



## Vonkajšia kamera Wi-Fi s dvomi obejktívy



Instagram : uniarch\_global



Youtube : Uniarch Global



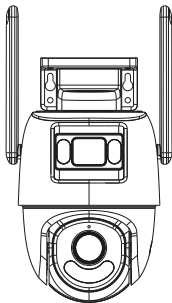
Facebook : Uniarch



LinkedIn : uniarch\_global

# Obsah balenia

Obsah balenia sa môže líšiť v závislosti od modelu a verzie zariadenia.



Kamera



Sada  
skrutiek



Súprava  
vodotesných  
spojov



Napájací adaptér



Nálepka

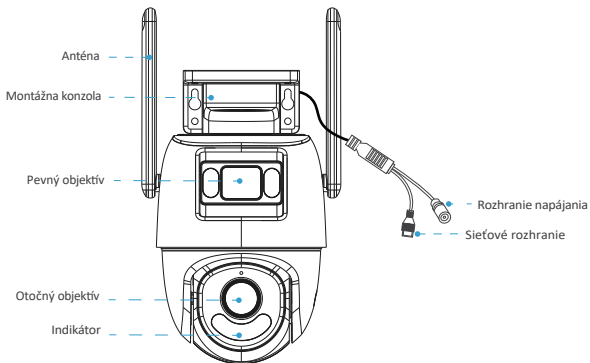


Šablóna  
vrtania



Pokyny

# Prvky kamery



- Stále červená: Pripojenie k napájaniu
- Trvalá modrá farba: Pripojené k serveru; prehrávanie živého videa
- ☼ Blikajúca červená: resetovanie; Pripojenie Wi-Fi sa nepodarilo nadviazať
- ☼ Bliká modro: Pripájanie k sieti

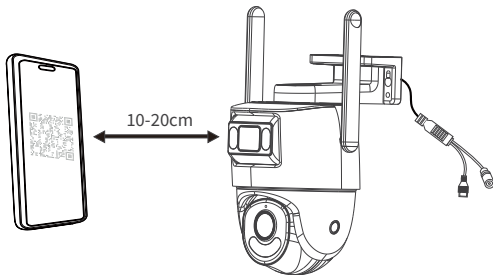


Vzhľad a rozhranie slúžia len na ilustračné účely.

# Pridanie zariadenia do systému Uniarch

## Možnosť 1: Pripojenie k 2,4 GHz Wi-Fi

1. Pripojte mobilný telefón k sieti Wi-Fi 2,4 GHz.
2. Stiahnite si a nainštalujte aplikáciu Uniarch.
3. Pri pridávaní a správe zariadení postupujte podľa pokynov na obrazovke.



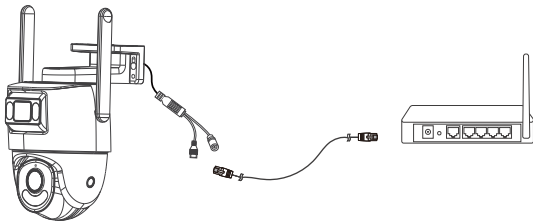
**POZOR**

Manuálne pripojenie - ťuknite na položku Pripojiť manuálne a potom použite pevný objektív.  
Naskenujte kód QR v aplikácii pomocou pevného objektívu kamery.

# Správa zariadení

## Možnosť 2: Pripojenie ku káblovej sieti

### 1. Pripojenie k smerovaču alebo prepínaču



### 2. Prihláste sa do webového rozhrania.

A screenshot of a web browser showing the login page of a device. The address bar displays '192.168.1.13'. The page has a teal header with a language dropdown set to 'English'. The login form includes fields for 'Username' (containing 'admin') and 'Password' (containing '123456'). There is a 'Forgot Password?' link, a 'Live View' checkbox which is checked, and 'Login' and 'Reset' buttons at the bottom.

