

WISeNET

NETWERK VIDEO RECORDER

Handleiding Aan de slag

PRN-6400DB4/PRN-6400B4/PRN-3200B4

PRN-6405DB4/PRN-6405B4/PRN-3205B4

XRN-6410DB4/XRN-6410B4/XRN-3210B4

PRN-3200B2/PRN-3205B2/PRN-1600B2/PRN-1605B2

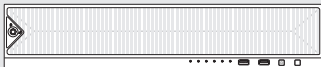
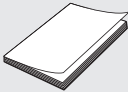
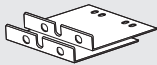
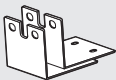
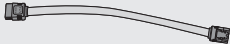
XRN-6410RB2/XRN-6410B2/XRN-3210RB2/XRN-3210B2

XRN-1620B2/XRN-1620SB1/XRN-820S



De onderdelen weergeven

- 
- Het uiterlijk van de onderdelen kan afwijken van de getoonde afbeeldingen.
 - De categorie accessoires en de hoeveelheid ervan kunnen variëren afhankelijk van het afzetgebied.
 - Voor sommige regio's is HDD niet vooraf geïnstalleerd. Het aantal HDD-bevestigingsschroeven, SATA-voedingskabels, SATA-datakabels en SATA-voeding/datakabels verschillen per model.

			
Recorder XRN-820S	Recorder XRN-1620SB1/XRN-1620B2 XRN-6410B2/XRN-3210B2	Recorder PRN-3200B2/PRN-1600B2 PRN-3205B2/PRN-1605B2 XRN-6410RB2/XRN-3210RB2	Recorder PRN-6400DB4/PRN-6400B4/PRN-3200B4 PRN-6405DB4/PRN-6405B4/PRN-3205B4 XRN-6410DB4/XRN-6410B4/XRN-3210B4
			
Muis	Handleiding Aan de slag	Voedingskabel	Klemmenblok
			
Steunrek 1	Steunrek 2	SATA-stroomkabel 1	SATA-stroomkabel 2
			
SATA-datakabel	HDD-bevestigingsschroef	Bevestigingsschroef voor de steun	Aardingsschroef
			
Sticker met nummer van harde schijf 1	Sticker met nummer van harde schijf 2	Sleutel van slot op voorpaneel	Rubberen anti-slipmat

Model zonder harde schijf

Onderdelen \ Modelnaam	PRN-6400DB4 PRN-6405DB4 XRN-6410DB4	PRN-6400B4/PRN-6405B4 PRN-3200B4/PRN-3205B4 XRN-6410B4/XRN-3210B4	PRN-3200B2/PRN-3205B2 PRN-1600B2/PRN-1605B2 XRN-6410RB2/XRN-3210RB2	XRN-6410B2 XRN-3210B2	XRN-1620SB1	XRN-1620B2	XRN-820S
Recorder	O	O	O	O	O	O	O
Muis	O	O	O	O	O	O	O
Handleiding Aan de slag	O	O	O	O	O	O	O
Voedingskabel	O (2 ea)	O	O	O	O	O	O
Klemmenblok	O (2 ea)	O (2 ea)	O (2 ea)	O (2 ea)	O	O	O
Steunrek ❶	X	X	O	O	O	O	X
Steunrek ❷	X	X	X	X	X	X	O
SATA-stroomkabel ❶	X	X	X	O (2 ea)	O	O (2 ea)	X
SATA-stroomkabel ❷	X	X	X	X	X	X	O
SATA-datakabel	X	X	X	O (8 ea)	O (4 ea)	O (8 ea)	O (2 ea)
HDD-bevestigingsschroef	O (64 ea)	O (64 ea)	O (32 ea)	O (32 ea)	O (16 ea)	O (32 ea)	O (8 ea)
Bevestigingsschroef voor de steun	X	X	O (8 ea)	O (8 ea)	O (4 ea)	O (4 ea)	O (4 ea)
Aardingsschroef	X	X	O	O	X	X	X
Sticker met nummer van harde schijf ❶	X	X	O	X	X	X	X
Sticker met nummer van harde schijf ❷	O	O	X	X	X	X	X
Sleutel van slot op voorpaneel	O	O	O	X	X	X	X
Rubberen anti-slipmat	O	O	X	X	X	X	X

