

DOME CAMERA AHD-2812D 720p

1/3" OPTISCH 2.8-12mm



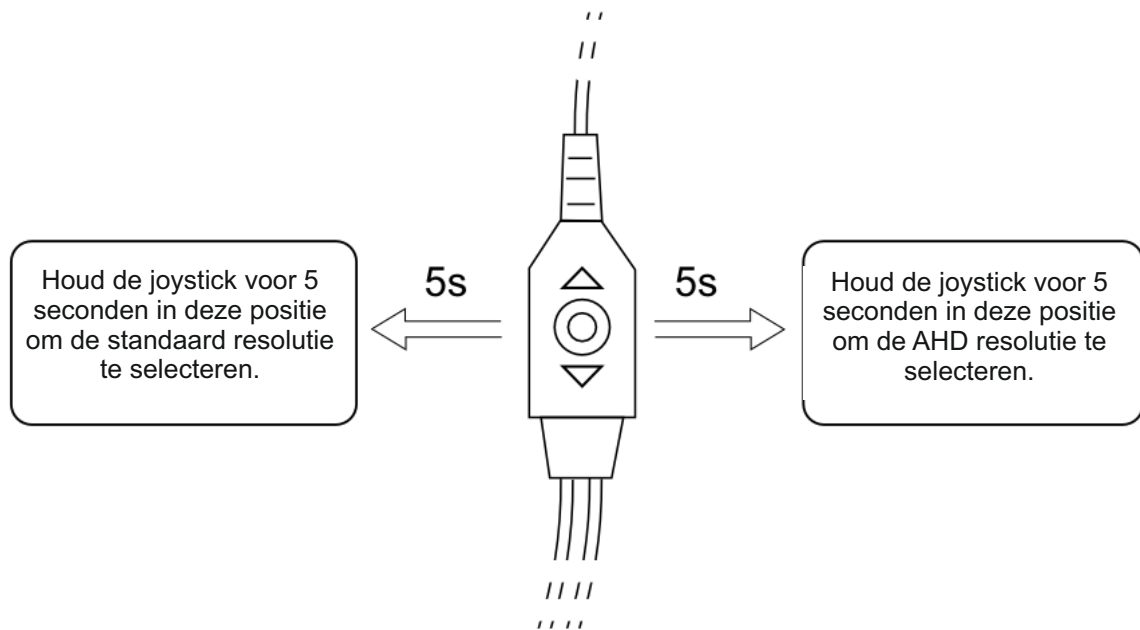
INSTRUCTIE HANDLEIDING

BELANGRIJK:

Deze camera werkt in zowel de standaard resolutie als in de hoge AHD resolutie.
Bij gebruik van recorders welke niet werken met een AHD technologie lees de
instructies voor een juiste configuratie.

RESOLUTIE VAN DE CAMERA SELECTEREN:

Om de gewenste resolutie en camera-feed te selecteren volg de onderstaande procedure. (De standaard resolutie is de hoge AHD resolutie).



VOORZORGSMAATREGELEN

- Zorg ervoor dat het apparaat intact is na het uitpakken.
- Maak de apparatuur spanningsloos alvorens het te reinigen of voor het uitvoeren van onderhoud. Spuit geen agressieve schoonmaakmiddelen op de apparatuur.
- Controleer of de temperatuur binnen de aangegeven range en dat de omgeving niet te vochtig is.
- Het apparaat mag alleen worden geopend door gekwalificeerd technisch personeel.
- Voor reparatie, contact opnemen met een erkend servicecentrum.

TECHNISCHE GEGEVENS

Sensor type:.....	1/3" SONY 1.4Mpx
Objectief:.....	Manual varifocus2.8-12mm
Sensor element:.....	1305 (H) x 1049 (V) pixels
S/N:.....	> 50 dB
Sensor resolutie :.....	960p
Uitgangs resolutie AHD:.....	720p
Systeem scan:.....	Progresief
Minimale lichtsterkte:.....	0,001 lux
Aantal LED's :.....	36
Openingshoek van de LED's:.....	±60°
Afstand.....	30m met IR Led's
Exposure:.....	AUTO
Synchronisatie:.....	Intern
OSD menu:.....	Ja
Video uitgang :.....	AHD, CVBS
Gain control:.....	Automatisch
D-WDR:.....	Ja
IP protectie waarde :.....	IP66
Tegenlicht compensatie:.....	BLC, HSBLC
Voedingsspanning.....	12 Vdc
Afmeting / gewicht :.....	Ø131x 93(H)mm / 800gr

MEEGELEVERDE ACCESSOIRES

- 1 camera.
- 1 zakje met schroeven.
- Handleiding.

※Kennisgeving:

Accessoires kunnen wijzigen zonder voorafgaande medeling.

INSTALLATIE VOORSCHRIFTEN

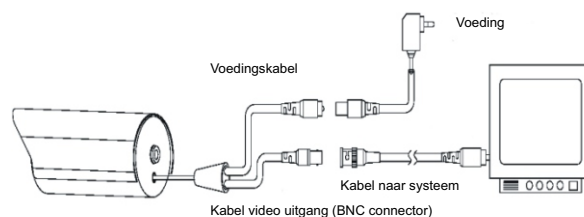
- Richt de lens niet naar de zon of sterke lichtbronnen, zelfs wanneer de camera is uitgeschakeld. De sensor kan beschadigen bij sterke belichting door de zon.
- Sommige verlichtingssystemen (bijv gekleurde tl-verlichting) kan de kleuren misvormen.
- Plaats een geschikte stroomonderbreker of zekering tussen de voeding van de apparaten. Zorg ervoor dat de gegevens op het typeplaatje corresponderen met de specificaties voordat u het apparaat aansluit op het lichtnet of stroombron.