Default IP: 192.168.1.13

Username: admin

Password: 123456



**POZNÁMKA** Pri pripájaní k sieti Wi-Fi nepripájajte zariadenie sieťovým káblom.

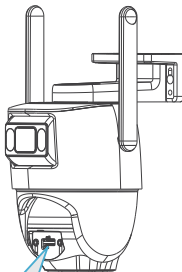
# Inštalácia kamery

## Inštalácia karty Micro SD

1. Pred inštaláciou sa uistite, že je zariadenie vypnuté.
2. Otočte kameru PT smerom nadol, kým sa úplne neodkryje kryt karty Micro SD.
3. Pomocou krížového skrutkovača uvoľnite skrutky na kryte a kryt odstráňte.
4. Vložte kartu Micro SD do zásuvky.
5. Skontrolujte, či je tesniaci krúžok na svojom .
6. Nasaďte kryt karty a utiahnite skrutky.



Tesniaci krúžok



Slot pro kartu Micro SD

-Reset



### POZNÁMKA

Stlačením a podržaním tlačidla RST na približne 3 sekundy resetujete zariadenie. Uistite sa, že túto operáciu vykonáte do 10 minút po zapnutí.

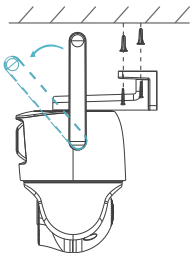


### POZOR

Pred vložením alebo vybratím karty Micro SD nezabudnite odpojiť napájanie, inak môže dôjsť k poškodeniu kamery alebo karty.

# Inštalácia kamery

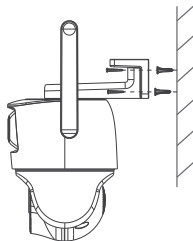
1. Určíte smer montáže pevného objektívu.
2. Vložte vrtiaciu šablónu a vyvrtajte otvory.
3. Zatíkáajte hmoždinky.
4. Vložte samorezné skrutky.



## POZNÁMKA

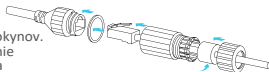
Pevný smer objektívu: možno nastaviť len manuálne.

Smer objektívu PT: Smer objektívu možno nastaviť manuálne alebo pomocou funkcie ovládania PTZ v aplikácii alebo webovom rozhraní.



## Požiadavky na vodotesnosť

Vodotesnosť káblov vykonajte podľa nasledujúcich pokynov. Používateľ preberá všetku zodpovednosť za poškodenie zariadenia vodou v dôsledku nesprávnych opatrení na hydroizoláciu.



# Zrieknutie sa zodpovednosti a bezpečnostné upozornenia

## Vyhlásenie o autorských právach

Žiadna časť tejto príručky sa nesmie kopírovať, reprodukovать, prekladať alebo šíriť v akejkoľvek forme alebo akýmkoľvek spôsobom bez predchádzajúceho písomného súhlasu našej spoločnosti (ďalej len "my"). Produkt opísaný v tejto príručke môže obsahovať proprietárny softvér, ktorý vlastní naša spoločnosť a prípadní . Pokiaľ nie je oprávnený, nikto nesmie softvér kopírovať, distribuovať, upravovať, abstrahovať, dekompilovať, rozoberať, dešifrovať, spätne analyzovať, prenajímať, prenášať ani v akejkoľvek forme alebo akýmkoľvek spôsobom.

## Vyhlásenie o dodržiavaní vývozných predpisov

Naša spoločnosť dodržiava platné zákony a predpisy o kontrole vývozu na celom svete vrátane zákonov a predpisov Čínskej ľudovej republiky a Spojených štátov amerických a dodržiava platné predpisy týkajúce sa vývozu, opätovného vývozu a prenosu hardvéru, softvéru a technológií. V súvislosti s výrobkom opísaným v tejto príručke vás naša spoločnosť žiada, aby ste plne pochopili a prísne dodržiavali platné zákony a predpisy o vývoze na celom svete.

