

**HIKVISION**



## Cameră de rețea tip PT dome

Ghid de pornire rapidă

**UD.6L0201B1881A01**

[www.hikvision.com](http://www.hikvision.com)

## **Ghid de pornire rapidă**

DREPT DE AUTOR ©2015 Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd.

### **TOATE DREPTURILE REZERVATE.**

Toate informațiile, inclusiv, printre altele, exprimările în scris, imaginile, graficele sunt proprietatea Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd. sau a filialelor sale (denumit în continuare „Hikvision”). Acest manual de utilizare (denumit în continuare „Manualul”) nu poate fi reprodus, modificat, tradus sau distribuit, parțial sau complet, prin niciun fel de mijloace, fără permisiunea scrisă prealabilă din partea Hikvision. Dacă nu este stipulat contrariul, Hikvision nu face nicio asigurare, garanție sau declarație, expresă sau implicită, cu privire la manual.

### **Despre acest manual**

Acest manual este valabil pentru camera de rețea 2Fxx.

Manualul include instrucțiunile pentru utilizarea și gestionarea produsului. Fotografiile, graficele și imaginile, precum și celelalte informații expuse în continuare sunt prezente exclusiv în scop descriptiv și explicativ. Informațiile conținute în manual sunt supuse modificării, fără înștiințare prealabilă, din cauza actualizărilor firmware sau din alte motive. Vă rugăm să consultați cea mai recentă versiune pe site-ul web al firmei

(<http://overseas.hikvision.com/europe/>).

Vă rugăm să folosiți acest manual de utilizare sub îndrumarea unor profesioniști.

### **Informațiile despre mărcile comerciale**

**HIKVISION** și alte mărci comerciale și sigle ale Hikvision reprezintă proprietatea Hikvision în diferite jurisdicții. Alte mărci

comerciale și sigle menționate mai jos reprezintă proprietatea respectivilor deținători.

### **Declinarea răspunderii legale**

ÎN MĂSURA PERMISĂ DE LEGEA APLICABILĂ, PRODUSUL DESCRIS, ÎMPREUNĂ CU HARDWARE-UL, SOFTWARE-UL ȘI FIRMWARE-UL AFERENT, ESTE FURNIZAT „CA ATARE”, CU TOATE DEFECȚIUNILE ȘI ERORILE, IAR HIKVISION NU OFERĂ GARANȚII, EXPRESE SAU IMPLICITE, INCLUSIV FĂRĂ LIMITARE, PRIVIND VANDABILITATEA, CALITATEA SATISFĂCĂTOARE, ADECVAREA PENTRU UN ANUMIT SCOP ȘI NEÎNCĂLCAREA DREPTURILOR TERȚILOR. ÎN NICIUN CAZ HIKVISION, DIRECTORII, FUNCȚIONARII, ANGAJAȚII SAU AGENȚII SĂI NU VOR FI RESPONSABILI FAȚĂ DE DVS. PENTRU NICIUN FEL DE DAUNE SPECIALE, DE CONSECINȚĂ, INCIDENTALE SAU INDIRECTE, INCLUSIV, PRINTRE ALTELE, DAUNE PENTRU PIERDEREA PROFITURILOR COMERCIALE, ÎNTRERUPEREA AFACERII SAU PIERDEREA DE DATE SAU DOCUMENTE, ÎN LEGĂTURĂ CU UTILIZAREA ACESTUI PRODUS, CHIAR DACĂ HIKVISION A FOST INFORMAT CU PRIVIRE LA POSIBILITATEA APARIȚIEI ACESTOR DAUNE.

ÎN CEEA CE PRIVEȘTE PRODUSUL CU ACCES LA INTERNET, UTILIZAREA PRODUSULUI SE VA FACE ÎN ÎNTREGIME DOAR PE RISC PROPRIU. HIKVISION NU ÎȘI VA ASUMA RESPONSABILITATEA PENTRU FUNCȚIONAREA NECORESPUNZĂTOARE, SCURGERILE DE INFORMAȚII CONFIDENȚIALE SAU ALTE DAUNE CARE POT REZULTA DIN ATACURILE CIBERNETICE, ATACURILE HACKERILOR, INFECTAREA CU VIRUȘI SAU ALTE RISCURI DE SECURITATE PE INTERNET; CU TOATE ACESTEA, HIKVISION VA OFERI ASISTENȚĂ TEHNICĂ OPORTUNĂ DACĂ ESTE NECESAR.

LEGISLAȚIA PRIVIND SUPRAVEGHEREA POATE VARIA ÎN FUNCȚIE DE JURISDICȚIE. VĂ RUGĂM SĂ VERIFICAȚI TOATE LEGILE RELEVANTE DIN JURISDICȚIA DVS. ÎNAINTE DE A UTILIZA ACEST PRODUS, PENTRU A VĂ ASIGURA CĂ UTILIZAREA ESTE CONFORMĂ CU LEGILE APLICABILE. HIKVISION NU VA FI RĂSPUNZĂTOR ÎN EVENTUALITATEA ÎN CARE ACEST PRODUS ESTE UTILIZAT ÎN SCOPURI NELEGITIME.

