

Specificatii

Model	KM-53HN
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	Model	Cant.
1.	Camera color de exterior Day/Night cu IR	KM-53HN	1
2.	Manual de utilizare	KM-53HN	1

Camera color KM-53HN

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.

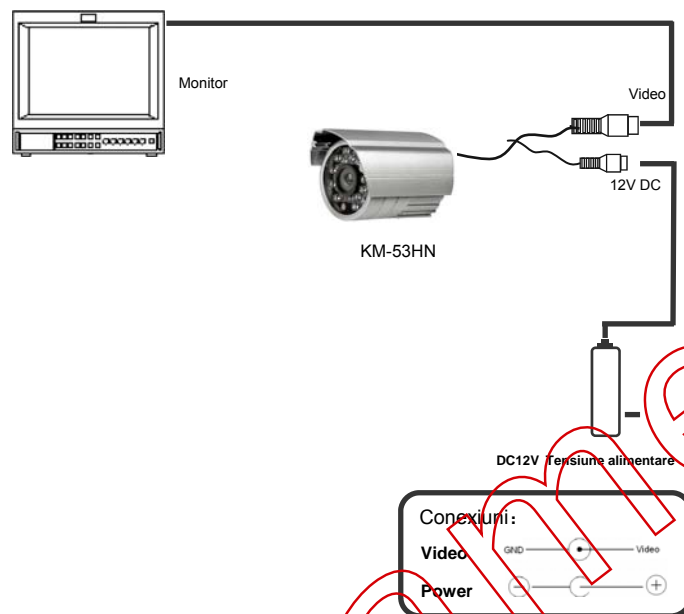
Camera Color

KM-53HN

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.

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 fluoescnte. Este un comportament normal al camerelor.
 - . Reduceti numarul lampilor fluoescnte sau mariti distanta intre camere si lampile fluoescnte 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 KM-53HN. Camera implementeaza ultima tehnologia 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.



ATENIE!
PERICOL DE ELECTROCUTARE!



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

ATENIE:

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



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.



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.