Model met harde schijf

Onderdelen \ Modelnaam	XRN-6410B2 (Harde schijf 1 ea)	XRN-3210B2 (Harde schijf 1 ea)	XRN-1620SB1 (Harde schijf 1 ea)	XRN-1620SB1 (Harde schijf 2 ea)	XRN-1620B2 (Harde schijf 1 ea)	XRN-820S (Harde schijf 1 ea)
Recorder	O	O	O	O	O	O
Muis	O	O	O	O	O	O
Handleiding Aan de slag	O	O	O	O	O	O
Voedingskabel	O	O	O	O	O	O
Klemmenblok	O (2 ea)	O (2 ea)	O	O	O	O
Steunrek ❶	O	O	O	O	O	X
Steunrek ❷	X	X	X	X	X	O
SATA-stroomkabel ❶	O	O	X	X	O	X
SATA-stroomkabel ❷	X	X	X	X	X	X
SATA-datakabel	O (7 ea)	O (7 ea)	O (3 ea)	O (2 ea)	O (7 ea)	O
HDD-bevestigingsschroef	O (28 ea)	O (28 ea)	O (12 ea)	O (8 ea)	O (28 ea)	O (4 ea)
Bevestigingsschroef voor de steun	O (8 ea)	O (8 ea)	O (4 ea)	O (4 ea)	O (4 ea)	O (4 ea)
Aardingsschroef	O	O	X	X	X	X
Sticker met nummer van harde schijf ❶	X	X	X	X	X	X
Sticker met nummer van harde schijf ❷	X	X	X	X	X	X
Sleutel van slot op voorpaneel	X	X	X	X	X	X
Rubberen anti-slipmat	X	X	X	X	X	X

Hanwha Techwin Co., Ltd. is een leverancier van surveillancecamera's die apparatuur voor video-informatie levert met verschillende functies. Gebruikers moeten voldoen aan plaatselijke wetgeving bij het gebruik van onze apparaten. Gebruikers zijn als enige verantwoordelijk voor enig illegaal gebruik van onze producten.

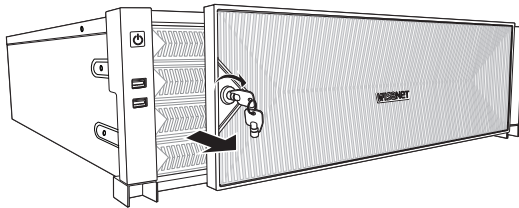
HDD bevestigen



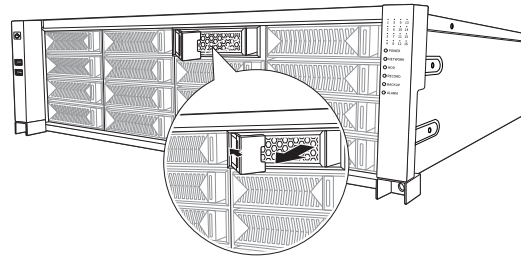
- Als u naast de oorspronkelijk geïnstalleerde HDD's een nieuwe of eerder gebruikte HDD in dit product plaatst, dient u de nieuwe HDD vóór gebruik handmatig in de set te formatteren.
- Voor de vervanging of installatie van een extra HDD moet u contact opnemen met uw dealer of klantenservice.

PRN-6400DB4/PRN-6400B4/PRN-3200B4
PRN-6405DB4/PRN-6405B4/PRN-3205B4
XRN-6410DB4/XRN-6410B4/XRN-3210B4

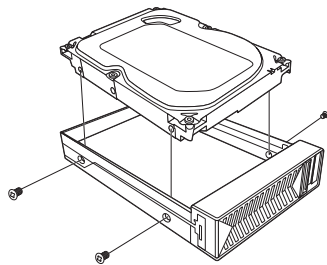
- 1 Gebruik de sleutel van het slot op het voorpaneel om het paneel te ontgrendelen. Pak het voorpaneel met beide handen vast en trek het naar links om het te verwijderen.



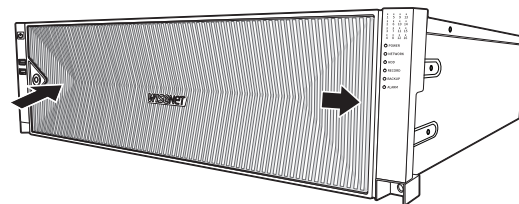
- 2 Duw de oranje knop op de hardeschijfbeugel naar links en trek de beugel naar voor om de hoofdbehuizing los te maken van de beugel.



- 3 Bevestig een HDD in de HDD-beugel en schroef deze vast met de daartoe bestemde schroeven.

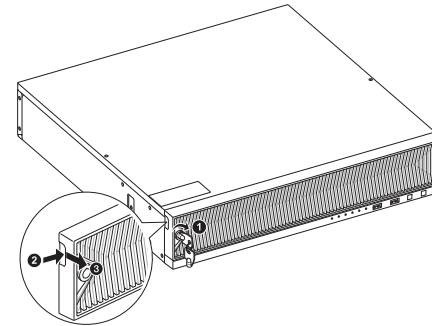


- 4 Wanneer de HDD in de beugel is geplaatst, duwt u de beugel weer in de hoofdbehuizing en sluit u het voorpaneel.
 - Klik het voorpaneel in de rechter inkeping van de hoofdbehuizing en duw tot u een "klik" hoort.
 - Gebruik de sleutel voor het slot op het voorpaneel om het voorpaneel af te sluiten, zodat dit op zijn plaats blijft zitten.

