



## Cameră cu turnulă de rețea

Ghid de inițiere rapidă

© 2020 Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd. Toate drepturile rezervate.

### **Despre acest manual**

Manualul include instrucțiuni pentru utilizarea și gestionarea produsului. Imaginile, diagramele, imaginile și toate celelalte informații de mai jos sunt doar pentru descriere și explicație. Informațiile conținute în Manual pot fi modificate, fără notificare, din cauza actualizărilor de firmware sau din alte motive. Vă rugăm să găsiți cea mai recentă versiune a acestui manual pe site-ul web Hikvision (<http://www.hikvision.com/>).

Vă rugăm să utilizați acest manual cu îndrumarea și asistența specialiștilor instruiți în sprijinirea Produsului.

### **Recunoașterea mărcilor comerciale**

- **HIKVISION** și alte mărci comerciale și logo-uri Hikvision sunt proprietățile lui Hikvision în diferite jurisdicții.
- Alte mărci comerciale și logo-uri menționate sunt proprietățile deținătorilor respectivi.

### **Disclaimer**

ÎN MĂSURA MAXIMĂ PERMISĂ DE LEGEA APLICABILĂ, ACEST MANUAL ȘI PRODUSUL DESCRIS, CU HARDWARE-UL, SOFTWARE-UL ȘI FIRMWARE-UL SUNT FURNIZATE „CA AȚIE” ȘI „CU TOATE DEFECTELE ȘI ERORIILE”. HIKVISION NU OFERĂ GARANȚII, EXPRESE SAU IMPLICITE, INCLUSIV FĂRĂ LIMITĂRI, VANTABILITATE, CALITATE SATISFĂCĂTORĂ SAU ADECVENȚĂ PENTRU UN ANUMIT SCOP. UTILIZAREA PRODUSULUI DE CĂTRE DVS. ESTE PE PROPRIU RISC. ÎN NICIO CAZ HIKVISION NU VA FI RESPONSABIL ÎN FAȚA DE DVS. PENTRU ORICE DAUNE SPECIALE, CONSECUȚIONALE, INCIDENTALE SAU INDIRECTE, INCLUSIV,

PRIN ALTE, PREJUDICII PENTRU PIERDEREA PROFITURILOR AFACERII, ÎNTRERUPEREA AFACERII SAU PIERDEREA DATELOR, CORUPERA SISTEMELOR SAU PIERDEREA DOCUMENTAȚIEI, FĂRĂ PE BAZA ÎNCĂLCĂRII CONTRACTULUI, DELICIT (INCLUSUL NEGLIGENȚEI), RĂSPUNDEREA PENTRU PRODUS SAU ÎN ALTUL UTILIZAREA PRODUSULUI, CHIAR DACĂ HIKVISION A FOST Anunțat despre POSIBILITATEA ACESTELOR DAUNE SAU PIERDERI.

RECUNOAȚI CĂ NATURA INTERNETULUI PREVĂȚIE RISCURI INERENTE DE SECURITATE, ȘI HIKVISION NU Își ASUMĂ NICIO RESPONSABILITATE PENTRU FUNCȚIONARE ANORMALĂ, SCURTĂ DE CONFIDENTIALITATE SAU ALTE DAUNE REZULTATE DIN ATAC CIBERNICE, ATAC DE HACKER, ALTĂ INFRAȚIE DE SECURITATE; CU toate acestea, HIKVISION VA FURNIZA SISTEMUL TEHNIC LA TEMPORUL DACĂ ESTE NECESAR.

