

NETWORK-SWITCH

Beknopte handleiding

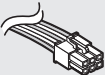
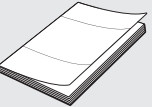
SPN-10080P
SPN-10080PM

VOORZORGSMAATREGELEN BIJ INSTALLATIE EN GEBRUIK

- Het is niet toegestaan dat gebruikers de switch willekeurig demonteren.
- Gebruiker dienen voorzichtig te zijn bij gebruik van de switch.
- Gebruikers mogen de switch niet stoten of door elkaar schudden. De gebruiker moet opletten geen schade aan te richten door onzorgvuldige opslag of onjuiste werking.
- De switch mag niet worden geïnstalleerd op plekken waar het regent of waar er sprake is van hoge vochtigheid. Werking in natte omgevingen is niet toegestaan.
- De behuizing van de switch mag niet worden schoongemaakt met een ruw schuurmiddel. Als het vies raakt moet het worden schoongemaakt met een droge doek.
- De switch moet worden geïnstalleerd op een koele plaats, zonder direct zonlicht.
- Direct zonlicht kan het product negatief beïnvloeden.
- Zorg ervoor dat er voldoende ventilatie rondom de switch is bij het installeren van de switch op een plank of rek.
- Zorg ervoor dat u de voedingskabel visueel inspecteert voor eventuele bijzonderheden voordat u deze aansluit op de voedingsbron.
- Zorg voor voldoende ruimte om het product voor warmteafvoer.
- Plaats geen zware objecten op het product.

Inhoud van de verpakking

Zorg ervoor dat u over al het onderstaande beschikt:
(Accessoires kunnen per land van verkoop verschillen.)

		
Behuizing switch	Voedingskabel	Beknopte handleiding
		
Bevestigingsschroeven		



Hanwha Vision streeft ernaar tijdens alle productiefasen milieubewust te werk te gaan en neemt maatregelen om klanten meer milieuvriendelijke producten te bieden.

Het Eko-merk vertegenwoordigt de toewijding van Hanwha Vision aan het maken van milieuvriendelijke producten en geeft aan dat het product voldoet aan de Europese RoHS-richtlijn.



Correcte verwijdering van dit product (elektrische & elektronische afvalapparatuur)

Dit merkteken op het product, de accessoires of het informatiemateriaal duidt erop dat het product en zijn elektronische accessoires (bv. lader, headset, USB-kabel) niet met ander huishoudelijk afval verwijderd mogen worden aan het einde van hun gebruiksduur. Om mogelijke schade aan het milieu of de menselijke gezondheid door ongecontroleerde afvalverwijdering te voorkomen, moet u deze artikelen van andere soorten afval scheiden en op een verantwoorde manier recyclen, zodat het duurzame hergebruik van materiaalbronnen wordt bevorderd.

Huishoudelijke gebruikers moeten contact opnemen met de winkel waar ze dit product hebben gekocht of met de gemeente waar ze wonen om te vernemen waar en hoe ze deze artikelen milieuvriendelijk kunnen laten recyclen.

Zakelijke gebruikers moeten contact opnemen met hun leverancier en de algemene voorwaarden van de koopovereenkomst nalezen. Dit product en zijn elektronische accessoires mogen niet met ander bedrijfsafval voor verwijdering worden gemengd.



Correcte behandeling van een gebruikte accu uit dit product

(Van toepassing op de Europese Unie en andere Europese landen met afzonderlijke inzamelingsystemen voor accu's en batterijen.)

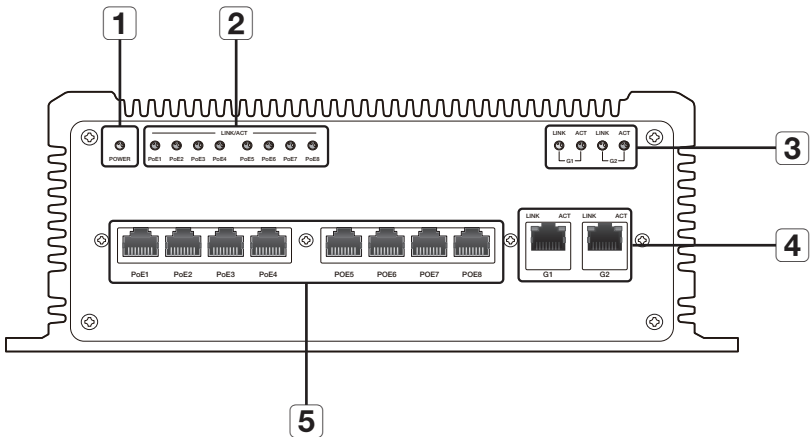
Dit merkteken op de accu, handleiding of verpakking geeft aan dat de accu in dit product aan het einde van de levensduur niet samen met ander huishoudelijk afval mag worden weggegooid. De chemische symbolen Hg, Cd of Pb geven aan dat het kwik-, cadmium- of loodgehalte in de accu hoger is dan de referentieniveaus in de Richtlijn 2006/66/EC. Indien de gebruikte accu niet op de juiste wijze wordt behandeld, kunnen deze stoffen schadelijk zijn voor de gezondheid van mensen of het milieu.