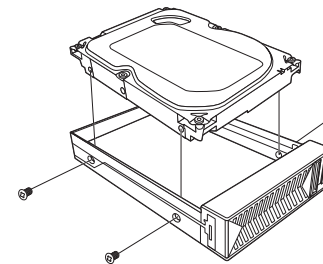


PRN-3200B2/PRN-1600B2
PRN-3205B2/PRN-1605B2
XRN-6410RB2/XRN-3210RB2

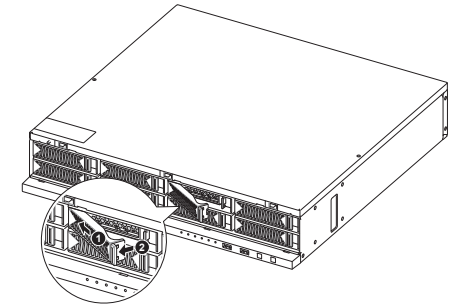
- 1 Gebruik de vergrendelingsleutel voor het voorpaneel om het paneel te ontgrendelen en druk op en trek aan de linker uitsparing van het voorpaneel om het los te halen.



- 3 Bevestig een HDD in de HDD-beugel en schroef deze vast met de daartoe bestemde schroeven.

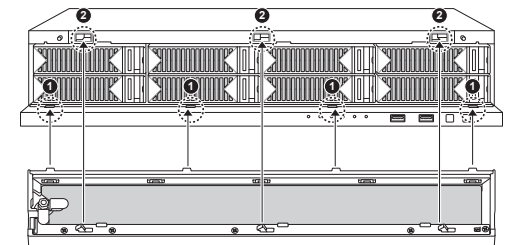


- 2 Duw de oranje knop op de hardeschijfbeugel naar links en trek de beugel naar voor om de hoofdbehuizing los te maken van de beugel.



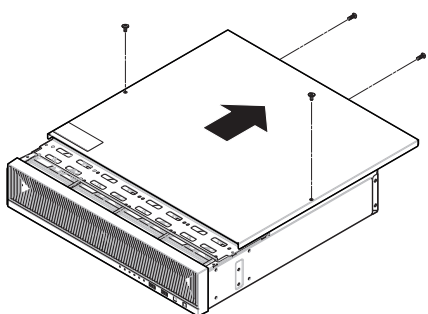
- 4 Wanneer de HDD in de beugel is geplaatst, duwt u de beugel weer in de hoofdbehuizing en sluit u het voorpaneel.

- Plaats het voorpaneel in de onderste uitsparing op de recorder en druk tot er een 'klik' te horen is.
- Gebruik de sleutel voor het slot op het voorpaneel om het voorpaneel af te sluiten, zodat dit op zijn plaats blijft zitten.

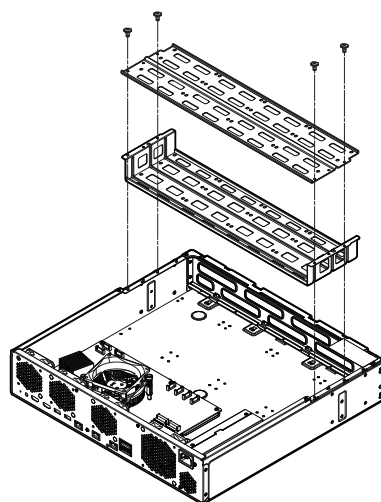


XRN-6410B2/XRN-3210B2

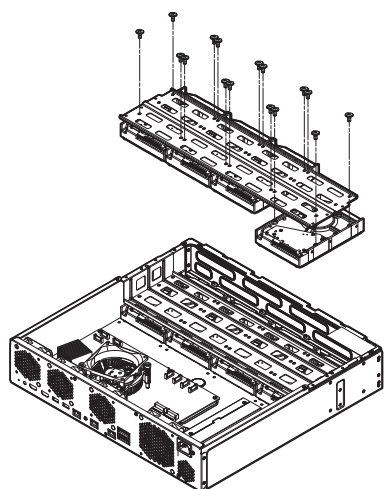
- 1** Verwijder de schroeven van de boven- en de achterzijde van de recorder en schuif het paneel naar achteren om het los te maken.



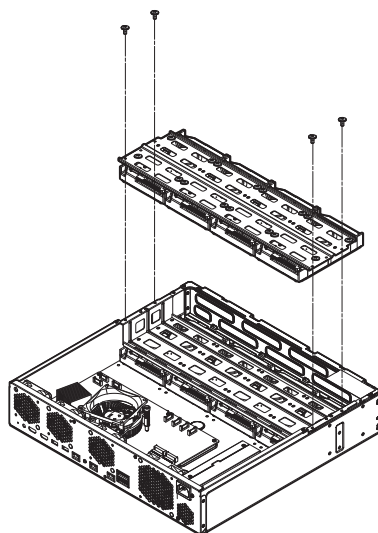
- 2** Verwijder de schroeven aan de linker-/rechterzijde en haal de beugel los.