ÎN EVENTUALITATEA UNUI CONFLICT ÎNTRE ACEST MANUAL ȘI LEGISLAȚIA APLICABILĂ, VA AVEA PRIORITYATE ULTIMA DINTRE ACESTE.

## **Informații de reglementare**

### **Informații FCC**

**Conformitatea FCC:** Acest echipament a fost testat și s-a stabilit că se încadrează în limitele pentru dispozitive digitale conforme cu partea 15 a Regulamentului FCC. Aceste limite sunt concepute pentru a oferi o protecție rezonabilă împotriva interferențelor dăunătoare atunci când echipamentul este operat într-un mediu comercial. Acest echipament generează, utilizează și poate radia energie pe frecvență radio și, dacă nu este instalat și utilizat în conformitate cu manualul de instrucțiuni, poate cauza interferențe dăunătoare comunicațiilor radio. Operarea acestui echipament într-o zonă rezidențială poate cauza interferențe dăunătoare, caz în care utilizatorul va trebui să corecteze interferența pe propria sa cheltuială.

### **Condiții FCC**

Acest dispozitiv este conform cu partea 15 a Regulamentului FCC. Funcționarea sa este supusă următoarelor două condiții:

1. Acest dispozitiv nu trebuie să cauzeze interferențe dăunătoare.

2. Acest dispozitiv trebuie să accepte orice interferență primită, inclusiv interferențe care pot cauza operațiuni nedorite.

### **Declarație de conformitate UE**



Acest produs și, dacă este cazul, accesoriile furnizate sunt însemnate cu marcajul „CE” și, drept urmare, este conform cu standardele europene armonizate aplicabile, enumerate în Directiva CEM 2004/108/CE și Directiva RoHS 2011/65/UE.



2012/19/UE (directiva DEEE): Produsele marcate cu acest simbol nu pot fi eliminate ca deșeu municipal nesortat în Uniunea Europeană. Pentru o reciclare adecvată, returnați acest produs furnizorului dvs.

local la achiziționarea unui nou echipament echivalent sau eliminați-l în punctele de colectare indicate. Pentru mai multe informații, consultați: [www.recyclethis.info](http://www.recyclethis.info)



2006/66/CE (directiva privind bateriile și acumulatorii): Acest produs conține o baterie care nu poate fi eliminată ca deșeu municipal nesortat în Uniunea Europeană. Consultați documentația produsului pentru informații specifice cu privire la

baterie. Bateria este marcată cu acest simbol, care poate include litere pentru a indica substanțele cadmiu (Cd), plumb (Pb) sau mercur (Hg). Pentru o reciclare adecvată, returnați bateria furnizorului dvs. sau la un punct de colectare adecvat. Pentru mai multe informații, consultați: [www.recyclethis.info](http://www.recyclethis.info)

**Conformitate cu standardul industrial ICES-003 din Canada**

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



## Instrucțiuni de siguranță

Aceste instrucțiuni au fost concepute pentru a se asigura că utilizatorul poate folosi corect produsul, în scopul evitării pericolelor și a pagubelor materiale.

Măsurile de precauție sunt împărțite în „Avertismente” și „Atenționări”

**Avertismente:** În cazul în care avertismentele sunt neglijate, pot surveni leziuni grave sau moartea.

**Atenționări:** În cazul în care atenționările sunt neglijate, pot surveni leziuni sau deteriorarea echipamentului.

	
<b>Avertismente</b> Urmați aceste măsuri preventive pentru a preveni rănirea gravă sau moartea.	<b>Atenționări</b> Urmați aceste precauții pentru a preveni potențiala rănire sau pagubele materiale.



### Avertismente

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

- Pentru utilizarea acestui produs trebuie să respectați strict regulamentele de siguranță naționale și regionale privind electricitatea. Vă rugăm să consultați specificațiile tehnice pentru informații detaliate.
- Tensiunea de intrare trebuie să îndeplinească atât cerințele SELV (Safety Extra Low Voltage - tensiune de siguranță foarte joasă), cât și sursa de alimentare limitată cu 24 V c.a. sau 12 V c.c. în conformitate cu standardul IEC60950-1. Vă rugăm să consultați specificațiile tehnice pentru informații detaliate.
- Nu conectați mai multe dispozitive la un adaptor de alimentare, deoarece supraîncărcarea adaptorului poate genera pericol de supraîncălzire sau de incendiu.
- Asigurați-vă că ștecherul este bine conectat la priza de curent. Atunci când produsul este montat pe perete sau tavan, dispozitivul trebuie fixat ferm.
- Dacă aparatul emite fum, miros sau zgomot, decuplați imediat curentul electric și scoateți cablul de alimentare, iar apoi contactați centrul de service.