Ter bescherming van de natuurlijke hulpbronnen en ter bevordering van het hergebruik van materialen, verzoeken wij u afgedankte accu's en batterijen te scheiden van andere soorten afval en voor recycling aan te bieden bij het gratis inzamelingsstelsel voor accu's en batterijen in uw omgeving.

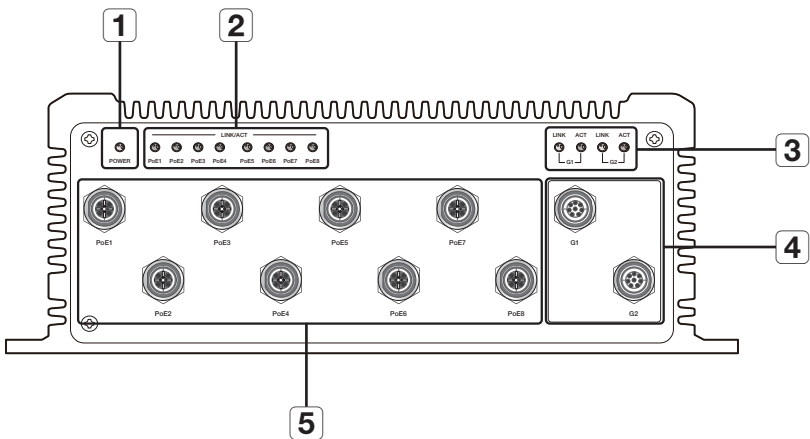
ONDERDELEN EN FUNCTIES

Voorzijde

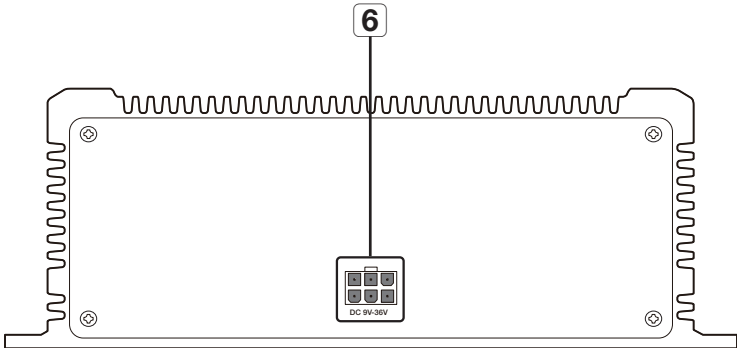
- SPN-10080P



- SPN-10080PM



Achterzijde

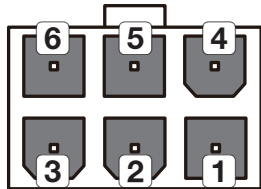


Onderdelen		Funcities
1	Ledlamp	POWER
2		PoE1~8
3		Giga-poort
4	G1, G2	
5	PoE1~8	
6	Voedingsinvoer (gelijkstroom 9 - 36V)	

- De maximale voeding van PoE 1 tot 4 en PoE 5 tot 8 is 32W.
- Verbind/installeer de camera op zo'n manier dat de 32W niet wordt overschreden.
- Als 32W is overschreden wordt de voeding van de laatst aangesloten PoE uitgeschakeld.
- Als 32W wordt overschreden tijdens gebruik, wordt PoE-voeding uitgeschakeld in de volgorde PoE 4 tot 1 en PoE 8 tot 5.
- Als de stroomconsumptie van de met de set verbonden camera's (bijv., PoE1 - PoE4) minder is dan 24W, kunnen de PoE-camera's worden verbonden met de uitgeschakelde poort.