- 3** Monteer 8 harde schijven in de beugel en zet deze vast met schroeven.

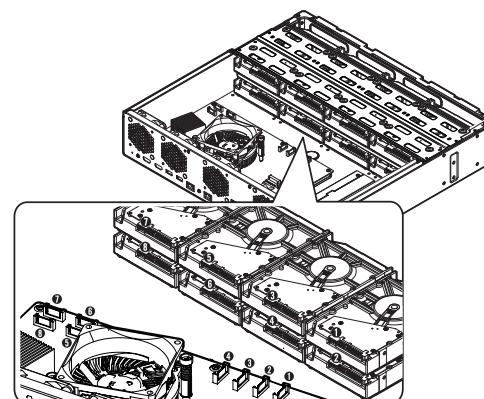


- 4** Bevestig de beugel met de erin gemonteerde harde schijven terug in de recorder met de schroeven.



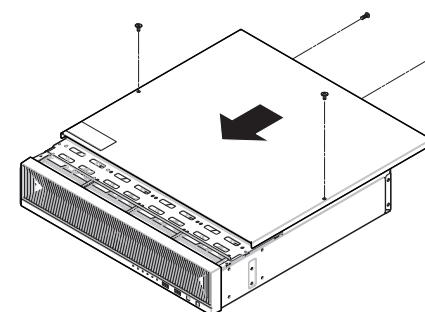
- 5** Sluit de SATA-/voedingskabel van de harde schijf aan op de connector van het hoofdbord.

- Raadpleeg de onderstaande afbeelding voor het locatienummer en connectornummer van de harde schijf.



- 6** Controleer of er geen problemen zijn in de verbindingspoort en routing binnen de recorder en zet het geheel hierna vast met schroeven nadat de klep is gesloten.

- Zorg er bij het sluiten van de klep voor dat de kabel niet beschadigd wordt.

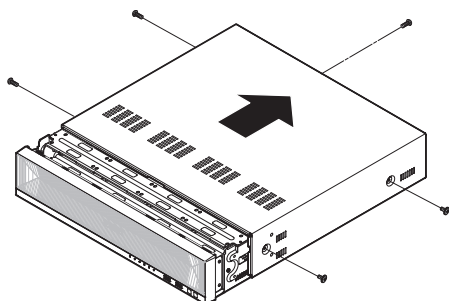


XRN-1620B2/XRN-1620SB1

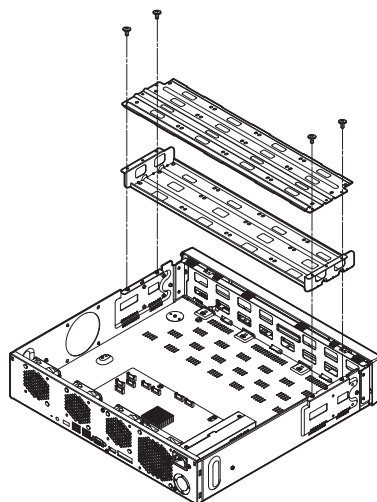


■ De onderstaande afbeeldingen zijn gebaseerd op het XRN-1620B2 model.

- 1** Verwijder de schroeven aan de linker-/ rechterzijde en achterkant en schuif de klep naar achteren om deze los te maken.

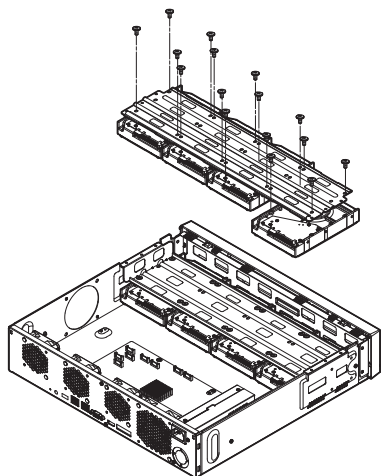


- 2** Verwijder de schroeven aan de linker-/rechterzijde en haal de beugel los.

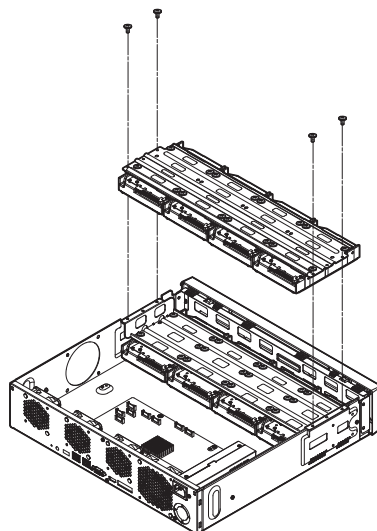


- 3** Monteer 8 harde schijven in de beugel en zet deze vast met schroeven.