### Atenționări

- Asigurați-vă că tensiunea sursei de alimentare este corectă, înainte de a utiliza camera.
- Nu scăpați camera și nu o supuneți șocurilor fizice.
- Nu atingeți modulele senzorului cu degetele. Dacă este necesară curățarea, utilizați o lavetă curată cu un pic de etanol și ștergeți ușor. În cazul în care camera nu va fi utilizată o

perioadă mai lungă, înlocuiți capacul obiectivului pentru a proteja senzorul de murdărie.



- Nu orientați camera spre soare sau spre locuri foarte luminoase. În caz contrar, poate avea loc opacizarea sau efectul de trenaj orizontal (care nu reprezintă o defecțiune) și, în același timp, poate fi afectată rezistența senzorului.
- Senzorul poate fi ars de către un fascicul laser, de aceea atunci când echipamentul laser este în uz, asigurați-vă că suprafața senzorului nu va fi expusă la fasciculul laser.
- Nu amplasați camera în locații cu temperaturi extrem de ridicate sau scăzute (temperatura de lucru trebuie să fie între  $-30\text{ }^{\circ}\text{C}$  și  $+60\text{ }^{\circ}\text{C}$  sau între  $-40\text{ }^{\circ}\text{C}$  și  $+60\text{ }^{\circ}\text{C}$ , dacă modelul camerei are un „H” în sufix), în locații cu praf ori umede și nu o expuneți la radiații electromagnetice ridicate.
- Pentru a evita acumularea căldurii, este necesară o ventilare corespunzătoare a mediului de lucru.
- Țineți camera departe de lichide în timpul utilizării.
- În timpul livrării, camera trebuie împachetată în ambalajul original sau într-un ambalaj din aceeași textură.
- Înlocuirea regulată a pieselor: câteva piese (de ex. condensatorul electrolitic) ale echipamentului vor fi înlocuite în mod regulat, în conformitate cu durata medie de rezistență. Durata medie variază din cauza diferențelor dintre mediul de lucru și istoricul de utilizare, astfel încât verificările regulate sunt recomandate pentru toți utilizatorii. Vă rugăm să contactați distribuitorul pentru mai multe detalii.

- Utilizarea necorespunzătoare sau înlocuirea bateriei poate genera pericol de explozie. Înlocuiți numai cu același tip sau un tip echivalent. Eliminați bateriile uzate în conformitate cu instrucțiunile oferite de producătorul bateriei.
- Dacă produsul nu funcționează corespunzător, vă rugăm să contactați distribuitorul sau cel mai apropiat centru de service. Nu încercați niciodată să demontați singuri camera. (Nu ne asumăm responsabilitatea pentru problemele cauzate de lucrările de reparații sau întreținere neautorizate).

## Cuprins

<b>1 Descrierea aspectului .....</b>	<b>12</b>
1.1 Prezentare .....	12
1.2 Instalarea cardului micro SD .....	13
1.3 Conexiune WPS .....	15
<b>2 Instalarea .....</b>	<b>16</b>
2.1 Montarea pe tavan .....	17
2.2 Montarea pe tavan cu o cutie de racord .....	21
2.3 Montarea pe perete .....	23
2.4 Pozarea cablului prin orificiul de ieșire lateral .....	27
<b>3 Setarea camerei de rețea prin LAN .....</b>	<b>28</b>
3.1 Cablajul .....	28
3.2 Activarea camerei .....	29
3.2.1 Activarea prin browserul web .....	29
3.2.2 Activarea prin software SADP .....	31
3.3 Modificarea adresei IP .....	32
<b>4 Accesul prin browserul web .....</b>	<b>34</b>

# 1 Descrierea aspectului

Vă rugăm să consultați capitolul de mai jos, pentru a analiza aspectul camerei și componentele acesteia.

## 1.1 Prezentare

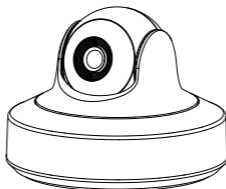


Figura 1-1 Prezentare (1)

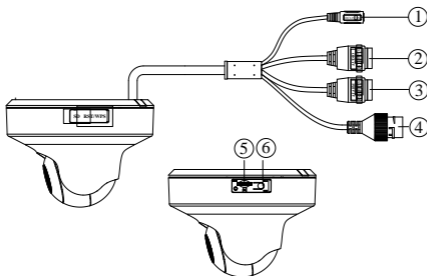


Figura 1-2 Prezentare (2)

Tabelul 1-1 Descriere

Nr.	Descriere
1	Interfață pentru sursa de alimentare (12 V c.c.)
2	Intrare/ieșire audio
3	Intrare/ieșire alarmă
4	Interfață Ethernet 10 MB/100 MB autoadaptivă și PoE
5	Fantă card micro SD/ SDHC/SDXC
6	Buton WPS (Wi-Fi Protected Setup - configurare protejată Wi-Fi) / Reset (Resetare)



Figurile prezentate în acest manual sunt numai consultative.  
Aspectul și interfețele camerei depind de modelul propriu-zis.