SUNTEȚI DE ACORD SĂ UTILIZAȚI ACEST PRODUS ÎN CONFORMITATE CU TOATE LEGILE APLICABILE ȘI SUNTEȚI UNUL RESPONSABIL PENTRU A ASIGURA CĂ UTILIZAREA DVS. CONFORM LEGEA APLICABĂ. În special, ești RESPONSABIL PENTRU UTILIZAREA ACESTUI PRODUS ÎN MANIERĂ CARE NU ÎNCĂLCĂ DREPTURILE TERȚILOR, INCLUSIV FĂRĂ LIMITARE, DREPTURILE DE PUBLICITATE, DREPTURILE DE PROPRIETATE INTELLECTUALĂ SAU PROTEȚIA DATELOR ȘI ALTE DREPTURI ȘI ALTE DREPTURI. NU UTILIZAȚI ACEST PRODUS PENTRU UTILIZĂRI FINALE INTERZISE, INCLUSIV DEZVOLTAREA SAU PRODUCȚIA DE ARME DE DISTRUCȚIE ÎN MASĂ, DEZVOLTAREA SAU PRODUCȚIA DE ARME CHIMICE SAU BIOLOGICE, ORICE ACTIVITĂȚI ÎN CONTEXTUL LEGATE DE ORICE CICLU DE FUNCȚIUNE. , SAU ÎN SPRIJIN ALE Abuzurilor DREPTURILOR OMULUI.

**ÎN CAZUL ORICE CONFLICTE ÎNTRE ACEST MANUAL ȘI LEGEA APLICABILĂ, PREVALEAZA TERZIUĂ.**

## **Informații de reglementare**

### **Informații FCC**

Vă rugăm să rețineți că modificările sau modificările care nu sunt aprobate în mod expres de partea responsabilă pentru conformitate ar putea anula autoritatea utilizatorului de a utiliza echipamentul.

**Conformitate FCC:** Acest echipament a fost testat și sa constatat că respectă limitele pentru un dispozitiv digital de Clasa B, în conformitate cu partea 15 din Regulile FCC. Aceste limite sunt concepute pentru a oferi o protecție rezonabilă împotriva interferențelor dăunătoare într-o instalație rezidențială. Acest echipament generează, utilizează și poate radia energie de frecvență radio și, dacă nu este instalat și utilizat în conformitate cu instrucțiunile, poate provoca interferențe dăunătoare radioului.

comunicatii. Cu toate acestea, nu există nicio garanție că interferențele nu vor apărea într-o anumită instalație. Dacă acest echipament cauzează interferențe dăunătoare recepției radio sau televiziunii, ceea ce poate fi determinat prin oprirea și pornirea echipamentului, utilizatorul este încurajat să încerce să corecteze interferența prin una sau mai multe dintre următoarele măsuri:

- Reorientați sau mutați antena de recepție.
- Măriți distanța dintre echipament și receptor.
- Conectați echipamentul la o priză de pe un circuit diferit de cel la care este conectat receptorul.
- Consultați distribuitorul sau un tehnician radio/TV cu experiență pentru ajutor

### **Condiții FCC**

Acest dispozitiv respectă partea 15 din Regulile FCC. Funcționarea este supusă următoarelor două condiții:

1. Acest dispozitiv nu poate cauza interferențe dăunătoare.
2. Acest dispozitiv trebuie să accepte orice interferență primită, inclusiv interferențe care pot provoca o funcționare nedorită.

### **Declarație de conformitate UE**



Acest produs și, dacă este cazul, accesoriile furnizate sunt marcate cu „CE” și, prin urmare, respectă normele europene armonizate aplicabile.

standardele enumerate în Directiva EMC 2014/30/UE, Directiva RoHS 2011/65/UE.



2012/19/UE (directiva DEEE): Produsele marcate cu acest simbol nu pot fi aruncate ca deșeuri municipale nesortate în Uniunea Europeană. Pentru o reciclare adecvată, returnați acest produs furnizorului local

la achiziționarea unui echipament nou echivalent sau aruncați-l la punctele de colectare desemnate. Pentru mai multe informații, consultați:

[www.recyclethis.info](http://www.recyclethis.info)



2006/66/EC (directiva privind bateriile): Acest produs conține o baterie care nu poate fi aruncată ca deșeuri municipale nesortate în Uniunea Europeană. Consultați documentația produsului pentru informații specifice despre baterie. Bateria este marcată cu acest simbol,

care poate include litere pentru a indica cadmiul (Cd), plumbul (Pb) sau mercurul (Hg). Pentru o reciclare adecvată, returnați bateria furnizorului dumneavoastră sau la un punct de colectare desemnat. Pentru mai multe informații vezi:

[www.recyclethis.info](http://www.recyclethis.info)

### Conformitate Industry Canada ICES-003

Acest dispozitiv îndeplinește cerințele standardelor CAN ICES-3 (B)/NMB-3(B).