■ Voor model XRN-1620SB1 mogen de harde schijven alleen in de onderste beugel worden gemonteerd.

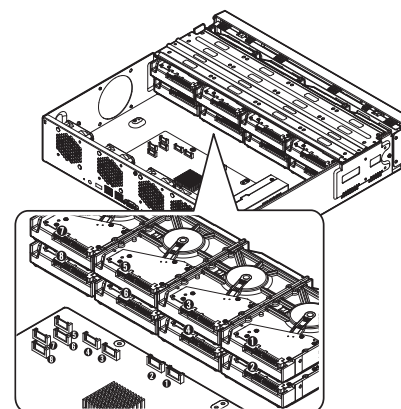


- 4** Bevestig de beugel met de erin gemonteerde harde schijven terug in de recorder met de schroeven.



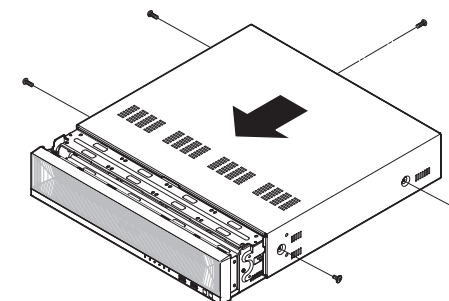
- 5** Sluit de SATA-/voedingskabel van de harde schijf aan op de connector van het hoofdbord.

■ Raadpleeg de onderstaande afbeelding voor het locatienummer en connectornummer van de harde schijf.

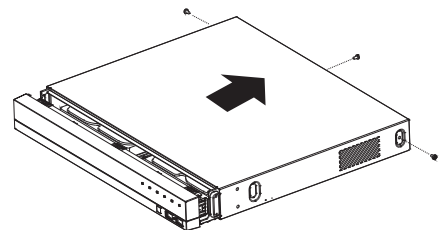


- 6** Controleer of er geen problemen zijn in de verbindingspoort en routing binnen de recorder en zet het geheel hierna vast met schroeven nadat de klep is gesloten.

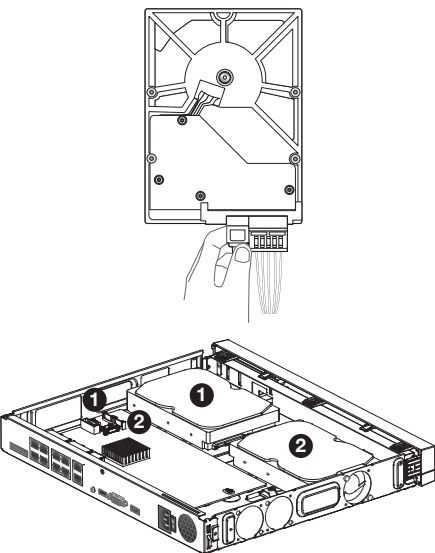
■ Zorg er bij het sluiten van de klep voor dat de kabel niet beschadigd wordt.



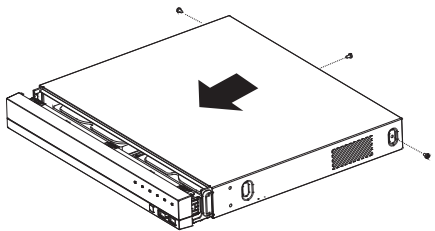
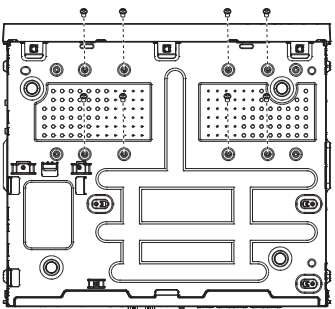
- 1 Verwijder de schroeven aan de linker-/ rechterzijde en achterkant en schuif de klep naar achteren om deze los te maken.



- 2 Sluit de SATA-/voedingskabel van de harde schijf aan op de connector van het hoofdbord.
 - Raadpleeg de onderstaande afbeelding voor het locatienummer en connectornummer van de harde schijf.



- ! ■ Druk voorzichtig op de connector voordat de HDD wordt verwijderd. Trek niet geforceerd aan de kabel.
- 4 Controleer of er geen problemen zijn in de verbindingspoort en routing binnen de recorder en zet het geheel hierna vast met schroeven nadat de klep is gesloten.
 - Zorg er bij het sluiten van de klep voor dat de kabel niet beschadigd wordt.