## Pripomienka ochrany osobných údajov

Naša spoločnosť dodržiava platné zákony o ochrane osobných údajov a zaväzuje sa chrániť súkromie používateľov. Na našej webovej lokalite si môžete prečítať naše úplné zásady ochrany osobných údajov a dozvedieť sa o spôsoboch, spracúvame vaše osobné údaje. Upozorňujeme, že používanie produktu opísaného v tejto príručke môže zahŕňať zhromažďovanie osobných údajov, ako sú údaje o tvári, odtlačok prsta, evidenčné číslo vozidla, e-mail, telefónne číslo, GPS. Pri používaní výrobku dodržiavajte miestne zákony a predpisy.

## O tejto príručke

- Táto príručka je určená pre viaceré modely výrobku a fotografie, ilustrácie, popisy atď. v tejto príručke môžu od skutočného vzhľadu, funkcií, vlastností atď. výrobku.
- Táto príručka je určená pre viaceré verzie softvéru a ilustrácie a popisy v tejto príručke sa môžu líšiť od skutočného grafického rozhrania a funkcií softvéru.
- Napriek našej snahe sa v tejto príručke môžu vyskytnúť technické alebo tlačové chyby. Naša spoločnosť nemôže niesť zodpovednosť za takéto chyby a vyhradzuje si právo na zmenu príručky bez predchádzajúceho upozornenia.

-Používatelia sú plne zodpovední za škody a straty spôsobené nesprávnou prevádzkou.

-Naša spoločnosť si vyhradzuje právo zmeniť akékoľvek informácie v tejto príručke bez predchádzajúceho upozornenia alebo citácie. Z dôvodov, ako sú aktualizácie verzií produktov alebo regulačné požiadavky príslušných regiónov, bude táto príručka pravidelne aktualizovaná.

## Zrieknutie sa zodpovednosti

-V rozsahu povolenom platnými zákonmi naša spoločnosť v žiadnom prípade nezodpovedá za žiadne osobitné, náhodné, nepriame, následné škody, ako za stratu zisku, údajov a dokumentov.

-Výrobok opísaný v tejto príručke sa poskytuje v takom stave, v akom je. Pokiaľ to nevyžadujú príslušné , táto príručka má len informatívny charakter a všetky vyhlásenia, informácie a odporúčania vnejedené

Táto príručka sa poskytuje bez akejkoľvek záruky, či už výslovnej alebo implicitnej, vrátane, ale nie výlučne, záruky predajnosti, uspokojivej kvality, vhodnosti na konkrétny účel a neporušenia.

-Používatelia musia prevziať plnú zodpovednosť a všetky riziká spojené s pripojením produktu k internetu vrátane sieťových útokov, útokov hackerov a vírusov. Dôrazne odporúčame, aby používatelia prijali všetky potrebné opatrenia na ochranu svojej siete, zariadení, údajov a osobných informácií. Naša spoločnosť sa zrieka akejkoľvek zodpovednosti s tým spojenej, ale rada poskytne potrebnú podporu súvisiacu s bezpečnosťou.

-Ak to nezakazujú platné právne predpisy, naša spoločnosť a jej zamestnanci, poskytovatelia licencií, dcérske spoločnosti a pridružené spoločnosti v žiadnom prípade nenesú za výsledky používania alebo nemožnosti používania akéhokoľvek produktu alebo služby, okrem iného vrátane ušlého zisku a akýchkoľvek iných obchodných škôd alebo strát, straty údajov, obstarania náhradného tovaru alebo služieb; škody na majetku, zranenia osôb, prerušenia podnikania, straty obchodných informácií alebo akýchkoľvek osobitných, priamych, nepriamych, náhodných, následných, trestných, finančných, exemplárnych, náhodných škôd, bez ohľadu na ich príčinu, na základe akejkoľvek teórie zodpovednosti, či už zmluvnej alebo inej, prísnej zodpovednosti alebo deliktu (vrátane nedbanlivosti alebo inak), akýmkoľvek spôsobom vyplývajúcich z používania výrobku, a to aj v prípade, že naša spoločnosť bola upozornená na možnosť vzniku takýchto škôd (s výnimkou prípadov, môžu byť vyžadované platnými zákonmi v prípadoch týkajúcich sa zranenia , náhodných alebo následných škôd).