#### Instrucțiuni de siguranță

Aceste instrucțiuni au scopul de a se asigura că utilizatorul poate folosi produsul corect pentru a evita pericolul sau pierderea proprietății.

Măsura de precauție este împărțită în „Avertismente” și „Atenționări”

**Avertizări:**Dacă oricare dintre avertismente este neglijat, pot apărea răni grave sau deces.

**Atenționări:**Pot apărea răni sau deteriorarea echipamentului dacă oricare dintre precauții este neglijată.

 <b>Avertizări</b>	 <b>Atenționări</b>
<b>Avertizări</b> Urmați acestea garanții de prevenire vătămare gravă sau deces.	<b>Atenționări</b> Urmați acestea precauții pentru prevenirea posibile vătămări sau pagube materiale.



#### Avertizări

- Configurarea corectă a tuturor parolelor și a altor setări de securitate este responsabilitatea instalatorului și/sau utilizatorului final.

- La utilizarea produsului, trebuie să respectați strict reglementările de siguranță electrică ale națiunii și regiunii. Vă rugăm să consultați specificațiile tehnice pentru informații detaliate.
- Sursa de alimentare trebuie să îndeplinească cerințele legate de sursa de alimentare limitată sau PS2 conform standardului IEC 60950-1 sau IEC 62368-1.
- Nu conectați mai multe dispozitive la un adaptor de alimentare, deoarece supraîncărcarea adaptorului poate provoca supraîncălzire sau un pericol de incendiu.
- Asigurați-vă că ștecherul este bine conectat la priza de alimentare. Când produsul este montat pe perete sau tavan, dispozitivul trebuie să fie bine fixat.
- Dacă din dispozitiv se ridică fum, miros sau zgomot, opriți imediat alimentarea și deconectați cablul de alimentare, apoi contactați centrul de service.



Atenționări

- **ATENȚIE: Piese fierbinți! Degete arse la manipularea pieselor.**



Așteptați o jumătate de oră după oprire înainte de a manipula piesele. Acest autocolant indică faptul că elementul marcat poate fi fierbinte

și nu trebuie atins fără grijă. Pentru dispozitivul cu acest autocolant, acest dispozitiv este destinat instalării într-o locație cu acces restricționat, accesul poate fi obținut numai de către persoanele de service sau de către utilizatorii care au fost instruiți despre motivele restricțiilor aplicate locației și despre orice precauții care trebuie să fie luate.

- Asigurați-vă că tensiunea de alimentare este corectă înainte de a utiliza camera.
- Nu scăpați camera și nu o supuneți la șocuri fizice.
- Nu atingeți modulele senzorilor cu degetele. Dacă este necesară curățarea, utilizați o cârpă curată cu puțin etanol și ștergeți-o ușor. Dacă camera nu va fi folosită pentru o perioadă lungă de timp, vă rugăm să înlocuiți capacul obiectivului pentru a proteja senzorul de murdărie.
- Nu îndreptați camera către soare sau spre locuri foarte luminoase. În caz contrar, poate apărea înflorire sau pete (ceea ce nu este o defecțiune) și poate afecta rezistența senzorului în același timp.
- Senzorul poate fi ars de un fascicul laser, așa că atunci când orice echipament laser este în funcțiune, asigurați-vă că suprafața senzorului nu va fi expusă la raza laser.
- Nu așezați camera într-un mediu extrem de cald, rece (temperatura de funcționare va fi de la -30°C la +60°C sau de la -40°C la +60°C dacă modelul camerei are un „H” în sufixul său), locuri cu praf sau umede și nu-l expuneți la radiații electromagnetice puternice.
- Pentru a evita acumularea de căldură, este necesară o bună ventilație pentru mediul de operare.
- Țineți camera departe de lichid în timpul utilizării.
- În timpul livrării, camera va fi ambalată în ambalajul original sau în ambalaj cu aceeași textură.
- Înlocuirea regulată a pieselor: câteva piese (de exemplu, condensatorul electrolitic) ale echipamentului trebuie înlocuite în mod regulat, în funcție de durata lor medie de durată. Timpul mediu variază din cauza diferențelor dintre mediul de operare