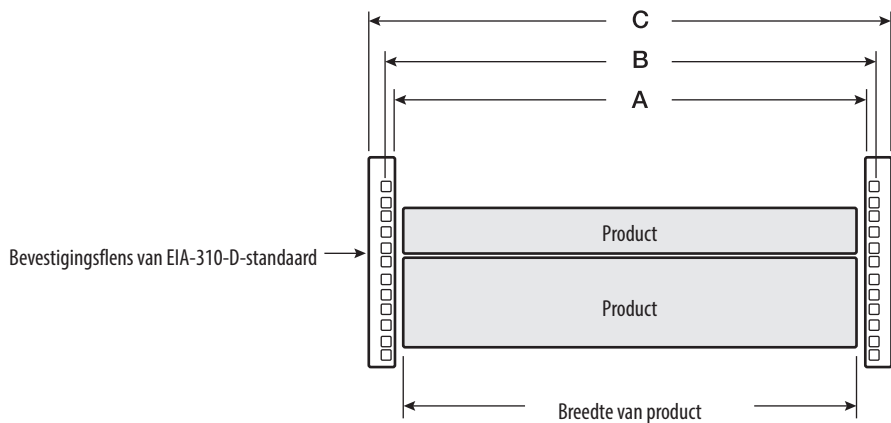
Het rek installeren

PRN-6400DB4/PRN-6400B4/PRN-3200B4
 PRN-6405DB4/PRN-6405B4/PRN-3205B4
 XRN-6410DB4/XRN-6410B4/XRN-3210B4

Vereisten en referentieafmetingen voor rekinstallatie

Classificatie	Vereisten
Rektype	19" rek van EIA-310-D-standaard
Aantal POTEN	4
Afstand tussen POTEN	Diepte 800 mm

Afmetingen van bevestigingsflens

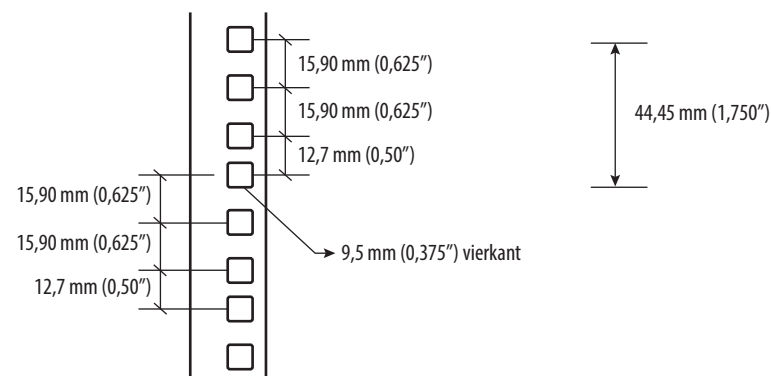


• Belangrijkste afmetingen

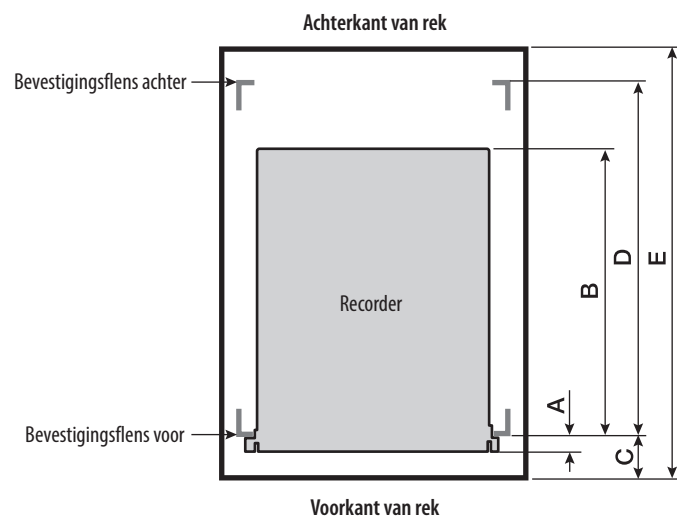
Index	Afmeting
A	450 mm (17,717") min.
B	465 mm (18,307") nominaal
C	483,4 mm (19,031") min.

- Flensbevestigingsopeningen (voor PRN-6400/PRN-6405/XRN-6410-serie worden vierkante openingen aanbevolen)
 Hoewel de bevestigingsflensopeningen op de EIA-310-D-standaard rond, vierkant of met schroefdraad mogen zijn, is de PRN-6400/PRN-6405/XRN-6410-serie gemaakt voor alleen ronde of vierkante openingen, geen draadgaten.