-V rozsahu povolenom platnými zákonmi naša celková zodpovednosť voči vám za všetky škody spôsobené výrobkom opísaným v tejto príručke (okrem prípadov, keď to vyžadujú platné v prípade zranenia osôb) v žiadnom prípade nepresiahne sumu, ktorú ste za výrobok zaplatili.

### **Splnomocnený zástupca EÚ**

UNVTechnology EUROPE B.V. Room 2945,3rd floor,Randstad 21-05 G,1314 BD,Almere,Holandsko.

### **Bezpečnostné upozornenie**

Zariadenie musí inštalovať, servisovať a udržiavať vyškolený odborník s potrebnými bezpečnostnými znalosťami a zručnosťami. Pred použitím zariadenia si pozorne prečítajte túto príručku a sa, že sú splnené všetky príslušné požiadavky, aby ste predišli nebezpečenstvu a strate majetku.

### **Skladovanie, preprava a používanie**

-Ukladajte alebo používajte zariadenie vo vhodnom prostredí, ktoré spĺňa požiadavky na ochranu , okrem iného vrátane

teplota, vlhkosť, prach, korozívne plyny, elektromagnetické žiarenie atď.

je zariadenie bezpečne nainštalované alebo umiestnené na rovnom povrchu, aby ste zabránili pádu.

-Ak nie je uvedené inak, zariadenie na nekladte.

-Zabezpečte dobré vetranie prevádzkového prostredia. Nezakrývajte vetracie otvory na zariadení. Ponechajte dostatočný priestor na vetranie.

-Chráňte zariadenie pred kvapalinou.

-Uistite zdroj napájania poskytuje stabilné napätie, ktoré spĺňa požiadavky na napájanie zariadenia. výstupný výkon napájacieho zdroja presahuje celkový maximálny výkon všetkých pripojených zariadení.

-Pred pripojením zariadenia k zdroju napájania skontrolujte, či je správne nainštalované.

- Neodstraňujte tesnenia z tela prístroja bez predchádzajúcej konzultácie s našou spoločnosťou. Nepokúšajte sa výrobu sami. V prípade údržby sa obráťte na vyškoleného odborníka.
- Pred pokusom o premiestnenie zariadenia ho vždy odpojte od napájania.
- Pred použitím zariadenia vo vonkajšom prostredí vykonajte podľa vhodné opatrenia na ochranu proti vode.

### Požiadavky na napájanie

- Inštalujte a používajte zariadenie v prísnom súlade s miestnymi predpismi o elektrickej .
- Pri používaní adaptéra používajte napájací zdroj s certifikátom UL, ktorý spĺňa požiadavky LPS.
- Používajte odporúčanú sadu káblov (napájací kábel) v súlade s uvedenými .
- Používajte iba napájací adaptér dodaný so zariadením.
- Používajte zásuvku s ochranným uzemnením.
- Ak je zariadenie určené na uzemnenie, správne ho uzemnite.

### Poznámka k používaniu batérie

- Pri používaní batérie sa vyhnite:
  - Extrémne vysoká alebo nízka teplota a tlak vzduchu počas používania, skladovania a prepravy; výmena batérie.
- Správne používanie batérie. Nesprávne používanie batérie, ako napríklad nasledujúce, môže spôsobiť riziko požiaru, výbuchu alebo úniku horľavej kvapaliny alebo plynu.
  - Vymeňte batériu za nesprávny typ;
  - Hodiť batériu do ohňa alebo horúcej rúry a mechanicky ju rozdrviť alebo rozrezať;
- Batériu používajte v súlade s miestnymi predpismi alebo pokynmi výrobcu batérie.

