

Waarschuwing!

Lees voordat u het apparaat installeert en in gebruik neemt eerst de gebruiksaanwijzing die is opgenomen in dit stuk. Hij bevat belangrijke informatie over de veiligheid bij het installeren en gebruiken van het apparaat.

Het apparaat mag niet gebruikt worden door personen die de gebruiksaanwijzing niet hebben gelezen.

Bewaar de gebruiksaanwijzing goed, hij kan in de toekomst namelijk nodig zijn. Gebruik het apparaat uitsluitend voor de doeleinden die staan vermeld in deze gebruiksaanwijzing.

Pak het apparaat helemaal uit voordat u het in gebruik neemt. Controleer of het apparaat zich na het verwijderen van het verpakkingsmateriaal in goede staat bevindt.

Als het product gebreken vertoont, moet u het niet gebruiken totdat deze zijn verholpen.

Het product is bestemd voor zowel huishoudelijk als commercieel gebruik en mag niet worden ingezet voor andere toepassingen dan waarvoor het bestemd is.

De producent is niet aansprakelijk voor schade die is ontstaan als gevolg van het niet naleven van de regels uit deze gebruiksaanwijzing. We raden u daarom aan om de bovengenoemde principes voor veilige werking, bediening en onderhoud van het apparaat op te volgen. Alleen dan kunt u zeker zijn van uw veiligheid en kunnen beschadigingen van het apparaat voorkomen worden.

De producent, noch de leverancier zijn aansprakelijk voor schade of vernielingen in verband met het product, inclusief economische of immateriële verliezen, winstderving, inkomensderving, verlies van gegevens of plezier tijdens het gebruik van het product of andere verliezen in verband met ermee verbonden producten - directe of toevallige schade, gevolgschade of vernieling.

Bovenvermelde bepalingen gelden onafhankelijk van het feit of de schade of vernieling betrekking heeft op:

1. Verslechtering van de kwaliteit of het niet meer werken van het product of ermee verbonden producten als gevolg van de beschadiging, evenals het niet beschikbaar zijn van het apparaat vanwege reparatie, waardoor stilstand, tijdverlies van de gebruiker of onderbreking van de economische activiteit is veroorzaakt;

2. Ongewenste werkingsresultaten van het product of ermee verbonden producten;

3. Verliezen of schade volgens willekeurige juridische categorieën, inclusief verwaarlozing en andere schades, het verbreken van een contract, expliciete of vermeende garantie en risicoaansprakelijkheid (zelfs als de producent of de leverancier op de hoogte is gebracht van de mogelijkheid dat dergelijke schade kan ontstaan).

Veiligheidsmaatregelen:

Er is bij het ontwerpen veel aandacht besteed aan de kwaliteitsstandaard van het apparaat, waarbij de veiligheid van het gebruik de belangrijkste factor is.

Bescherm de versterker tegen contact met bijtende, vlekken- en kleverige vloeistoffen.

Het apparaat is zodanig ontworpen dat het functioneren opnieuw wordt opgestart zodra de stroomvoorziening is hersteld na een onderbreking.

Attentie! Wij raden aan om beveiligingen toe te passen teneinde het apparaat te beschermen tegen eventuele gevolgen van overspanningen die in de installaties kunnen voorkomen. Overspanningsbeveiligingen bieden effectieve bescherming tegen toevallige blootstelling aan spanningen die hoger zijn dan de nominale spanningen.

Beschadigingen als gevolg van het toedienen van spanningen die hoger zijn dan is voorzien in de instructie, worden niet gedekt door de garantie.

Schakel het apparaat uit voordat u het gaat transporteren.

Voordat u het apparaat aansluit op het lichtnet moet u controleren of de geleverde spanning overeenstemt met de nominale spanning die staat vermeld in de instructie.

Juiste verwijdering van het product:

De aanduiding van de doorgekruste vuilnisbak betekent dat dit product nergens in de EU mag meegegeven met het huishoudelijk afval. Om eventuele gevaren voor het natuurlijke milieu of de gezondheid door ongecontroleerde opslag van afval te voorkomen, moet u het product aanbieden voor recycling. Hiermee bevordert u tevens duurzaam gebruik van natuurlijke hulpbronnen.

Voor de verwijdering van dit product moet u gebruik maken van het inzamelings- en opslagsysteem dat bestemd is voor dit type uitrusting of contact opnemen met de leverancier waar u het product heeft gekocht. Het product zal dan milieuvriendelijk worden gerecycled.

Megapixelcamera met 1/3" Sony CMOS-sensor en AHD (Analog High Definition) / PAL-interface.

De AHD-interface maakt transmissie van een analoog beeldsignaal met een resolutie van 720p via een coaxkabel mogelijk. Hierdoor is transmissie mogelijk van beelden van HD-resolutie over afstanden tot maar liefst 500 m bij behoud van lage installatiekosten. Tijdens de transmissie treden geen vertragingen op en de originele hoge beeldkwaliteit blijft behouden.

Bovendien beschikt de camera over de mogelijkheid om te kiezen voor AHD en PAL als standaard voor het uitgangssignaal. U wijzigt de AHD / PAL-standaard met behulp van de joystick door hem gedurende 5 s naar links of rechts de kantelen zonder dat u naar het OSD-menu gaat.