## Cameră cu turnulă de rețea-Ghid de inițiere rapidă

și utilizarea istoricului, deci se recomandă verificarea regulată pentru toți utilizatorii. Vă rugăm să contactați dealerul dumneavoastră pentru mai multe detalii.

- Acest echipament nu este potrivit pentru utilizare în locuri unde este posibil să fie prezenți copii.
- **ATENȚIE:** Risc de explozie dacă bateria este înlocuită cu una de tip incorect. Aruncați bateriile uzate conform instrucțiunilor  
ATTENTION: IL YA RISQUE D'EXPLOSION SI LA BATTERIE EST REMPLACÉE PAR UNE BATTERIE DE TYPE INCORRECT. METTRE AU REBUT LES BATTERIES USAGEES CONFORMÉMENT AUX INSTRUCTIONS
- Înlocuirea necorespunzătoare a bateriei cu un tip incorect poate anula o garanție (de exemplu, în cazul unor tipuri de baterii cu litiu).
- Nu aruncați bateria în foc sau într-un cuptor încins și nu zdrobiți sau tăiați mecanic bateria, ceea ce poate duce la o explozie.
- Nu lăsați bateria într-un mediu înconjurător cu temperatură extrem de ridicată, ceea ce poate duce la o explozie sau scurgerea de lichid sau gaz inflamabil.
- Nu supuneți bateria la o presiune extrem de scăzută a aerului, ceea ce poate duce la o explozie sau la scurgerea de lichid sau gaz inflamabil.
- Dacă produsul nu funcționează corect, vă rugăm să contactați dealerul dumneavoastră sau cel mai apropiat centru de service. Nu încercați niciodată să dezamblați singur camera. (Nu vom presupune niciunul

responsabilitatea pentru probleme cauzate de reparații sau întreținere neautorizate.)

## Cuprins

<b>1 Descrierea aspectului .....</b>	<b>11</b>
<b>2 Instalare.....</b>	<b>17</b>
2.1 Instalarea cardului de memorie.....	17
2.2 Montarea pe tavan .....	18
2.3 Montarea cu cutie de jonctiune.....	21
2.4 Montarea cu bază înclinată.....	23
2.5 Montarea pe perete .....	25
2.6 Măsuri de impermeabilitate .....	27
2.6.1 Instalați manta impermeabilă a cablului de rețea .....	27
2.6.2 Alte cabluri impermeabile .....	28
<b>3 Activați și accesați camera de rețea .....</b>	<b>29</b>

# 1 Descrierea aspectului

Această serie de camere au șase apariții prezentate ca figurile de mai jos.

## Tip I:

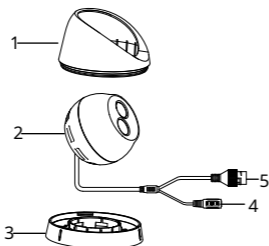


Figura 1-1 Prezentare generală a camerei cu turelă de tip I

## Tipul II:

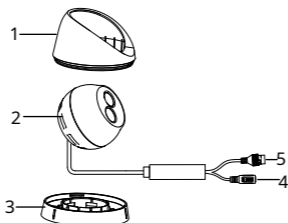


Figura 1-2 Prezentare generală a camerei cu turelă de tip II (PoE).

Tip III/IV:

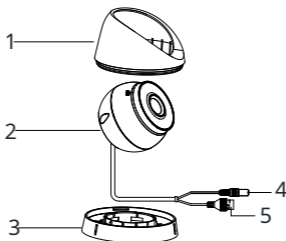


Figura 1-3 Prezentare generală a camerei cu turelă tip III/IV

**Notă:**

Camerele de tip III și de tip IV au același aspect, cu diferența de dimensiune.