### Dodržiavanie predpisov

#### Vyhlasenie FCC

Toto zariadenie je v súlade s časťou 15 pravidiel FCC. Prevádzka podlieha týmto dvom podmienkam: (1) toto zariadenie

nesmie spôsobovať škodlivé rušenie; a (2) zariadenie musí akceptovať všetky prijaté rušenia vrátane rušenia, ktoré môže spôsobiť neželanú prevádzku.

Upozornenie: Používateľ je upozornený, že zmeny alebo úpravy, ktoré nie sú výslovne schválené stranou zodpovednou za zhodu, môžu mať za následok stratu oprávnenia používateľa na prevádzku zariadenia.

POZNÁMKA: Toto zariadenie bolo testované a vyhovuje limitom pre digitálne zariadenia triedy B podľa časti 15 pravidiel FCC. Tieto limity sú navrhnuté tak, aby poskytovali primeranú ochranu pred škodlivým rušením v obytných inštaláciách.

Toto zariadenie generuje, využíva a môže vyžarovať rádiový frekvenčnú energiu, a ak nie je nainštalované a používané v súlade s pokynmi, môže spôsobiť škodlivé rušenie rádiovkej komunikácie. Neexistuje však žiadna záruka, že v konkrétnej inštalácii nedôjde k rušeniu. Ak toto zariadenie spôsobuje škodlivé rušenie rozhlasového alebo televízneho príjmu, ktoré možno zistiť vypnutím a zapnutím zariadenia, používateľovi sa odporúča, aby sa pokúsil odstrániť rušenie jedným alebo oboma nasledujúcimi opatreniami:

- Presmerovanie alebo premiestnenie prijímacej antény.
- Zväčšite vzdialenosť medzi zariadením a prijímačom.
- Pripojte zariadenie do zásuvky v inom obvode, ako je obvod, ku ktorému je pripojený prijímač.
- Poradte sa s predajcom alebo skúseným rádiotechnikom.

### Vyhlasenie o vystavení rádiový frekvenčnému žiareniu

Toto zariadenie spĺňa limity FCC pre vystavenie žiareniu stanovené pre nekontrolované prostredie. Toto zariadenie by sa malo inštalovať a prevádzkovať v minimálnej vzdialenosti 20 cm medzi vysielačom a akoukoľvek časťou vášho tela.

#### LVD/EMC/RE

Tento výrobok je v súlade s európskou smernicou o nízkom napätí 2014/35/EÚ, smernicou o elektromagnetickej kompatibilite 2014/30/EÚ a smernicou o elektromagnetickej kompatibilite 2014/53/EÚ.



Smernica 2012/19/EÚ o OEEZ

Na výrobok, ktorého sa týka táto príručka, sa vzťahuje smernica o odpade z elektrických a elektronických zariadení (OEEZ) a musí byť zodpovedne zlikvidovaný.



Nariadenie o batériách - (EÚ) 2023/1542

Batéria vo výrobku je v súlade s európskym nariadením o batériách (EÚ) 2023/1542. Ak chcete batériu správne recyklovať, odovzdajte ju svojmu dodávateľovi alebo na určené zberné miesto.

### Vyhlasenie IC

Toto zariadenie spĺňa normu(-y) RSS, ktorá je oslobodená od licencie od organizácie Innovation, Science and Economic Development Canada. Prevádzka podlieha týmto dvom podmienkam: (1) toto zariadenie nesmie spôsobovať rušenie a

(2) Zariadenie musí byť odolné voči akémukoľvek rušeniu vrátane rušenia, ktoré môže spôsobiť neželanú prevádzku zariadenia. Toto zariadenie musí spĺňať limity vystavenia žiareniu IC RSS-102 stanovené pre nekontrolované prostredie. Toto zariadenie by sa malo inštalovať a prevádzkovať v minimálnej vzdialenosti 20 cm medzi vysielačom a vašim telom.

je v súlade s limitmi ožiarovania CNR-102 stanovenými pre nekontrolované prostredie.