## 1.2 Instalarea cardului micro SD

### *Etapele:*

1. Trageți capacul amovibil de pe baza de montare, în sus, pentru a deschide capacul.
2. Introduceți cardul micro SD în fanta pentru card.



Este acceptat și cardul micro SDHC / SDXC.

3. Fixați la loc capacul pe baza de montare.

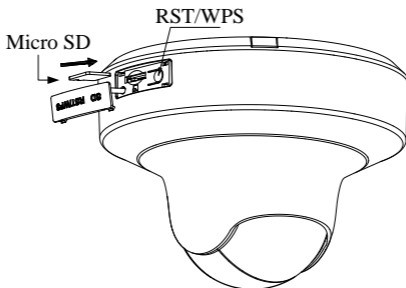


Figura 1-3 Instalați cardul SD



Apăsați butonul RESET (resetare) timp de aproximativ 10 secunde, atunci când camera este activată sau repornită, pentru a restabili setările implicite, inclusiv numele de utilizator, parola, adresa IP, nr. de port etc.

4. Puneți capacul la loc și apăsați, pentru a-l fixa.

## 1.3 Conexiune WPS

Este necesar un router wireless cu funcție WPS, dacă doriți să activați această funcție a camerei. Urmați etapele de mai jos pentru a stabili o conexiune WPS.

1. Apăsați butonul WPS de pe router.
2. Apăsați butonul WPS (aproximativ 2 s) pe cameră, într-o fereastră de 120 s veți activa funcția WPS a routerului pentru a vă conecta în rețeaua wireless.



- Butonul WPS funcționează ca un buton de resetare, numai dacă îl apăsați atunci când camera este pornită.
- Apăsați butonul WPS pe cameră, apoi apăsați butonul WPS pe router, care va funcționa la fel de bine, iar timpul de expirare al conexiunii WPS de pe cameră este de 120 s.

## 2 Instalarea

---

### *Înainte de a începe:*

- Asigurați-vă că dispozitivul din pachet este în stare bună și că sunt incluse toate piesele de asamblare.
- Sursa de alimentare standard este de 12 V c.c. sau 24 V c.a., vă rugăm să vă asigurați că sursa dvs. de alimentare se potrivește cu cea a camerei.
- Asigurați-vă că echipamentul aferent este oprit în timpul instalării.
- Verificați specificațiile produselor, referitoare la mediul de instalare.
- Asigurați-vă că peretele este destul de puternic pentru a suporta de patru ori greutatea camerei și a consolei.

Pentru camerele care acceptă IR, acordați atenție următoarelor precauții pentru a preveni reflexia IR:

- Praful sau grăsimea de pe carcasa cupolei va provoca reflexia IR. Nu îndepărtați pelicula de pe carcasa cupolei până când nu este finalizată instalarea. Dacă există praf sau grăsime pe carcasa cupolei, curățați-o cu o lavetă moale curată și alcool izopropilic.
- Asigurați-vă că nu există o suprafață de reflexie prea apropiată de obiectivul camerei. Lumina IR provenită de la cameră poate fi reflectată înapoi în obiectiv, cauzând reflexia.
- Inelul de spumă din jurul obiectivului trebuie să fie sprijinit complet pe suprafața interioară a bulei, pentru a izola obiectivul de LED-urile IR. Fixați carcasa cupolei de corpul camerei, astfel încât inelul de spumă și carcasa cupolei să fie prinse perfect una de alta.



## 2.1 Montarea pe tavan

### Etapele:

1. Lipiți pe tavan șablonul de găurire furnizat.
2. Efectuați gaura pentru cablu și găurile pentru șuruburi, în funcție de șablonul de găurire.
3. Bateți cu ciocanul diblurile de expansiune în găurile pentru șuruburi.

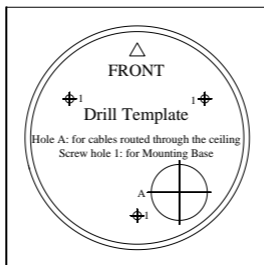


Figura 2-1 Șablonul de găurire

4. Rotiți placa adaptorului în sens anti-orar, în partea de jos a camerei, pentru a scoate placa adaptorului.
5. Aliniați placa adaptorului cu găurile efectuate pentru șuruburi și fixați placa adaptorului cu șuruburile conexpand.



Asigurați-vă că semnul „FRONT” (FAȚĂ) de pe placa adaptorului este aliniat cu semnul similar de pe șablonul de găurire.