VOORZORGSMAATREGELEN BIJ INSTALLATIE

- Ondanks de IP66 bescherming van de apparatuur, kan de werking onder bepaalde voorwaarden (zoals omgevingen aan de zee) externe onderdelen sneller corroderen. Bovendien mag voor een optimale werking deze niet in stoffige plaatsen zoals steengroeven, mijnen of bouwmaterialen winkels geplaatst zijn.
- Installeren in een goed geventileerde ruimte om oververhitting te voorkomen.
- Om dezelfde reden, de apparatuur in de buurt van warmtebronnen (zoals radiatoren of verwarmingsroosters) niet te installeren of op plaatsen blootgesteld aan direct zonlicht, overmatig stoffige omgevingen of gebieden onderhevig aan mechanische trillingen of schokken.
- Let op het temperatuurbereik van de camera (-10 °C tot +50 °C) bij de keuze van de plaatsing van de camera. Niet installeren bovenop andere apparatuur die warmte genereert.
- Gebruik de apparatuur niet onmiddellijk na het transport van een koude naar een warme ruimte of omgekeerd. Als algemene regel de camera drie uur op temperatuur laten komen in de nieuwe omgeving (temperatuur, vochtigheid, etc.).

INSTALLEREN

1. Standaard zendt de camera een hoge resolutie AHD videosignaal uit, die is alleen compatibel met AHD apparaten . Als u de camera rechtstreeks aansluit op een monitor of een standaard recorder, selecteert u de standaard resolutie via de joystick van de camera. (Zie blz. 1)
2. Plaats de camera in de positie om het gewenste beeld te krijgen; de camera moet worden ingesteld in de horizontale en verticale assen.
3. Ga verder met de camera uit te richten indien nodig.
4. Sluit de video-uitgang van de camera aan op een monitor of ander systeem.




MET BEHULP VAN HET MENU

De camera heeft een multi-level menu welke kan worden ingeschakeld of uitgeschakeld om de camera instellingen te wijzigen. Het menu is indien ingeschakeld alleen zichtbaar op een monitor.

Gebruik de joystick om toegang tot het menu te krijgen door op de joystick knop te drukken. Verder kan men met de pijlen door het menu heen bladeren.

BESCHRIJVING VAN HET SYSTEEMMENU

Druk op de selectiekноп om het menu te openen, het eerste scherm weergegeven. U kunt de weergegeven items selecteren door naar beneden of boven te scrollen. Zodra het gewenste item is geselecteerd, om de parameter te wijzigen, druk op de knop en kies tussen de opties die worden weergegeven door herhaaldelijk op de knop te drukken. Door het selecteren van het item in en met het symbool  kan naar het volgende submenu te gaan, waar u andere wijzigingen kunt aanbrengen.

Om het menu te verlaten, selecteert u SAVE & EXIT en druk op de middelste knop.

	LENS	MANUAL/DC		
MAIN MENU	EXPOSURE	SHUTTER	AUTO,1/30,1/60,FLK,1/240,1/480,1/1000,1/2000,1/5000,1/10000,1/50000,X2,X4,X6,X8,X10,X15,X20,X25,X30	
		AGC	0-15	
		SENS-UP	AUTO(X2-X30)/OFF	
		BRIGHTNESS	0-100	
		D-WDR	OFF/ON	
		DEFOG	OFF/AUTO	
	BACK LIGHT	OFF		
		BLC:LEVEL/AREA /DEFAULT		
		HSBLC:SELECT AREA/DISPLAY/BLACK MASK/LEVEL/MODE/DEFAULT		
	WHITE BAL.	ATW/AWC→SET/INDOOR/OUTDOOR/MANUAL/AWB		
	DAY & NIGHT	EXT	D→N(DELAY)/N→D(DELAY)	
		AUTO	D→N(AGC)/D→N(DELAY)/N→D(AGC)/N→D(DELAY)	
		COLOR		
		B/W	BURST/IR SMART/IR PWM	
	NR	2DNR	OFF/LOW/MIDDLE/HIGH	
		3DNR	OFF/LOW/MIDDLE/HIGH	
		CAM TITLE	OFF/ON	
	SPECIAL	D-EFFECT	FREEZE/MIRROR/NEG IMAGE	
		MOTION	SELECT AREA1-4/DISPALY/SENSITIVITY /COLOR/TRANS/ALARM/DEFAULT	
		PRIVACY	OFF/ON	
		LANGUAGE	ENG/CHN1/CHN2/GER/FRA/ITA /SPA/POL/RUS/POR/NED/TUR	
		DEFECT	LIVE DPC	
			WHITE DPC	
BLACK DPC				
RS485		CAM ID:0-255		
		ID DISPLAY		
		BAUDRATE:2400/4800/9600/19200/38400		
ADJUST	SHARPNESS	AUTO/OFF		
	MONITOR	LCD/CRT		
	LSC	OFF/ON		
	VIDEO.OUT	PAL/NTSC		