Table 1-1 Descriere

Nu.	Descriere
1	Incinta
2	Corpul camerei
3	Baza de montare
4	Cablu de alimentare
5	Cablu de rețea

Tipul V:

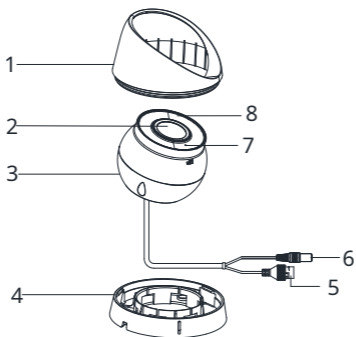


Figura 1-4 Prezentare generală a camerei cu turelă tip V

Table 1-2 Descriere

Nu.	Descriere
1	Incinta
2	Obiectiv
3	Corpul camerei
4	Baza de montare
5	Cablu de rețea
6	Cablu de alimentare

## Cameră cu turela de rețea-Ghid de inițiere rapidă

Nu.	Descriere
7	MIC
8	Coperta frontală

### Tipul VI:

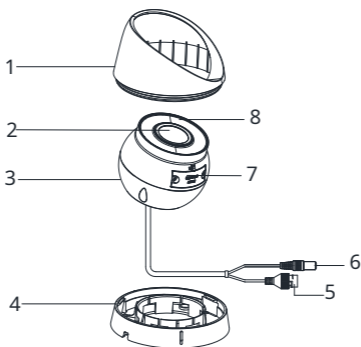


Figura 1-5 Prezentare generală a camerei cu turelă de tip VI

Table 1-3 Descriere

Nu.	Descriere
1	Incinta

Nu.	Descriere
2	Obiectiv
3	Corpul camerei
4	Baza de montare
5	Cablu de rețea
6	Cablu de alimentare
7	Capac slot pentru card de memorie
8	Coperta frontală

**Tipul VII:**

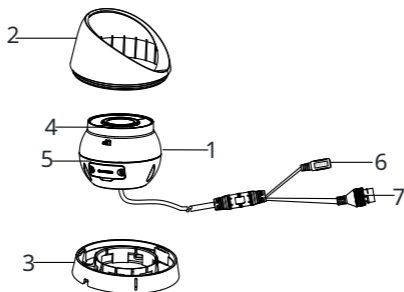


Figura 1-6 Prezentare generală a camerei cu turelă tip VII

Table 1-4 Descriere



<b>Nu.</b>	<b>Descriere</b>
1	Corpul camerei
2	Incinta
3	Baza de montare
4	MIC*
5	Capac slot card de memorie*
6	Cablu de rețea
7	Cablu de alimentare

**Notă:**

- Elementele marcate cu „\*” sunt acceptate numai de anumite modele de aparate foto.
- Pentru camerele care acceptă alimentare prin Ethernet (PoE), alimentarea este transmisă împreună cu datele de pe cablarea Ethernet. Și este necesar un comutator care acceptă funcția PoE.

## 2 Instalare

### *Inainte sa incepi:*

- Asigurați-vă că dispozitivul din pachet este în stare bună și că toate piesele de asamblare sunt incluse.
- Sursa de alimentare standard este de 12 VDC sau PoE, asigurați-vă că sursa de alimentare se potrivește cu camera dvs.
- Asigurați-vă că toate echipamentele aferente sunt oprite în timpul instalării.
- Verificați specificațiile produselor pentru mediul de instalare.
- Asigurați-vă că peretele este suficient de rezistent pentru a rezista de patru ori greutatea camerei și a suportului.
- Asigurați-vă că nu există nicio suprafață reflectorizantă prea aproape de obiectivul camerei. Lumina IR de la cameră se poate reflecta înapoi în obiectiv, provocând reflexie.

### 2.1 Instalare card de memorie

Doar anumite modele de camere acceptă instalarea cardului de memorie, puteți urma pașii pentru a monta și demonta cardul de memorie.