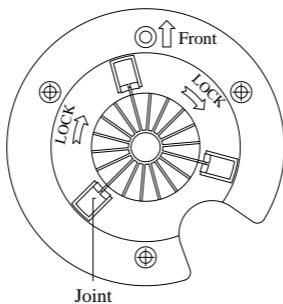


Figura 2-2 Placă de adaptor

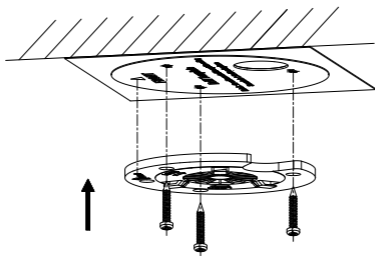


Figura 2-3 Instalați placa adaptorului

6. Pozați cablurile prin gaura pentru cablu și conectați cablurile corespunzătoare, inclusiv cablul de alimentare, cablul de rețea, cablurile de alarmă și cablurile audio.
7. Aliniați canelurile de pe cameră cu cele de pe placa adaptorului, apoi rotiți camera în sens orar pentru a o fixa cu placa adaptorului.

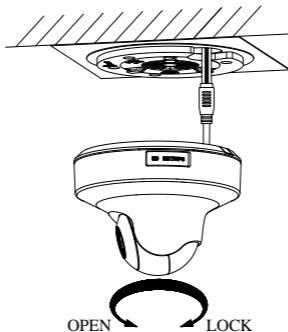


Figura 2-4 Conectați cablurile

8. Porniți camera, vizitați camera prin intermediul browserului web și reglați unghiul de supraveghere prin intermediul interfeței PTZ. Puteți regla unghiul de panoramare de la  $-90^{\circ}$  la  $+90^{\circ}$  și puteți regla unghiul de înclinare de la  $0^{\circ}$  la  $75^{\circ}$ .



Figura 2-5 Interfața de control PTZ

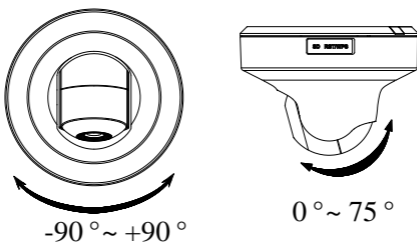


Figura 2-6 Reglați unghiul de supraveghere

## 2.2 Montarea pe tavan cu o cutie de racord

Trebuie să cumpărați separat o cutie de racord, dacă doriți să instalați camera cu o cutie de racord.

### **Etapele:**

1. Lipiți pe tavan șablonul de găurire.
2. Efectuați găuri pentru șuruburi și gaura pentru cablu, în funcție de șablonul de găurire.
3. Bateți cu ciocanul diblurile de expansiune în găurile pentru șuruburi.
4. Fixați cutia de racord de tavan, cu ajutorul șuruburilor.

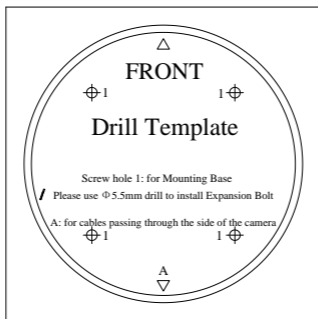


Figura 2-7 Șablonul de găurire al cutiei de racord

5. Bateți cu ciocanul două șuruburi, pe jumătate din lungime, în cele două găuri pentru șuruburile cu numărul 1. Consultați figura de mai jos.

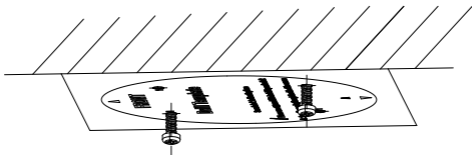


Figura 2-8 Bateți șuruburile cu ciocanul

6. Aliniați două conexiuni ale cutiei de racord cu cele două șuruburi introduse și rotiți cutia de racord în sens anti-orar, pentru a fixa cutia de racord.
7. Utilizați celelalte două șuruburi pentru a fixa cutia de racord.

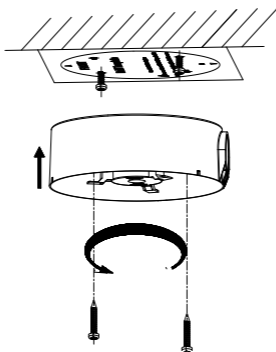


Figura 2-9 Instalați cutia de racord

8. Conectați cablul de alimentare, cablul de rețea, cablul de alarmă și cablul audio.
9. Aliniați canelurile de pe cameră cu conexiunile de pe cutia de racord, apoi rotiți camera în sens orar pentru a o fixa.

