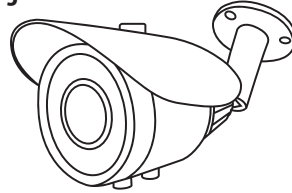


# AHB-E720-VF3-1

Cameră analogică pentru monitoring



## ATENȚIE!

- Înainte de conectarea dispozitivului la sursa de alimentare citiți cu atenție prezenta instrucțiune de instalare și deservire
- Nu deschideți capacul extern. În cazul în care dispozitivul nu funcționează corect predați-l unui serviu
- Pentru a reduce riscul de incendiu sau electrocutare, nu expuneți aparatul la ploaie sau umezeală.

## INSTRUCȚIUNEA PRESCURTATĂ DE INSTALARE ȘI DESERVIRE

V 1.0\_201501

### DREPTURILE DE AUTOR ȘI SEMNELE COMERCIALE

Ne rezervăm dreptul de a schimba specificațiile produselor, fără a trimite o notificare. Logo **8level** reprezintă semnul comercial înregistrat al brandului 8level. Nici o parte a instrucțiunii nu poate fi reprodusă, tradusă sau prelucrată sub nici o altă formă fără permisiunea 8level NEXT LEVEL IN NETWORKING. Toate drepturile rezervate. Copyright © 2014 8level.

### DECLARAȚIA DE CONFORMITATE CE

Declarăm că dispozitivul îndeplinește toate cerințele tehnice și reglementările aplicabile produsului în ceea ce privește directivele UE:



Directiva R&EMC 2004/108/EC  
Directiva R&LVD 2006/95/EC

### OBSERVAȚII CU PRIVIRE LA SIGURANȚĂ

Nu folosiți acest dispozitiv în apropierea apei. Evitați folosirea acestui dispozitiv în timpul unei furtuni cu descărcări electrice. Nu așezați pe carcasă obiecte grele.

### OBSERVAȚII CU PRIVIRE LA RECICLAREA



Echipamentelor uzate în punctele care se ocupă cu re-utilizarea sau recuperarea ajută evitarea influenței negative a componentelor nocive din interiorul echipamentelor asupra mediului și sănătății oamenilor, în acest domeniu un rol fundamental îl are fiecare gospodărie. Marcarea acestui echipament cu simbolul containerului tăiat ne informează despre interzicerea amplasării echipamentului uzat împreună cu celelalte deșeurile (posibilitatea de obținere de amenzi). Informații detaliate despre reciclarea acestui produs pot fi obținute de la Primăria Orașului sau a Comunei, de la serviciul de eliminare a deșeurilor menajere sau acolo unde ați achiziționat produsul. Transmiterea echipamentelor uzate la punctele care se ocupă cu re-utilizarea sau recuperarea ajută evitarea influenței negative a componentelor nocive din interiorul echipamentelor asupra mediului și sănătății oamenilor, în acest domeniu un rol fundamental îl are fiecare gospodărie.

## SPECIFICAȚIA

Modelul	AHB-E720-VF3-1
Tranductor	1/4" OV9712 CMOS
Numărul de puncte	1280 (H)x 720(V)
Rezoluție orizontală	1200TVL
Sensibilitate	0,01Lux
Raport S/N	>60dB
Declanșator electronic	NTSC:1/60s~1/100,000s PAL:1/50s~1/100,000s
Raza de iluminare	30m
Pornire IR	<10 Lux
Modul de pornire IR	Auto
Ieșire video	1Vpp, 75 Ohm
Controlul puterii (AGC)	Auto
Alimentare	DC12V/ 750mA
Obiectiv	2.8mm - 12mm
Dimensiuni	235(W)x87(H)x93 mm
Greutate (g)	1200
Temperatura de depozitare	-30~+60°C RH 95% max
Temperatura de funcționare	-10~+60°C RH 95% max

## PROBLEME ȘI SOLUȚIONĂRI

### După conectarea alimentării nu apare imaginea

- Verificați alimentarea
- Verificați corectitudinea conexiunilor video (cablu, fișe)

### Imaginea este prea închisă la culoare

- Verificați setările parametrilor monitorului sau ai înregistratorului (luminozitate, contrast)
- Verificați dacă tensiunea de alimentare este corectă
- Verificați lungimea cablurilor video și impedanța acestora În cazul în care cablul depășește lungimea de 300m (cablul RG59 sau UTP5) poate avea loc scăderea calității semnalului video În acest caz folosiți un intensificator al semnalului sau scurtați cablul

### Pe imagine apar dungii

- Verificați sursa de alimentare, o tensiunea prea mare sau impulsurile prea mari pot conduce la denaturarea imaginii. În acest caz trebuie să schimbați sursa de alimentare.

