ја локацијата што го прима најдобриот сигнал.

STEP 6 | Option 1

Wall Mounting | Wandmontage | Montaža na steno | Montaža na zid | Монтирање на сид

1



Wall bracket E

Mark four points on the wall and drill the appropriate holes.

2



Dowels F

Insert the four dowels F into the drilled holes.

3



Screws G

Use the M4 tapping screws G to secure the wall bracket E to the wall.

EN

Using the wall bracket E, mark four points on the wall and drill the appropriate holes.

DE

Markieren Sie mit Hilfe der Wandhalterung E vier Punkte an der Wand und bohren Sie entsprechende Löcher.

SL

S pomočjo stenskega nosilca E označite štiri točke na steni in izvrtajte ustrezne luknje.

HR

Pomoću zidnog nosača E označite četiri točke na zidu i izbušite odgovarajuće rupe.

MK

Со помош на сидниот држач E, означете четири точки на сидот и издупчете ги соодветните дупки.

EN

Insert the four dowels F into the drilled holes.

DE

Setzen Sie die vier Dübel F in die gebohrten Löcher ein.

SL

V izvrtane luknje vstavite štiri zidne vložke F.

HR

Umetnite četiri klina F u izbušene rupe.

MK

Вметнете ги четирите шпилка F во дупчените дупки.

EN

Use the M4 tapping screws G to secure the wall bracket E to the wall.

DE

Befestigen Sie die Wandhalterung A mit den M4-Blechscreuben G an der Wand.

SL

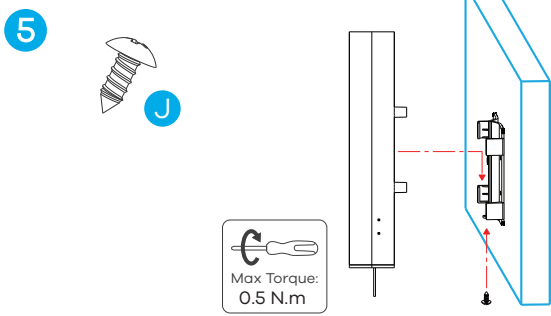
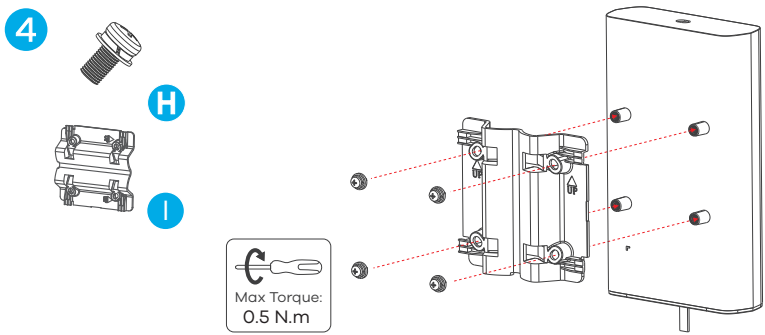
Z navojnimi vijaki M4 pritrdite stenski nosilec G na steno.

HR

Koristite M4 samorezne vijke da pričvrstite zidni nosač G na zid.

MK

Користете ги завртките за прислушување M4 за да го прицврстите сидниот држач G на сидот.



- EN** Use the M4 round head screws **H**, springs, and plain washers to attach the device bracket **I** to the back of the NR730x.
- DE** Verwenden Sie die M4-Rundkopfschrauben **H**, Federn und Unterlegscheiben, um die Gerätehalterung **I** an der Rückseite des NR730x zu befestigen.
- SL** Uporabite vijake z okroglo glavo M4 **H**, vzmeti in navadne podložke, da pritrdite nosilec naprave **I** na zadnjo stran NR730x.
- HR** Koristite M4 vijke s okruglom glavom **H**, opruge i obične podloške za pričvršćivanje nosača uređaja **I** na stražnju stranu NR730x.
- MK** Користете ги завртките со тркалезна глава M4 **H**, пружините и обичните подлошки за да го прикачите држачот на уредот **I** на задната страна на NR730x.