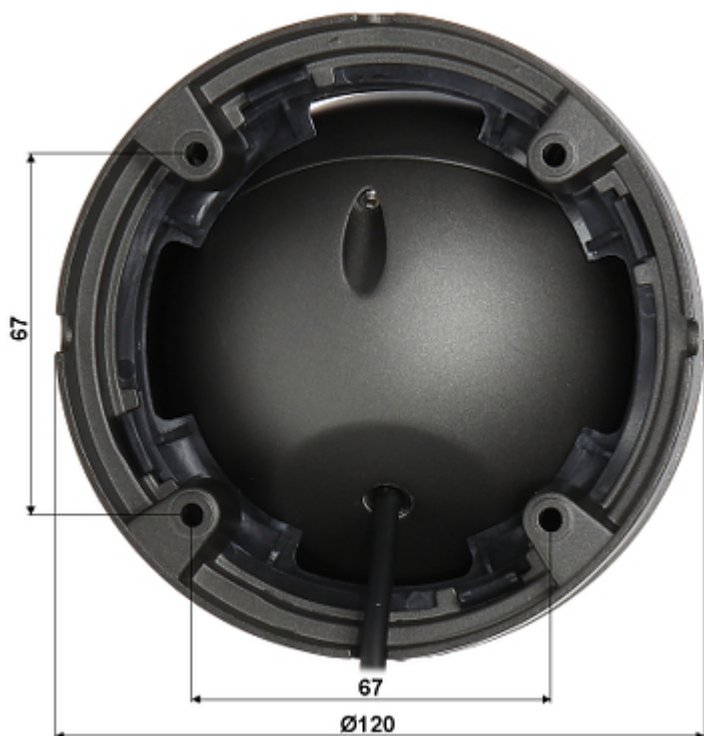
Standaard:	AHD / PAL
Sensor:	1/3 " Sony CMOS IMX238
Beeldprocessor:	Nextchip NVP2430H
Schermgrootte:	1.4 Mpx
Resolutie:	1280 x 720 - 720p AHD-M , 960 x 576 - 960H PAL
Bereik van de IR-lamp:	30 m
Vermogensinstelling van de IR-schijnwerper:	Automatisch
Objectief:	2.8 ... 12 mm, 2 Mpx
Beeldhoek:	• 81 ° ... 23 ° (gegevens van de producent) • 86 ° ... 30 ° (onze tests)
Verhouding signaal/ruis (S/N):	> 50 dB
Video-output:	1 Vpp 75 Ω, AHD / PAL - te kiezen met de switch

Belangrijkste functies:	• ICR - Mechanisch infraroodfilter • Sense-UP - (Slow Shutter) - Vergroting van de gevoeligheid van de sensor max. x 30 • D-WDR - Breed dynamisch bereik • DNR - Digitale ruisreductie van het beeld • F-DNR (Defog) - Ruisreductie in verband met neerslag • Bewegingsdetectie: - max. 4 zones • Privacyzones - max. 4 • BLC - configureerbare tegenlichtcompensatie • HSBL - Compensatie sterke verlichting (puntverlichting) • Mirror - Gespiegeld beeld • "bevrozing" van het beeld • Sharpness - Scherpere beeldranden • Correctie voor het monitortype - LCD/CRT
OSD-schermmenu:	✓
Vandalbestendig:	✓
Dichtheidsklasse:	IP66
Voeding:	12 V DC / 390 mA
Behuizing:	Dome - Metaal
Kleur:	Grafiet
Werktemperatuur:	-20 °C ... 50 °C
Gewicht:	0.64 kg
Afmetingen:	Ø 120 x 83 mm
Ondersteunde talen:	Engels, Chinees, Frans, Spaans, Nederlands, Duits, Pools, Portugees, Russisch, Turks, Italiaans
Garantie:	2 jaar

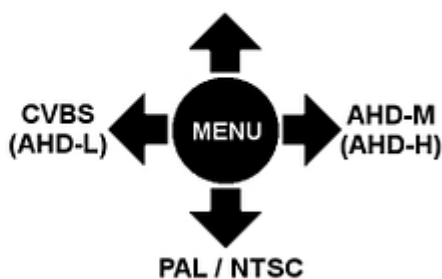
De camera losgehaald uit de klemring (OSD-menucontroller is zichtbaar):



Aanzicht van de kant van de bevestiging:



U kiest een signaalformaat door de joystick in de gewenste richting te duwen en gedurende 5 seconden vast te houden zonder naar het OSD-menu te gaan. Wijziging van het formaatsignaal in NTSC in de camera, zorgt ervoor dat het beeld in de aangesloten AHD-recorder verdwijnt:



Configuratie

- 1) Schakel het apparaat in
 - 2) Duw de joystick naar links of rechts, en stel de gewenste resolutie in
 - 3) Duw de joystick gedurende 5 s naar beneden en stel PAL / NTSC in
- De PAL- en NTSC-standaard is ingesteld, onafhankelijk van de resolutie.

Meegeleverd:



VERPAKKING

Afmetingen (L X B X H): 0x0x0 mm	Bruto gewicht: 0 kg
----------------------------------	---------------------