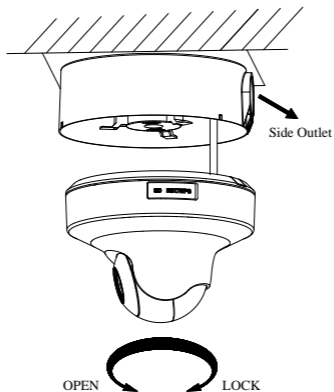


Figura 2-10 Fixați camera

10. Reglați unghiul de supraveghere, conform etapei 8 din Capitolul 2.1.

## 2.3 Montarea pe perete

Trebuie să cumpărați separat un suport pentru perete, dacă alegeți montarea pe perete.

1. Instalați suportul pe perete.

2. Rotiți placa adaptorului în sens anti-orar, în partea de jos a camerei, pentru a scoate placa adaptorului.
3. Fixați placa adaptorului pe suportul pentru perete, cu șuruburile furnizate.



Aliniați găurile pentru șuruburile cu numărul 2 de pe placa adaptorului cu găurile pentru șuruburile cu numărul 2 de pe suportul pentru perete, apoi aliniați găurile pentru cablu și instalați placa adaptorului.

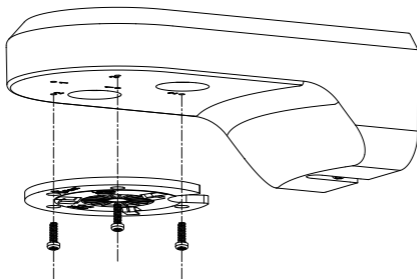


Figura 2-11 Instalați placa adaptorului

4. Conectați cablul de alimentare, cablul de rețea, cablul de alarmă și cablul audio.
5. Aliniați canelurile de pe cameră cu conexiunile de pe cutia de racord, apoi rotiți camera în sens orar pentru a o fixa.



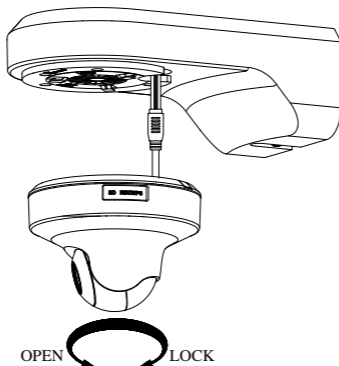


Figura 2-12 Instalați camera

6. Aliniați baza consolei cu peretele și bateți cu ciocanul diblurile de expansiune în perete.
7. Fixați baza de montare cu șuruburile conexpand furnizate.

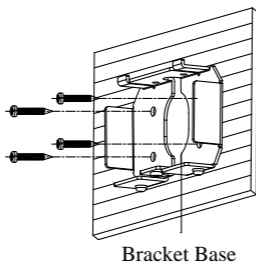


Figura 2-13 Fixați baza consolei de perete

8. Pozați cablurile.

9. Fixați camera pe baza consolei, cu șuruburile furnizate în pachetul suportului pentru perete.

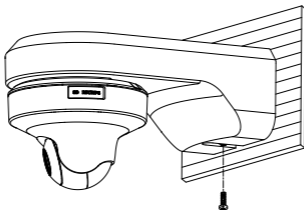


Figura 2-14 Fixați camera

10. Reglați unghiul de supraveghere, conform etapei 8 din Capitolul 2.1.

## 2.4 Pozarea cablului prin orificiul de ieșire lateral

Puteți alege să pozați cablurile prin orificiul de ieșire lateral; vă rugăm să parcurgeți etapele de mai jos.

1. Trageți capacul traseului de cablu, pentru a-l scoate.

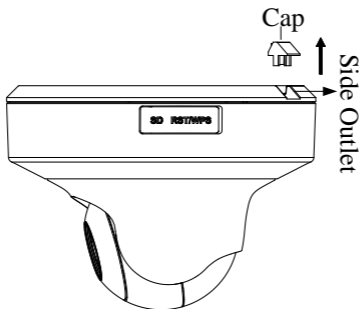


Figura 2-15 Scoate capacul

2. Pozați cablurile prin orificiul de ieșire lateral.

## 3 Setarea camerei de rețea prin LAN

### **Notă:**

Trebuie să acceptați că utilizarea produsului cu acces la internet poate fi supusă riscurilor privind siguranța rețelei. Pentru evitarea oricăror atacuri de rețea și scurgeri de informații, vă rugăm să vă consolidați protecția. Dacă produsul nu funcționează corespunzător, vă rugăm să contactați distribuitorul sau cel mai apropiat centru de service.

### 3.1 Cablajul

Conectați camera la rețea în conformitate cu următoarele figuri



Figura 3-1 Conectare directă

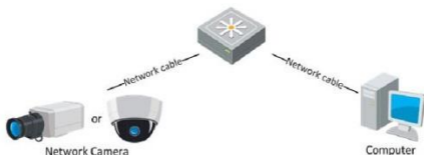


Figura 3-2 Conectarea prin switch sau router

## 3.2 Activarea camerei

Mai întâi trebuie să activați camera, prin stabilirea unei parole puternice, înainte de a putea folosi camera.