Place the NR730x so the device bracket lines up with the wall bracket and slide down gently. Use the M3 tapping screw **J** to secure the device bracket to the wall bracket through the bottom hole.

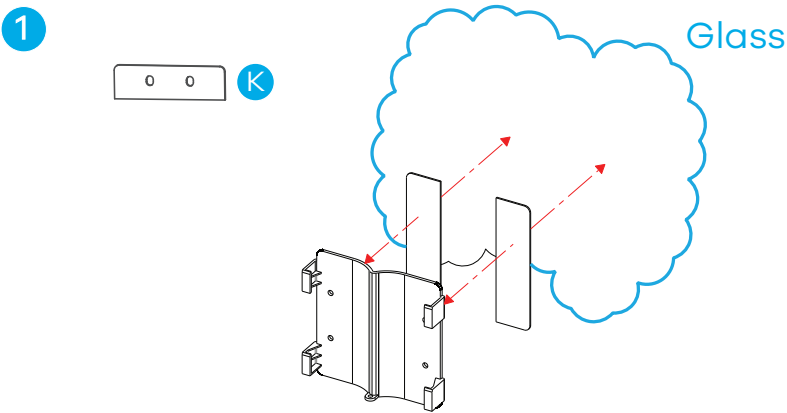
Platzieren Sie den NR730x so, dass die Gerätehalterung an der Wandhalterung ausgerichtet ist. Schieben Sie den NR730x vorsichtig nach unten. Verwenden Sie die M3-Blechschräube **J**, um die Gerätehalterung durch das untere Loch an der Wandhalterung zu befestigen.

Postavite NR730x tako, da je nosilec naprave poravnan s stenskim nosilcem in nežno potisnite navzdol. Z navojnim vijakom M3 **J** pritrdite nosilec naprave na stenski nosilec skozi spodnjo luknjo.

Postavite NR730x tako da se nosač uređaja poravnava sa zidnim nosačem i nježno kliznite prema dolje. Pomoću M3 samoreznog vijka **J** pričvrstite nosač uređaja na zidni nosač kroz donju rupu.

Поставете го NR730x така што држачот на уредот се усогласува со ѕидниот држач и лизгајте нежно надолу. Користете ја завртката за прислушување M3 **J** за да го прицврстите држачот на уредот на ѕидниот држач низ долната дупка.

Option 2: Glass Mounting | Montage an Glas | Montaža na steklo | Montaža stakla | Монтирање на стакло



- EN** Now follow instructions **4** and **5** from the wall mounting description to securely attach the NR730x to the wall bracket.
- DE** Folgen Sie nun den Anweisungen **4** und **5** aus der Beschreibung der Wandmontage, um den NR730x an der Wandhalterung sicher zu befestigen.
- SL** Zdaj sledite navodilom **4** in **5** iz opisa, kako napravo namestiti na steno, da varno pritrdite NR730x na stenski nosilec.
- HR** Sada slijedite upute **4** i **5** iz opisa zidne montaže kako biste sigurno pričvrstili NR730x na zidni nosač.
- MK** Сера следете ги упатствата **4** и **5** од описот на ѕидната монтажа за безбедно да го прикачите NR730x на ѕидниот држач.

EN Remove the adhesive backing protection and attach the 3M stickers **K** to the back of the wall bracket. Remove the backing from the self-adhesive front and stick the wall bracket onto the glass.
Note: Make sure the glass surface is clean and dry before putting on the 3M stickers.
Wait for 72 hours so that the sticker is securely glued to the window.