• Vierkante bevestigingsopeningen



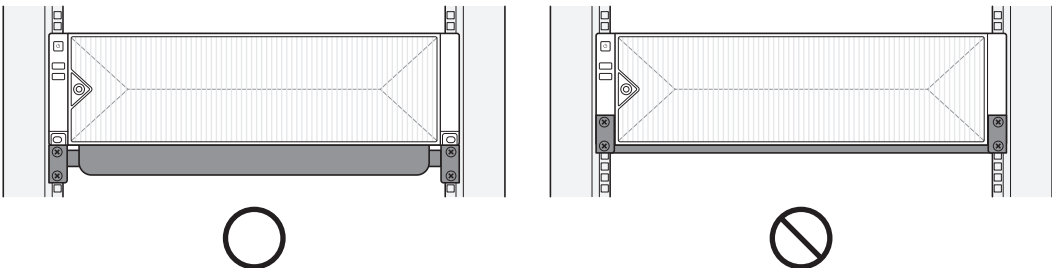
Aanbevolen rekafmetingen



Index	Afmeting	Beschrijving
A	28 mm	Afmetingen voorkant recorder
B	560 mm	Productafmetingen recorder
C	51 mm	Offsetafstand tussen bevestigingsflens en voorkant van rek
D	617~730 mm	Offsetafstand tussen bevestigingsflenzen
E	800 mm	Rekdiepte

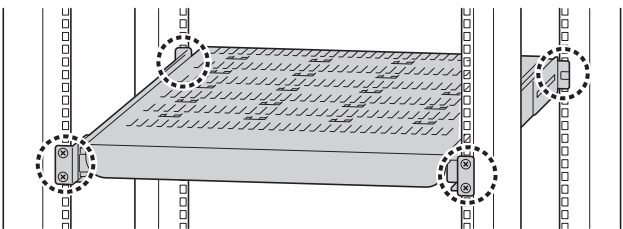
Voorzorgsmaatregelen bij het selecteren van schappen

Om problemen tijdens de installatie van de recorder te voorkomen, selecteert u een structuur waarbij de onderkant van het product is bevestigd.



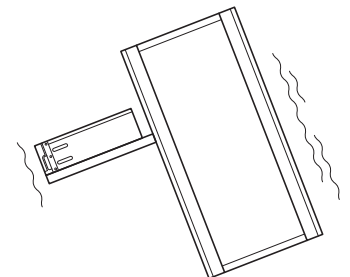
Voor een stabiele installatie wordt een vast schap, speciaal voor een 19" rek, aanbevolen dat geschikt is voor het dragen van minimaal 30 kg.

- Een schap dient met minimaal 4 schroeven te worden vastgezet.

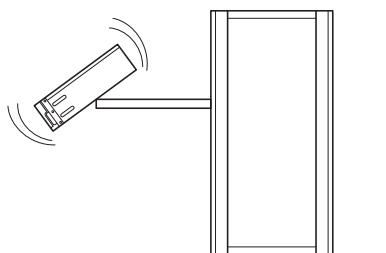


Voorzorgsmaatregelen bij het gebruik van uitschuifbare schappen

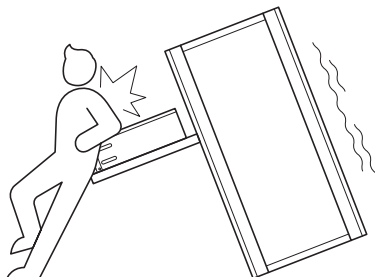
Bij het verwijderen van een schap bevestigt u het rek op de grond, zodat het niet omvalt.



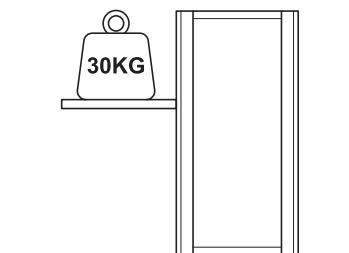
Zorg er bij het in-/uitschuiven van het schap voor dat u het product niet laat vallen.



Wanneer het schap is uitgetrokken, mag u niet op het geïnstalleerde product leunen en er geen object op plaatsen.



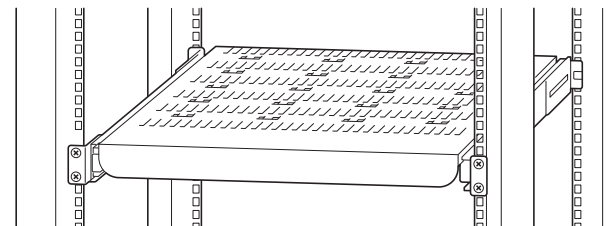
Gebruik een schap dat een gewicht van minimaal 30 kg kan dragen wanneer het is uitgetrokken, en controleer of de rails niet zijn vervormd.



Een rek installeren

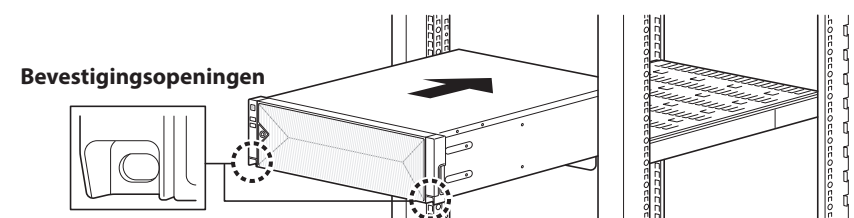
1 Bevestig het vaste of uitschuifbare schap op het 19" rek.