#### *Pași:*

1. Rotiți camera pentru a expune fanta cardului de memorie.
2. Slăbiți șuruburile pentru a scoate capacul slotului cardului de memorie.

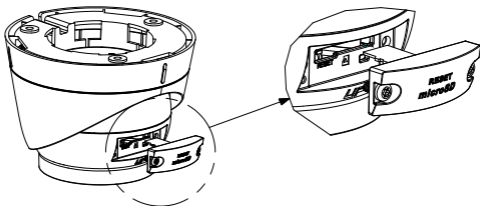


Figure 2-1 Deșurubați capacul și introduceți cardul de memorie

3. Introduceți cardul de memorie în slotul pentru card de memorie.
4. (Opțional) Pentru a demonta cardul de memorie, apăsați pentru a-l scoate.
5. Înșurubați capacul înapoi pe cameră.

## 2.2 Montarea pe tavan

### *Inainte sa incepi:*

Atât montarea pe perete, cât și cea pe tavan sunt potrivite pentru camera cu turelă. Montarea pe tavan va fi luată ca exemplu în această secțiune. Și puteți lua pași de montare pe tavan ca referință pentru montarea pe perete.

Această serie de camere împărtășește aceeași metodă de instalare și luăm ca exemplu camera cu turelă de tip III/IV pentru a ilustra instalarea.

### *Pași:*

1. Lipiți șablonul de foraj (furnizat) în poziția de montare dorită pe tavan.
2. Găuriți găurile pentru șuruburi și orificiul pentru cablu din tavan conform șablonului de foraj.

**Notă:**

Găuriți orificiul pentru cablu, dacă adoptați o ieșire din tavan pentru a ruta cablul.

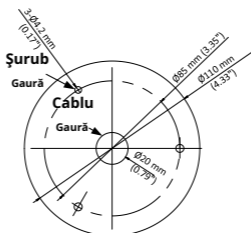


Figura 2-2 Șablonul de foraj

**3. Dezasamblați camera.**

- 1). Rotiți camera pentru a alinia creștătura la unul dintre semne.
- 2). Introduceți o monedă sau un alt instrument similar în creștătură.
- 3). Apăsați în jos moneda sau un alt instrument similar pentru a trage baza de montare pentru a separa baza de montare de cameră.

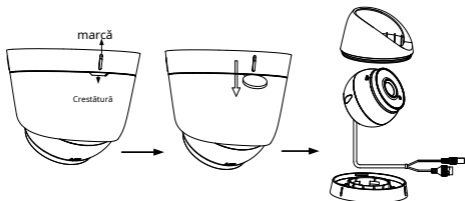


Figura 2-3 Dezasamblați camera

4. Fixați baza de montare pe tavan cu șuruburile furnizate.

**Note:**

- În pachetul de șuruburi furnizat sunt incluse atât șuruburi autofiletante, cât și șuruburi de expansiune.
- Dacă tavanul este de ciment, sunt necesare șuruburi de expansiune pentru a fixa camera. Dacă tavanul este din lemn, sunt necesare șuruburi autofiletante.

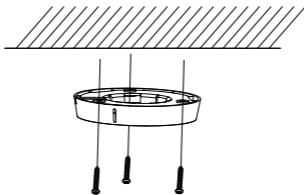


Figura 2-4 Fixați baza de montare

5. Treceți cablurile prin orificiul pentru cablu sau prin deschiderea laterală.

6. Instalați corpul camerei înapoi pe baza de montare.

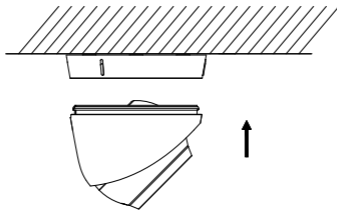


Figura 2-5 Instalați corpul camerei

7. Conectați cablul de alimentare și cablul de rețea.
8. Porniți camera și setați configurația rețelei (pentru detalii, consultați *3 Activati și accesați Camera de rețea*) pentru a verifica dacă imaginea este preluată din unghiul optim. Dacă nu, ajustați unghiul de vizualizare.