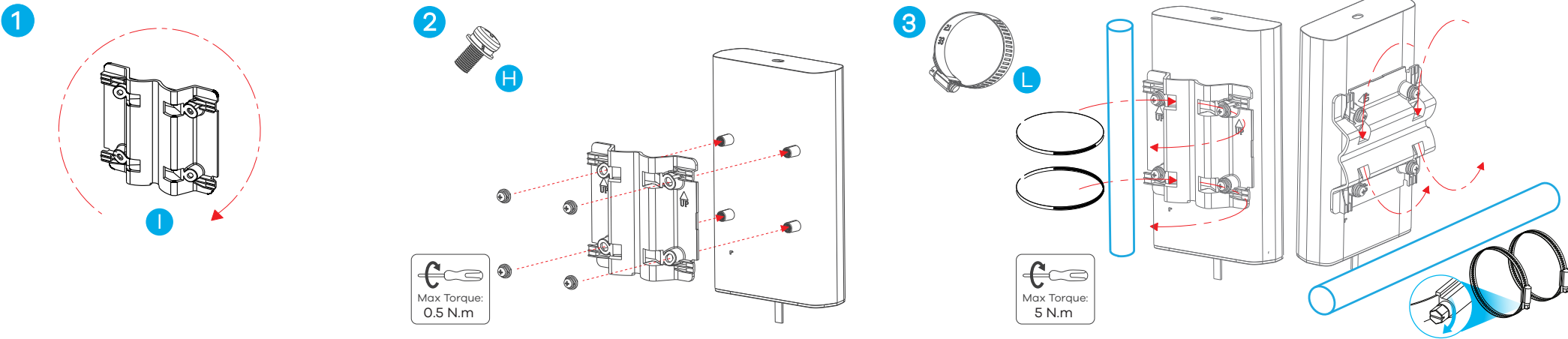
DE Entfernen Sie den Schutz der selbstklebenden Rückseite und bringen Sie die 3M-Aufkleber **K** auf der Rückseite der Wandhalterung an. Entfernen Sie den Schutz der selbstklebenden Vorderseite und kleben Sie die Wandhalterung auf das Glas.
Hinweis: Stellen Sie sicher, dass die Glasoberfläche sauber und trocken ist, bevor Sie die 3M-Aufkleber anbringen.
Warten Sie 72 Stunden, damit der Aufkleber sicher an der Scheibe haftet.

SL Odstranite zaščito z lepilne podlage in pritrdite nalepke 3M **K** na zadnjo stran stenskega nosilca. Odstranite podlago s samolepilne sprednje strani in prilepite stenski nosilec na steklo.
Opomba: Preden nalepite nalepke 3M, se prepričajte, da je steklena površina čista in suha.
Počakajte 72 ur, da se nalepka dobro prilepi na okno.

HR Uklonite zaštitu od ljepljive podloge i pričvrstite 3M **K** naljepnice na stražnju stranu zidnog nosača. Uklonite podlogu sa samoljepljive prednje strane i zalijepite zidni nosač na staklo.
Napomena: Provjerite je li staklena površina čista i suha prije stavljanja 3M naljepnica.
Pričekajte 72 sata da se naljepnica dobro zalijepi za prozor.

MK Отстранете ја лепливата заштита и закачете ги налепниците 3M **K** на задниот дел од ѕидниот држач. Отстранете ја подлогата од самолепливиот преден дел и залепете го ѕидниот држач на стаклото.
Забелешка: Проверете дали стаклената површина е чиста и сува пред да ги ставите налепниците 3M.
Почекајте 72 часа за налепницата да биде добро залепена на прозорецот.

Option 3: Pole Mounting | Mastmontage | Montaža na drog | Montaža na stup | Монтирање на столб



- EN** Select the mounting direction based on the pole type (horizontal or vertical).
- DE** Wählen Sie die Montagerichtung entsprechend der Ausrichtung der Stange (horizontal oder vertikal).
- SL** Izberite smer namestitve glede na vrsto droga (vodoravno ali navpično).
- HR** Odaberite smjer montaže na temelju vrste stupa (vodoravno ili okomito).
- MK** Изберете ја насоката на монтирање врз основа на типот на столбот (хоризонтален или вертикален).

Use the four M4 round head screws with spring & plain washers **H** to attach the device bracket to the back of the NR730x.

Verwenden Sie die vier M4 Rundkopfschrauben mit Feder und Unterlegscheiben **H**, um die Gerätehalterung an der Rückseite des NR730x zu befestigen.

Uporabite štiri vijake z okroglo glavo M4 z vzmetnimi in navadnimi podložkami **H**, da pritrdite nosilec naprave na zadnjo stran NR730x.

Koristite četiri M4 vijka s okruglom glavom s oprugom i ravnim podloškama **H** za pričvršćivanje nosača uređaja na stražnju stranu NR730x.