Installeren en verbinden

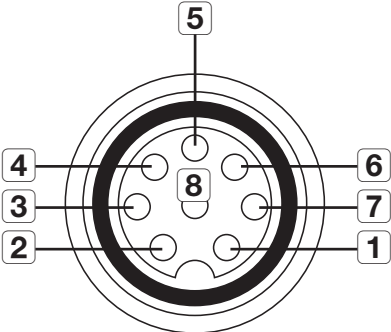
BEDRADINGSSCHEMA GELIJKSTROOMAANSLUITING

 DC 9V-36V	1	GND	Aardesignaal van de set.
	2		
	3		
	4	PWR	Het ontvangt een gelijkstroominvoer van 9 - 36V als voedingssignaal van de set.
	5		
	6	ACC	Dit is een aansluiting om de ACC-voeding van de auto aan te sluiten. Als de AAC-voeding ingeschakeld is, werkt de set.

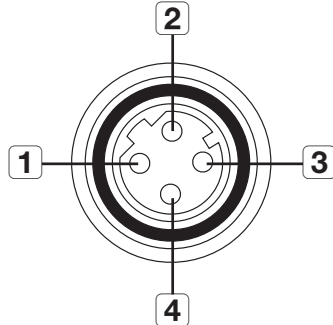
! Als de gele lijn ACC op de voedingskabel niet is verbonden met de voeding of de ACC-aansluiting na de auto, zal de voeding niet inschakelen.

CONTROLE VAN M12-AANSLUITPINNEN

Gigabit Ethernet (M12 8pins A-Code Pinout)

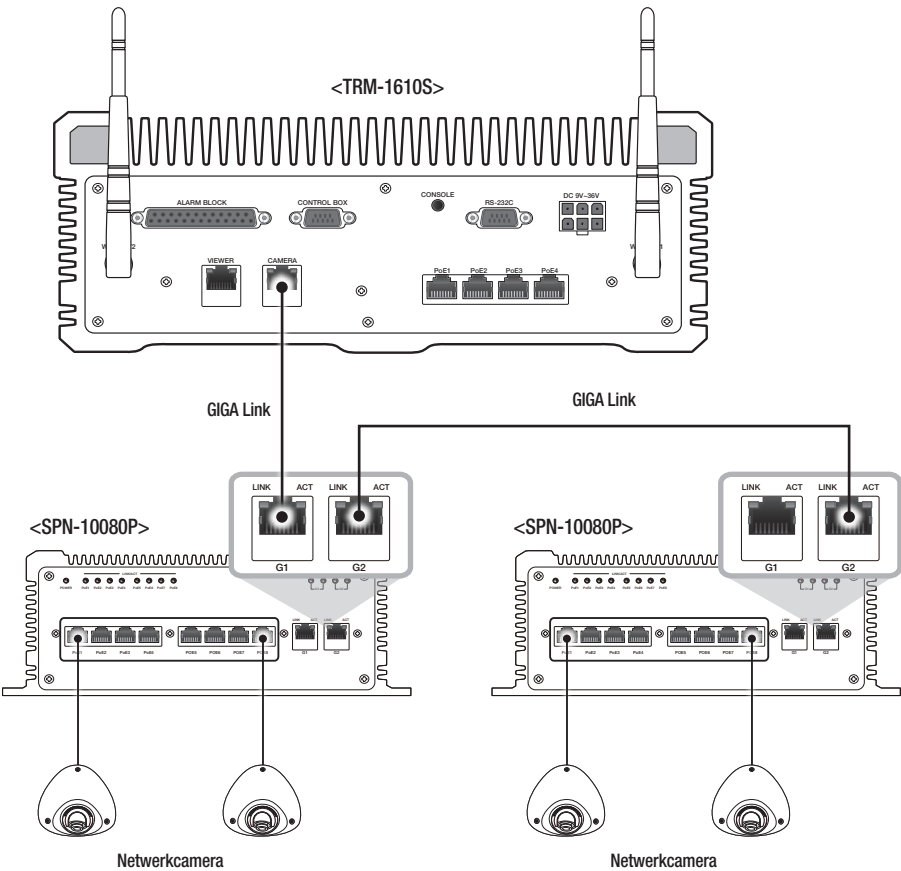
	1	pin - 1	Oranje - Wit	TX_D1+	RJ-45 pin 1
	2	pin - 2	Oranje	TX_D1-	RJ-45 pin 2
	3	pin - 3	Groen - Wit	RX_D2+	RJ-45 pin 3
	4	pin - 4	Groen	RX_D2-	RJ-45 pin 6
	5	pin - 5	Bruin - Wit	BI_D4+	RJ-45 pin 7
	6	pin - 6	Bruin	BI_D4-	RJ-45 pin 8
	7	pin - 7	Blauw - Wit	BI_D3-	RJ-45 pin 5
	8	pin - 8	Blauw	BI_D3+	RJ-45 pin 4