Activarea prin browserul web, activarea prin SADP și activarea printr-un software client sunt toate acceptate. Vom lua activarea prin SADP și activarea prin browser web ca exemple pentru a prezenta activarea camerei. Vă rugăm să consultați Manualul de utilizare pentru camera de rețea, pentru activarea printr-un software client.

### 3.2.1 Activarea prin browserul web

#### ***Etapele:***

1. Porniți camera și conectați-o la rețea.
2. Introduceți adresa IP în bara de adrese a browserului web, apoi faceți clic pe Enter pentru a intra în interfața de activare.

#### ***Note:***

- Adresa IP implicită a camerei este 192.168.1.64.
- Pentru ca o cameră să activeze DHCP în mod implicit, trebuie să activați camera prin software-ul SADP și să căutați adresa IP.

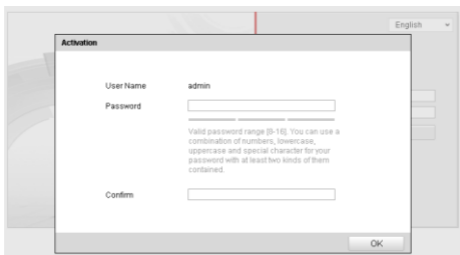


Figura 3-3 Interfață de activare (web)

3. Creați o parolă și introduceți parola în câmpul pentru parolă.



**SE RECOMANDĂ O PAROLĂ PUTERNICĂ – Vă**

*recomandăm să creați o parolă puternică la alegerea dvs. (folosind minimum 8 caractere, inclusiv majuscule, litere mici, numere și caractere speciale), cu scopul de a mări siguranța produsului dvs. De asemenea, vă recomandăm resetarea parolei cu regularitate, în special în sistemul cu securitate sporită, resetarea lunară sau săptămânală a parolei vă poate proteja produsul mai bine.*

4. Confirmați parola.
5. Faceți clic pe **OK** pentru a salva parola și pentru a intra în interfața de vizualizare în direct.

### 3.2.2 Activarea prin software SADP

Software-ul SADP este utilizat pentru detectarea dispozitivelor online, activarea camerei și resetarea parolei.

Obțineți software-ul SADP de pe discul furnizat sau de pe pagina web oficială și instalați SADP conform instrucțiunilor. Urmați etapele pentru a activa camera și vă rugăm să consultați Manualul de utilizare al camerei de rețea pentru celelalte două metode de activare.

#### **Etapele:**

1. Rulați software-ul SADP pentru a căuta dispozitivele online.
2. Verificați starea dispozitivului din lista de dispozitive și selectați dispozitivul inactiv.

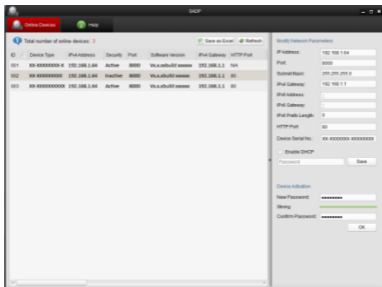


Figura 3-4 Interfața SADP

#### **Notă:**

Software-ul SADP acceptă activarea camerei în bloc. Vă rugăm să consultați Manualul de utilizare al software-ului SADP, pentru detalii.

3. Creați o parolă și introduceți parola în câmpul pentru parolă, apoi confirmați parola.



**SE RECOMANDĂ O PAROLĂ PUTERNICĂ** – Vă

*recomandăm să creați o parolă puternică la alegerea dvs. (folosind minimum 8 caractere, inclusiv majuscule, litere mici, numere și caractere speciale), cu scopul de a mări siguranța produsului dvs. De asemenea, vă recomandăm resetarea parolei cu regularitate, în special în sistemul cu securitate sporită, resetarea lunară sau săptămânală a parolei vă poate proteja produsul mai bine.*

4. Faceți clic pe **OK** pentru a salva parola.

Puteți verifica dacă activarea este completă în fereastra pop-up. Dacă activarea nu a reușit, vă rugăm să vă asigurați că parola îndeplinește cerințele și încercați din nou.

### 3.3 Modificarea adresei IP

**Scop:**

Pentru a vizualiza și configura camera prin LAN (Local Area Network - rețea locală), trebuie să conectați camera de rețea la aceeași subrețea cu PC-ul dvs. Apoi, instalați software-ul SADP sau software-ul client pentru a căuta și modifica IP-ul camerei de rețea. Vom lua modificarea adresei IP prin software-ul SADP drept exemplu pentru a prezenta modificarea adresei IP.

**Etapele:**

1. Rulați software-ul SADP.
2. Selectați un dispozitiv activ.



### **Notă:**

Vă rugăm să consultați Capitolul 3.2 pentru a activa camera, dacă aceasta este inactivă.