Користете ги четирите завртки со тркалезна глава M4 со пружини и обични подлошки **H** за да го прикачите држачот на уредот на задниот дел од NR730x.

Insert the hose clamps **L** into the holes on the device bracket. Use a screwdriver to tighten the hose clamps and secure the device bracket to the pole.

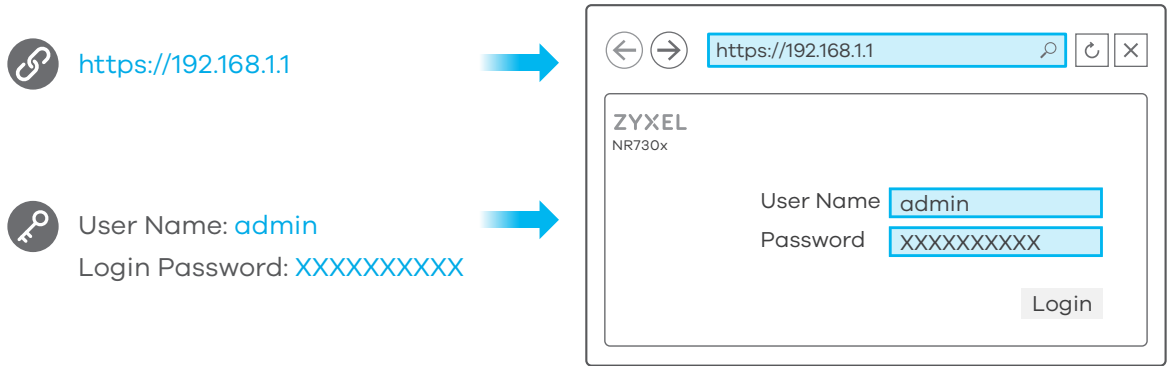
Schieben Sie die Schlauchschellen **L** durch die Durchführungen an der Gerätehalterung. Verwenden Sie einen Schraubendreher, um die Schlauchschellen festzuziehen und die Gerätehalterung am Mast zu befestigen.

Vstavite cevne objemke **L** v luknje na nosilcu naprave. Z izvijačem privijte cevne objemke in pritrdite nosilec naprave na drog.

Umetnite stezaljke crijeva **L** u rupe na nosaču uređaja. Pomoću odvijača zategnite stezaljke crijeva i pričvrstite nosač uređaja na stup.

Вметнете ги прицврстувачите на цревото **L** во отворите на држачот на уредот. Користете шрафцигер за да ги затегнете стегите на цревото и прицврстете го држачот на уредот на столбот.

Configuring by the web configurator | Konfiguration über die Benutzeroberfläche | Konfiguracija prek uporabniškega vmesnika | Konfiguracija putem web korisničkog sučelja | Конфигурирање по веб-кориснички интерфејс



EN Open a web browser and go to <https://192.168.1.1>. Enter the default user name (admin) and password (see label), and then click Login.
Note: After configuring the NR730x, turn its Wi-Fi off.

DE Öffnen Sie einen Webbrowser und gehen Sie zu <https://192.168.1.1>. Geben Sie den Benutzer-namen (admin) und das Kennwort (siehe Typenschild) ein und klicken Sie auf Anmelden.
Hinweis: Schalten Sie nach der Konfiguration des NR730x sein WLAN aus.

SL Odprite spletni brskalnik in pojdite na <https://192.168.1.1>. Vnesite privzeto uporabniško ime (admin) in geslo (glejte nalepko), nato kliknite Prijava.
Opomba: Ko konfigurirate NR730x, izklopite Wi-Fi.

HR Otvorite web preglednik i idite na <https://192.168.1.1>. Unesite zadano korisničko ime (admin) i lozinku (pogledajte oznaku), a zatim kliknite Prijava.
Napomena: Nakon konfiguriranja NR730x, isključite njegov Wi-Fi.

MK Отворете веб-прелистувач и одете на <https://192.168.1.1>. Внесете го стандардното корисничко име (admin) и лозинка (видете ја етикетата), а потоа кликнете Најави се.
Забелешка: Откако ќе го конфигурирате NR730x, исклучете го неговиот Wi-Fi.