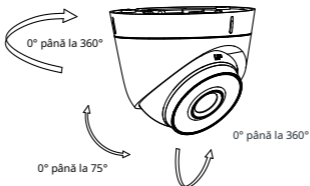


Figura 2-6 Reglarea unghiului de vizualizare

- 1). Țineți corpul camerei și rotiți carcasa pentru a regla unghiul de pan [0° la 360°].
- 2). Deplasați corpul camerei în sus și în jos pentru a regla unghiul de înclinare [0° până la 75°].
- 3). Rotiți corpul camerei pentru a regla unghiul de rotație [0° la 360°].

## 2.3 Montare cu cutie de joncțiune

### ***Inainte sa incepi:***

- Trebuie să achiziționați separat o cutie de joncțiune dacă adoptați montarea cu o cutie de joncțiune.

- Atât montarea pe perete, cât și cea pe tavan sunt potrivite pentru camera cu turelă. Montarea pe perete va fi luată ca exemplu în această secțiune. Și puteți lua pași de montare pe perete ca referință pentru montarea pe tavan.

**Pași:**

1. Lipiți șablonul de foraj (furnizat) în poziția de montare dorită pe perete.
2. Găuriți găurile pentru șuruburi și orificiul pentru cablu în perete conform șablonului de foraj.

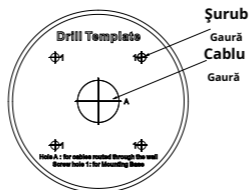


Figura 2-7 Șablon de foraj

3. Demontați cutia de joncțiune și fixați baza de montare a camerei cu trei șuruburi MP4 pe capul cutiei de joncțiune.

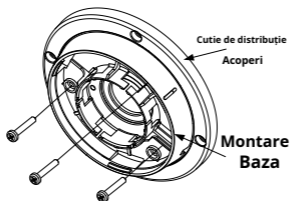


Figura 2-8 Fixați șuruburile pe capacul cutiei de joncțiune

4. Fixați corpul cutiei de joncțiune pe perete cu patru șuruburi PA4 × 25.

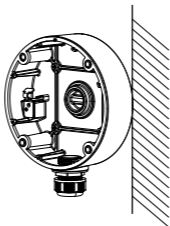


Figura 2-9 Fixați corpul cutiei de joncțiune pe tavan/perete

5. Combinați capacul cutiei de joncțiune cu corpul acesteia cu șuruburile furnizate.
6. Repetați pașii de la 5 la 8 din 2.2 *Montarea pe tavan* pentru a finaliza instalarea.

## 2.4 Montare cu bază înclinată

### *Inainte sa incepi:*

- Trebuie să achiziționați separat o bază înclinată dacă adoptați montarea cu o bază înclinată.
- Atât montarea pe perete, cât și cea pe tavan sunt potrivite pentru camera cu turelă. Montarea pe perete va fi luată ca exemplu în această secțiune. Și puteți lua pași de montare pe perete ca referință pentru montarea pe tavan.
- Doar anumite modele de camere acceptă această metodă de montare.



**Pași:**

1. Lipiți șablonul de foraj pe perete.
2. Găuriți găuri pentru șuruburi și orificiul pentru cablu (opțional) pe perete conform șablonului de foraj furnizat.

**Notă:**

Găuriți orificiul pentru cablu, atunci când adoptați priza de tavan pentru a ruta cablul

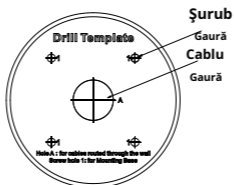


Figura 2-10 Șablon de foraj

3. Dezasamblați baza înclinată cu șurubelnița.
4. Instalați baza de montare a camerei cu turelă pe capacul bazei înclinate cu trei șuruburi PM4.