Toto zariadenie sa musí inštalovať a používať v minimálnej vzdialenosti 20 cm od tela.

## Zabezpečenie siete

Prijmite všetky potrebné opatrenia na zvýšenie bezpečnosti siete vášho zariadenia. Na zabezpečenie siete vášho zariadenia sú potrebné nasledujúce opatrenia:

- Zmena predvoleného hesla a nastavenie silného hesla: Dôrazne odporúčame zmeniť predvolené heslo pri prvom prihlásení a nastaviť silné heslo, ktoré má aspoň deväť znakov a obsahuje všetky tri prvky: čísla, písmená a špeciálne znaky.
- Udržiajte firmvér aktuálny: Odporúčame vždy aktualizovať zariadenie na najnovšiu verziu, aby ste získali najnovšie funkcie a lepšie zabezpečenie. Navštívte našu oficiálnu webovú lokalitu alebo sa obráťte na miestneho predajcu, aby ste získali najnovší firmvér.

Nižšie sú uvedené odporúčania na zvýšenie bezpečnosti siete vášho zariadenia:

- Pravidelná zmena hesla: Pravidelne meňte heslo zariadenia a udržiavajte ho v bezpečí. Uistite sa, že sa do zariadenia môžu prihlásiť len oprávnení používatelia.
- Odmietnuť HTTPS/SSL: Na šifrovanie komunikácie HTTP a zaistenie bezpečnosti údajov použite certifikát SSL.
- Zakázať filtrovanie IP adries: povolenie prístupu len zo zadaných IP adries.
- Minimálne mapovanie portov: nastavte smerovač alebo firewall tak, aby otvoril minimálnu sadu portov pre sieť WAN a ponechal len potrebné mapovanie portov. Nikdy nenastavujte zariadenie ako hostiteľa DMZ ani nekonfigurujte úplný kužeľový NAT.
- Zakázanie funkcií automatického prihlasovania a ukladania : Ak má k počítaču prístup viacero používateľov, odporúčame tieto funkcie vypnúť, aby sa zabránilo neoprávnenému prístupu.
- Výber diskrétného používateľského mena a hesla: Nepoužívajte ako používateľské meno a heslo zariadenia používateľské meno a heslo sociálnych sietí, banky, e-mailového účtu atď. v prípade, že dôjde k úniku informácií o vašich sociálnych sieťach, banke a e-mailovom účte.
- Obmedzenie oprávnení používateľov: ak potrebuje prístup do systému viac používateľov, že každý používateľ má len potrebné oprávnenia.
- Zakázať UPnP: Keď je UPnP povolené, smerovač automaticky mapuje interné porty a systém automaticky preposiela údaje z portov, čo vedie k riziku úniku údajov. Preto sa odporúča vypnúť UPnP, ak bolo mapovanie portov HTTP a TCP na smerovači povolené ručne.
- SNMP: Ak nepoužívate SNMP, vypnite ho. Ak ho používate, odporúča sa SNMPv3.
- Multicast: multicast je určený na prenos videa do viacerých zariadení. Ak túto funkciu nepoužívate, odporúčame vo vašej sieti vypnúť funkciu multicast.
- Kontrola protokolov: pravidelne kontrolujte protokoly zariadenia, či sa v nich nenachádza neoprávnený prístup alebo neobvyklé operácie.
- Fyzická ochrana: prístroj uchovávajte v uzamknutej miestnosti alebo skrini, aby ste zabránili neoprávneným fyzickým prístupom.
- Izolácia siete videodohľadu: izolácia siete videodohľadu od iných sietí služieb pomáha zabrániť neoprávnenému prístupu k zariadeniam vášho bezpečnostného systému z iných sietí služieb.