

AV TECH - AVC301DP
FEKETE-FEHÉR CCD KAMERA
 Telepítési és használati útmutató

FIGYELMEZTETÉS

1. Kérjük megfelelő adapterrel működtesse a készüléket, DC 12 V. A készülék tápfeszültség tűrése +/-10% (DC 10,8 V – 13,2 V), a maximálisnál nagyobb tápfeszültség károsíthatja a kamerát.
2. A készülék videokimenetét (BNC csatlakozó) csak monitorra lehet csatlakoztatni. Kérjük ellenőrizze a videokimenet kábelezését, mielőtt bekapcsolja. Ha feszültség van a videokimeneten, a készülék tönkremehet.

Köszönjük, hogy cégünk termékét választotta. Mielőtt a kamerát üzembe helyezné, kérjük olvassa el a használati útmutatót.

Műszaki adatok

Felvevőegység	1/3 " Samsung színes CCD szenzor
Pixelek száma	510(H) x 492(V) <EIA> / 500(H) x 582(V) <CCIR>
Felbontás	380 TV sor
Minimális megvilágítás	0,25 lux / F2.0
Jel-zaj viszony	Több mint 48 dB (AGC kikapcsolva)
Elektronikus shutter	1/60 (1/50), 1/100 000 mp
Írisz mód	AES / V.D. / D.D. választható
Video kimenet	1.0 Vp-p kompozit, 75 Ω
Lencse felszerelés	C/CS cserélhető
Mikrofon	Igen
Tápellátás	DC 12 V +/-10 %
Áramellátás	120 mA

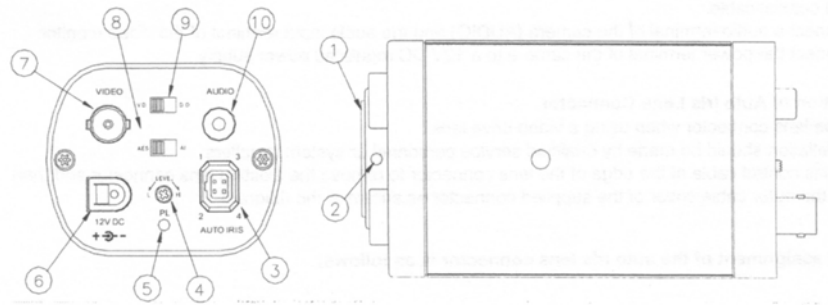
A termék bemutatása

Fekete-fehér CCD kamera, mely 1/3 "-os Samsung CCD-vel működik, aminek köszönhetően a készülék különösen hosszú életű és igen megbízható működésű. A kamera kiváló képet ad vissza igen kis késéssel és nagy felbontásban, nincsen kitéve mágneses mező torzításának, megbízhatóan működik igen széles hőmérséklet-tartományban.

Jellemzők

1. 380 TV soros vízszintes felbontás
2. Minimális megvilágítás 0,25 lux / F2.0
3. Jel-zaj viszony 48 dB
4. Beépített automata elektronikus shutter
5. Hosszú élettartam és megbízhatóság

Fontosabb funkciók



1. Közgyűrű

CS lencsékhez megfelelő, ha C lencsét használ, kérjük használja CS-S átalakító gyűrűt.

2. Menetállító csavar

A lencse fajtájától függően némi beállításra lehet szükség. A lencse helyzetét az erre szolgáló csavarral tudja beállítani.

3. Autoíriszes lencse csatlakozó

Használja az autoíriszes lencse csatlakoztatásához. A részletekhez lásd a rajzot.

4. DC szint beállítás

A video kimenet DC szintjének beállítására használja.

5. Tápellátás jelzés

A tápellátás LED jelzi működés közben a normál tápellátást.

6. DC12V bemeneti csatlakozó

Ez szolgál a 12 V DC tápellátás csatlakoztatására.

7. Videokimenet csatlakozó (VIDEO OUT)

A monitor VIDEO IN csatlakozójához kell csatlakoztatni.

8. AES / AI mód kiválasztása

Válassza ki a működési módot aszerint, hogy milyen lencsét használ.

AES: akkor válassza ezt a módot, ha fix íriszes vagy manuál íriszes lencsét használ.

AI: akkor válassza ezt a módot, ha autoíriszes lencsét használ.

9. Videojel/DC vezérelt írisz választható

Lehetőséget biztosít, hogy a lencsétől függően válasszon, hogy mit használ a kamerához.

VIDEO (V.D.): akkor válassza ezt a módot, ha videojel vezérelt autoíriszt használ a kamerához.

DC (D.D.): akkor válassza ezt a módot, ha DC vezérelt autoíriszt használ a kamerához.

10. Audio kimeneti csatlakozó (AUDIO OUT)

A monitor AUDIO IN bemenetére kell csatlakoztatni.

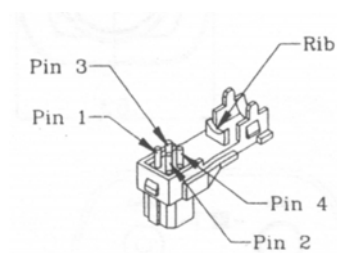
Csatlakoztatások

1. Tegye fel a lencsét a kamerára.
2. Válassza ki a lencse típusát (AI/AES).
3. Kösse össze a kamera video csatlakozóját (VIDEO) és a monitor VIDEO IN csatlakozóját egy 75 Ω -os koax kábelrel.
4. Csatlakoztassa a kamera audio kimenetét (AUDIO) a monitor audio bemenetére.
5. Csatlakoztassa a kamera tápellátását a 12 V DC áramforrásra.

Az autoíriszes lencse csatlakozójának bekötése
A telepítést szakképzett telepítő végezze!

Az autoíriszes lencse pin kiosztása a következő:

	VIDEO	DC
1-es pin	Tápellátás	Csillapítás -
2-es pin	Videójel	Csillapítás +
3-as pin	Nincs használva	Meghajtás +
4-es pin	Föld, árnyékolás	Meghajtás -



Forrassa a lencse kábelét a használni kívánt csatlakozó pinjéhez.

A fókusz és a közgyűrű beállítása

A telepítő a következő lépéseket végezze el:

1. Helyezze fel a lencsét az óramutató járásával megegyező irányba csavarva.
2. Lazítsa meg a menetes gyűrű beállító csavarját az erre biztosított imbuszkulccsal.
3. Állítsa a menetes gyűrűt a kívánt pozícióba.
4. Húzza meg a közgyűrű beállító csavart.

Standard tartozékok

Kamera – 1 db
 Imbuszkulcs – 1 db
 Átalakító közgyűrű – 1 db
 Íriszfej – 1 db
 Műszaki leírás – 1 db