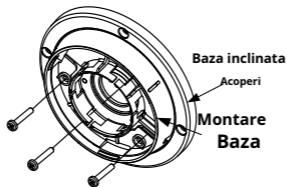


Figura 2-11 Fixați baza de montare a camerei

5. Instalați corpul bazei înclinat pe tavan/perete cu patru șuruburi PA4×25.

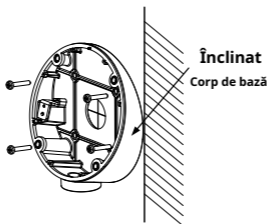


Figura 2-12 Fixați băiatul bazei înclinat pe tavan/perete

6. Combinați capacul bazei înclinat cu corpul acesteia cu șuruburile furnizate.
7. Repetați pașii de la 5 la 8 din 2.2 Montarea pe tavan pentru a finaliza instalarea.

## 2.5 Montare pe perete

### **Notă:**

Trebuie să achiziționați separat un suport de montare pe perete. **Pași:**

1. Găuriți patru găuri pentru șuruburi în perete conform orificiilor suportului.
2. Instalați suportul pe perete aliniind cele patru orificii pentru șuruburi ale suportului cu șuruburile de expansiune de pe perete.
3. Fixați suportul cu patru piulițe hexagonale și șaibe.

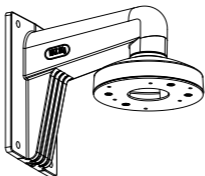


Figura 2-13 Instalați suportul de montare pe perete

4. Instalați baza de montare a camerei cu turelă pe suportul de montare pe perete și fixați-o cu șuruburile furnizate.

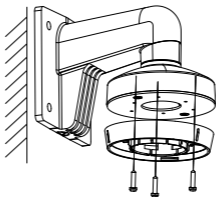


Figura 2-14 Instalați baza de montare pe suportul de montare pe perete

5. Repetați pașii de la 5 la 8 din 2.2 *Montarea pe tavan* pentru a finaliza instalarea.

## 2.6 Măsurile impermeabile

Dacă camera este instalată în aer liber, ar trebui să utilizați accesoriul sau benzile rezistente la apă pentru a impermeabiliza cablurile. În caz contrar, cablurile se pot umezi sau se poate produce un scurtcircuit.

### 2.6.1 Instalați jacheta impermeabilă a cablului de rețea

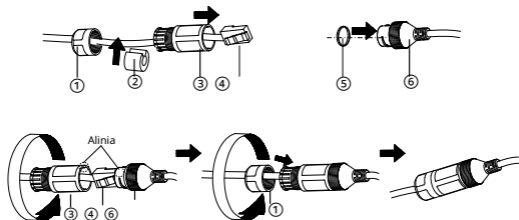


Figura 2-15 Instalați jacheta impermeabilă

#### **Pași:**

1. Treceți cablul de rețea prin ① și ③ în ordine.
2. Fixați ② pe cablul de rețea între ① și ③.
3. Așezați ⑤ pe capătul lui ⑥ și conectați conectorul RJ45 tată în conectorul RJ45 mamă.
4. Înșurubați ④ la ⑥ în sensul acelor de ceasornic.
5. Împingeți ② în ③.
6. Fixați ① cu ③ în sensul acelor de ceasornic.

## 2.6.2 Alte cabluri impermeabile

După direcționarea și conectarea cablurilor, utilizați benzile rezistente la apă pentru a înfășura cablurile. Cablurile conectate și cablurile de rezervă trebuie ambele împachetate ca în figurile de mai jos.

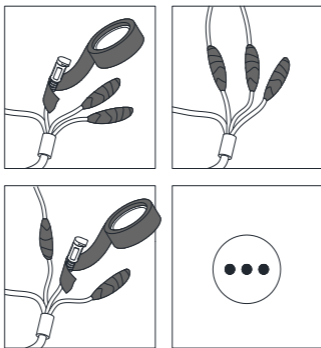


Figure 2-16 Cabluri impermeabile

## 3 Activați și accesați Camera de rețea

Scanați codul QR pentru a obține *Activați și accesați Camera de rețea*. Rețineți că se pot aplica taxe de date mobile dacă Wi-Fi nu este disponibil.