### Imaginea licărește, își schimbă culoarea

- Verificați dacă camera nu este îndreptată direct spre soare sau surse de lumină fluorescentă (lămpi de descărcare), trebuie schimbată direcția camerei
- Verificați dacă planul este iluminat cu lămpi de descărcare alimentate cu tensiunea de 50Hz, mutați câmpul de observație a camerei astfel încât acestea să fie scoase din plan

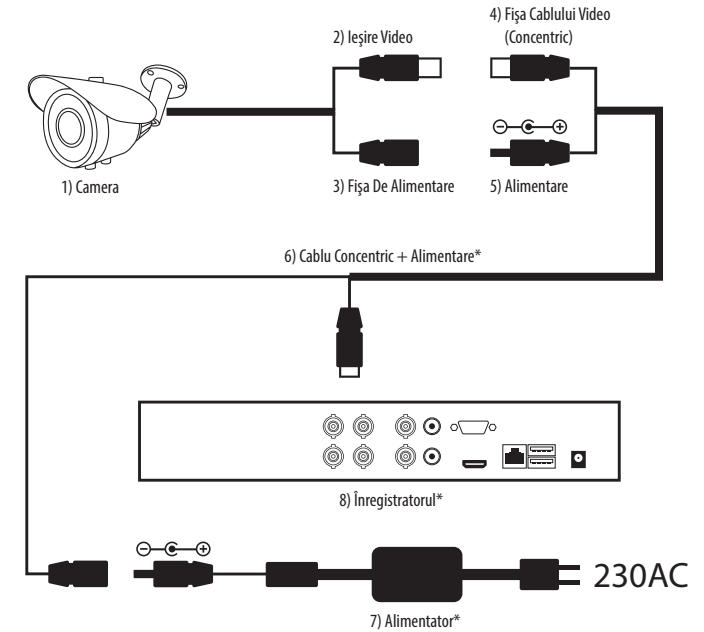
### ATENȚIE!

- Sursa de alimentare trebuie să posede certificat CE. Tensiunea, intensitatea și polarizația trebuie să fie în conformitate cu specificația camerei Camerele suspușe la daune cauzate de fulgere, ar trebui să fie protejate prin elemente suplimentare de protecție împotriva supratensiunilor.
- Evitați folosirea camerei la o temperatură prea scăzută sau prea ridicată.
- Evitați expunerea obiectivului camerei direct la lumina soarelui sau la o sursă de lumină foarte puternică - acest lucru ar putea deteriora matricea CCD.
- Nu montați aparatul în imediata apropiere a surselor de căldură puternice.

## CONȚINUTUL AMBALAJULUI

- Cameră analogică pentru monitoring
- Instrucțiune de instalare prescurtată care conține certificatul CE

## SCHEMA DE CONECTARE



\* nu face parte din set

**8level** NEXT LEVEL OF NETWORKING

### DECLARATION OF CONFORMITY

#### For the following equipment:

Product Description: **Analog security camera**  
Model No.: **AHB-E720-362-1, AHB-E720-VF3-1, AHD-I720-362-1, AHD-I720-VF3-1**  
Trademark: **8level**

We declare under our own responsibility that the above products, satisfy all the technical regulations applicable to the product within the scope of Council Directives:

Directives 2004/108/EC

The above product is in conformity with the following standards or other normative documents:

EN 55022:2010

EN 55024:2010

EN 61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009

EN 61000-3-3:2008

Person is responsible for marking this declaration:

Mariusz Hofman  
CEO



13.04.2015