

Specificatii

| | |
|-------------------------|---|
| Senzor CCD | 1/3 Sony Super HAD II CCD, High-Sensitivity |
| Pixeli efectivi (H*V) | PAL:795×596 |
| Rezolutie camera | 600Linii TV |
| Raport semnal/zgomot | > 48dB |
| Frecventa ceas (MHZ) | PAL:28.375 |
| Tip scanare | 2:1 interlace |
| Sensibilitate | 0 Lux (IR LED ON) |
| Sincronizare | Interna,Sincronizare negativa. |
| AES | PAL:1/50s~1/100,000s |
| Gamma | 0.45 |
| Iluminator IR | 20 Metri (23 IR LED) |
| Prag IR | <10 Lux (CDS) |
| Filtru IR | Da |
| Iesire video | 1Vpp,75 Ω |
| AGC | Auto |
| Alimentare/Consum | 12VDC(+/-10%)/ 300mA |
| Lentila | 3.6 mm |
| Grad protectie | IP66 |
| Dimensiuni (mm) | 50×85×60 |
| Greutate (g) | 220 |
| Temperatura stocare | -30~ +60 °C |
| Temperatura functionare | -10~ +45 °C |

Continut:

| Nr. | Nume |
|-----|--|
| 1. | Camera color de exterior Day/Night cu IR |
| 2. | Manual de utilizare |

Camera Color

Camera color de exterior Day/Night cu IR



Nota : Inainte de a alimenta camera cititi cu atentie acest manual!

Nu incercati sa demontati camera. Daca aceasta nu functioneaza, contactati reprezentantul autorizat.

CARACTERISTICI

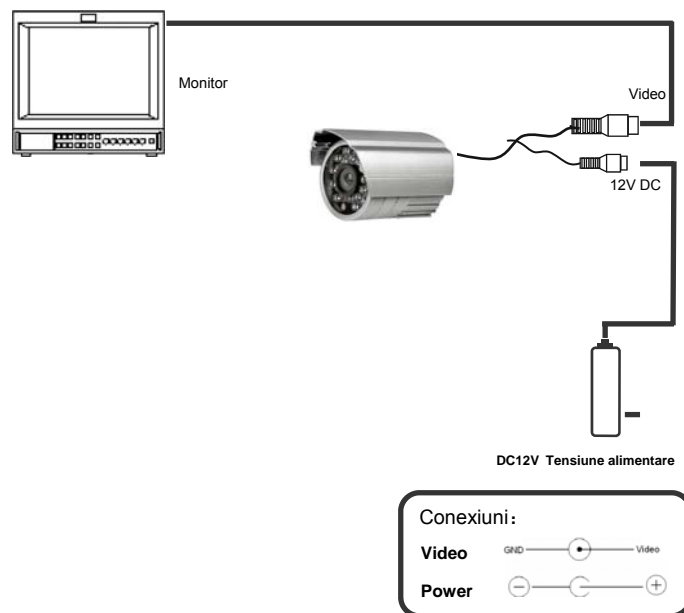
- * **Senzor (CCD)**
1/3 Sony Super HAD II CCD, High-Sensitivity, senzor de inalta rezolutie.
- * **Auto Gain Control (AGC)**
Functie pentru controlul automat al castigului (AGC). Camera poate prelua imagini de inalta definitie in conditii de iluminare minima.
- * **Auto Electronic Shutter (AES)**
Shutter electronic auto incorporat. Viteza AES poate atinge 1/100.000s.
- * **Gamma**
Valoare Gamma 0.45.
- * **System**
PAL.
- * **Night-Vision**
0 Lux cu iluminatorul pornit.



Atentie:

- Alimentarea camerei necesita atentie sporita. Tensiunea de alimentare, polaritatea si temperatura de functionare trebuie sa indeplineasca caracteristicile camerei.
- Daca folositi camera in conditii de furtuna, folositi dispozitive de protectie la inalta tensiune.
- Pentru imagini de calitate folositi cabluri cat mai scurte.
- In order to capture high quality pictures, the power supply's cable and video output cable should not be too long.

CONECTARE



PROBLEME / SOLUTII

- 1. Lipsa imagine dupa alimentare.**
 - . Poate fi o problema a sursei de alimentare, verificati tensiunea de alimentare si corectitudinea polaritatilor.
 - . Verificati corectitudinea conexiunii cablurilor si daca dispozitivul de monitorizare este conectat corect..
- 2. Brum pe imagine.**
 - . Poate fi cauzat de brum-ul sursei de alimentare, este necesara o filtrare mai buna a tensiunii de alimentare.
 - . Verificati monitorul si echipamentele aditionale folosite.
- 3. Culorile de fundal ale imaginii se schimba continuu.**
 - . Poate fi cauzat de campul electromagnetic al lampilor fluorescente. Este un comportament normal al camerelor.
 - . Reduceti numarul lampilor fluorescente sau mariti distanta intre camere si lampile fluorescente pentru a imbunatati imaginea.
- 4. Efectul de "smear" este prea mare.**
 - . Tensiunea de alimentare e instabila.
 - . Cablurile de conexiune nu sunt montate corect sau au impedanta prea mare.

INTRODUCERE

Felicitari pentru achizitionarea acestui produs. Acest manual corespunde camerei . Camera implementeaza ultima tehnologie SONY pentru CCD si procesor video digital. Caracteristicile principale sunt rezistenta la apa, utilizarea pe timp de zi & noapte, interior & exterior. In plus , camera are inalta rezolutie si stabilitate, culori puternice si reale. Montarea si fixarea acestui model este facila oricarui utilizator . Este recomandat sa o folositi in sistemul CCTV proiectat de Dvs.

Cititi cu atentie manualul de utilizare pentru a asigura o buna functionare a produsului.



Pentru prevenirea socurilor de tensiune, nu expuneti camera in apa timp indelungat.



Simbolul este introdus pentru a alerta utilizatorul asupra anumitor servicii sau moduri de operare.



Simbolul este introdus pentru a alerta utilizatorul asupra Tensiunilor neizolate in interiorul camerei Care ar putea avea valori destul de mari pentru a Constitui un risc de electrocutare.



ATENTIE!

PERICOL DE ELECTROCUTARE!



ATENTIE: PENTRU A REDUCE PERICOLUL DE ELECTROCUTARE, NU DESCHIDETI CARCASA PRODUSULUI. PRODUSUL NU CONTINE COMPONENTE REPARABILE DE CATRE UTILIZATOR.

ATENTIE:

Pentru prevenirea socurilor electrice, si a supraincalzirii camerei, NU folositi decat surse de alimentare specificate.



Nota:

- Asigurati-va ca temperatura de functionare a camerei este optima.
- Evitati utilizarea acesteia la temperaturi prea mici sau prea mari.
- Nu asezati camera cu fata spre soare sau obiecte luminoase, altfel se va deteriora CCD-ul.
- Nu montati camera langa o sursa puternica de caldura.