- Schimbați adresa IP a dispozitivului cu cea de subrețea a computerului dvs., fie modificând manual adresa IP, fie bifând caseta de selectare Enable DHCP (Activare DHCP).

Modify Network Parameters

IP Address:	192.168.1.64
Port:	8000
Subnet Mask:	255.255.255.0
IPv4 Gateway:	192.168.1.1
IPv6 Address:	..
IPv6 Gateway:	..
IPv6 Prefix Length:	0
HTTP Port:	80
Device Serial No.:	XX-XXXXXXX-XXXXXXX

Enable DHCP

Password

Figura 3-5 Modificarea adresei IP

- Introduceți parola pentru a activa modificarea adresei IP. Modificarea adresei IP în bloc este acceptată de SADP; vă rugăm să consultați Manualul de utilizare SADP pentru detalii.

## 4 Accesul prin browserul web

---

### *Cerințele sistemului:*

Sistemul de operare: Microsoft Windows XP SP1 sau o versiune mai nouă

CPU: 2,0 GHz sau mai mult

RAM: 1 GB sau mai mult

Afișaj: Rezoluție 1024 × 768 sau mai mare

Browser web: Internet Explorer 8.0 și versiuni mai noi, Apple Safari 5.0.2 și versiuni mai noi, Mozilla Firefox 5.0 și versiuni mai noi și Google Chrome 18 și versiuni mai noi

### *Etapele:*

1. Deschideți browserul web.
2. În bara de adrese a browserului introduceți adresa IP a camerei de rețea și apăsați tasta **Enter** pentru a intra în interfața de conectare.

### **Notă:**

- Adresa IP implicită este 192.168.1.64.
  - În cazul în care camera nu este activată, vă rugăm să o activați mai întâi conform Capitolului 3.2.
3. Introduceți numele de utilizator și parola.  
Utilizatorul administrator trebuie să configureze corespunzător conturile dispozitivului și permisiunile de utilizator/operator.  
Ștergeți conturile și permisiunile de utilizator/operator care nu sunt necesare.

### **Notă:**

Adresa IP a dispozitivului se blochează dacă utilizatorul administrator efectuează 7 încercări nereușite de introducere a parolei (5 încercări pentru utilizator/operator).

4. Faceți clic pe Conectare.

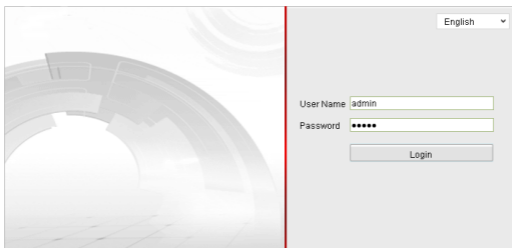


Figura 4-1 Interfața de conectare

5. Instalați modulul plug-in înainte de a viziona conținutul video live și de a gestiona camera. Vă rugăm să urmați instrucțiunile de instalare pentru a instala modulul plug-in.



Poate fi necesară închiderea browserului web pentru a finaliza instalarea modulului plug-in.

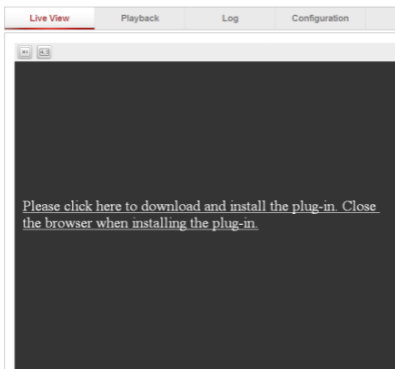


Figura 4-2 Descărcarea modului plug-in

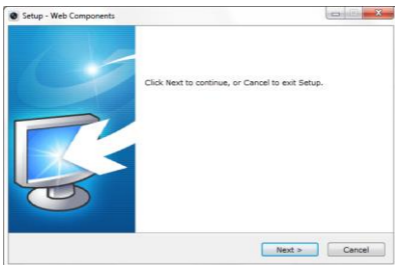


Figura 4-3 Instalați modulul plug-in (1)

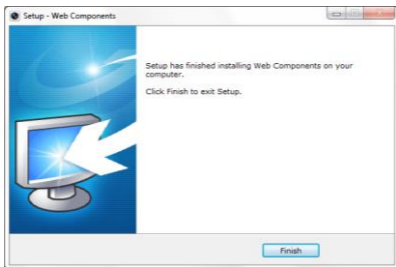


Figura 4-4 Instalați modulul plug-in (2)

6. Redeschideți browserul web după instalarea modulului plug-in și repetați etapele 2 - 4 pentru conectare.



Pentru instrucțiuni detaliate referitoare la viitoarele configurări, vă rugăm să consultați manualul de utilizare al camerei de rețea.

**First Choice for Security Professionals**