PoE (M12 4pins D-Code Pinout)

	1	pin - 1	Oranje - Wit	TX_D+	RJ-45 pin 1
	2	pin - 2	Groen - Wit	RX_D+	RJ-45 pin 3
	3	pin - 3	Oranje	TX_D-	RJ-45 pin 2
	4	pin - 4	Groen	RX_D-	RJ-45 pin 6

DE SWITCH VERBINDEN

Verbind de Ethernet-poort van de switch met de Ethernet-poort van de pc met een LAN-kabel (RJ-45).



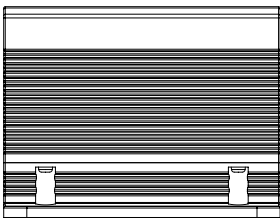
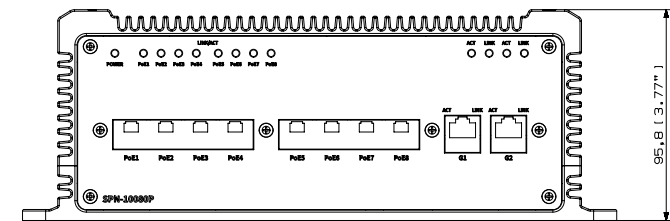
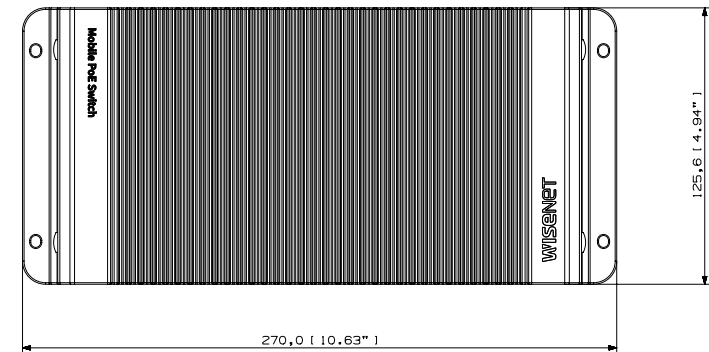
PRODUCTSPECIFICVATIES

Item	Details	
	SPN-10080PM	SPN-10080P
PoE		
Maximaal PoE-budget	64W(32W + 32W)	
PoE-standaard	IEEE 802.3af / 802.3at	
PoE/PoE+ Ports	Port 1 ~ 8 : PoE/PoE+	
Prestaties		
Capaciteit schakeling	2.8Gbps	
Compatibele apparaten		
Network CCTV-apparaten	WiseNet-netwerkkamera's, TRM NVR-serie	
Interface		
1000Base-T-interface	2 (M12, A-Code, 8P vrouwelijk)	2 RJ-45
100Base-T PoE-interface	8 (M12, D-Code, 4P vrouwelijk)	8 RJ-45
MDI/MDIX aanpasbaar	Ja	
Stroomaanvoer	Molex 6P -> 6P inclusief geslacht	
Indicator		
LED	Voedingsstatus : 1 EA G 1 : Link 1 EA, ACT1 EA G 2 : Link 1 EA, ACT1 EA PoE(1~8) Link: 8 EA	

Item	Details	
	SPN-10080PM	SPN-10080P
Algemeen		
Afmeting (W x D x H)	270 x 134 x 93mm	
Gewicht	2.68 Kg	2.6 Kg
Bedrijfstemperatuur	-40 ~ 75°C	
Vochtigheid werking/opslag	0% - 95% RH	
Maximale voedingsconsumptie	95W	
Stroomaanvoer	9 ~ 36 VDC (zonder ventilator)	
Kleur/Materiaal	Zwart / Aluminium	
Goedkeuring standaard		
Algemeen	CE, FCC, cUL	
Speciaal	EN-50155 (Spoor schok/trilling) EN-50121-4 (Spoorweg EMC)	

PRODUCTWEERGAVE

- SPN-10080P



unit : mm (inches)

- SPN-10080PM

unit : mm (inches)