- Raadpleeg de handleiding van de fabrikant voor de installatie van het vaste schap.



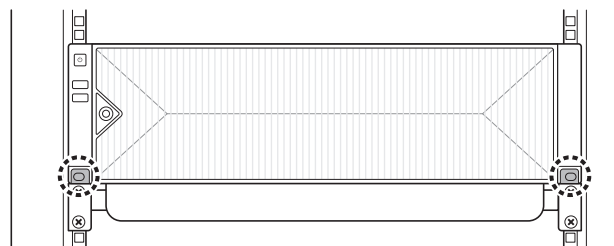
2 Plaats de recorder op het schap en duw deze tot de linker-/rechterbevestigingsopeningen van de recorder zijn uitgelijnd met de bevestigingsflensopeningen van het 19" rek.

- Kooimoeren moeten in de bevestigingsflensopeningen van het 19" rek worden geassembleerd.



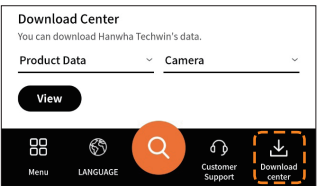
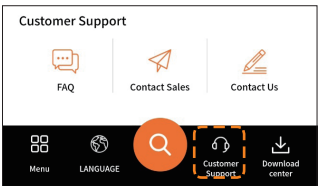
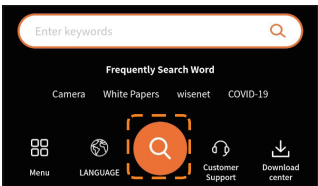
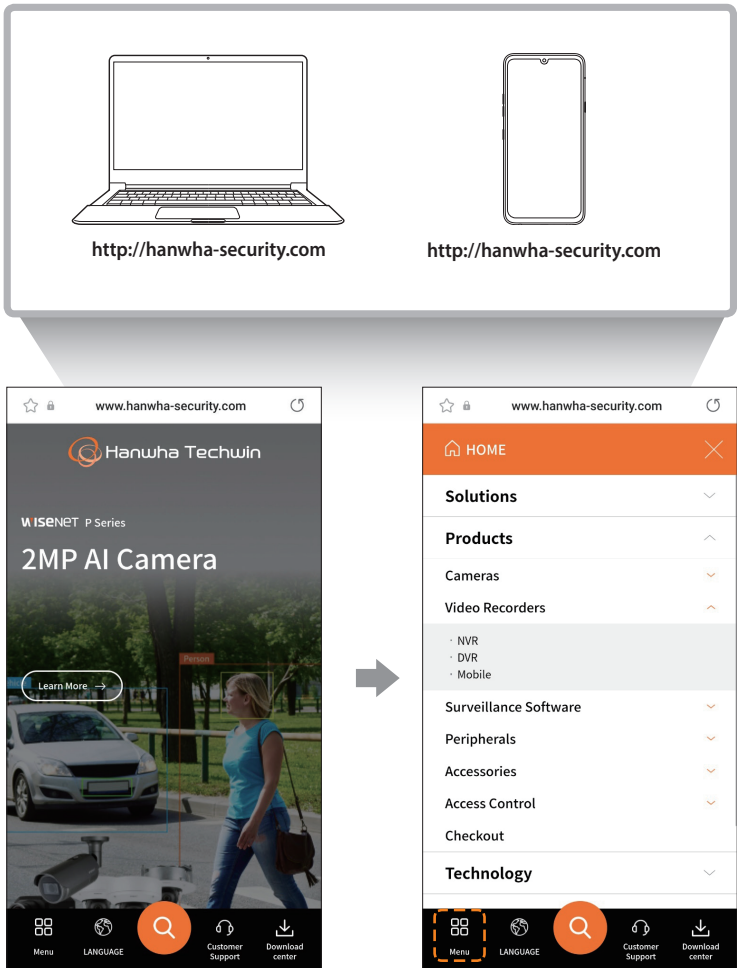
3 Plaats de schroeven in de linker-/rechterbevestigingsopeningen van de recorder om de recorder vast te zetten.

- Bevestigingsmoeren en kooimoeren voor de recorder worden niet meegeleverd met het product. Ze worden afzonderlijk verkocht waar u het schap of het rek hebt gekocht. (M6-moeren en kooimoeren met een kop van maximaal 12 mm worden aanbevolen.)



Productinformatie gebruiken

U kunt de productinformatie/handleiding/firmware-informatie/Veelgestelde vragen/HDD-compatibiliteitslijst bekijken op de startpagina of mobiele website van uw smartphone.

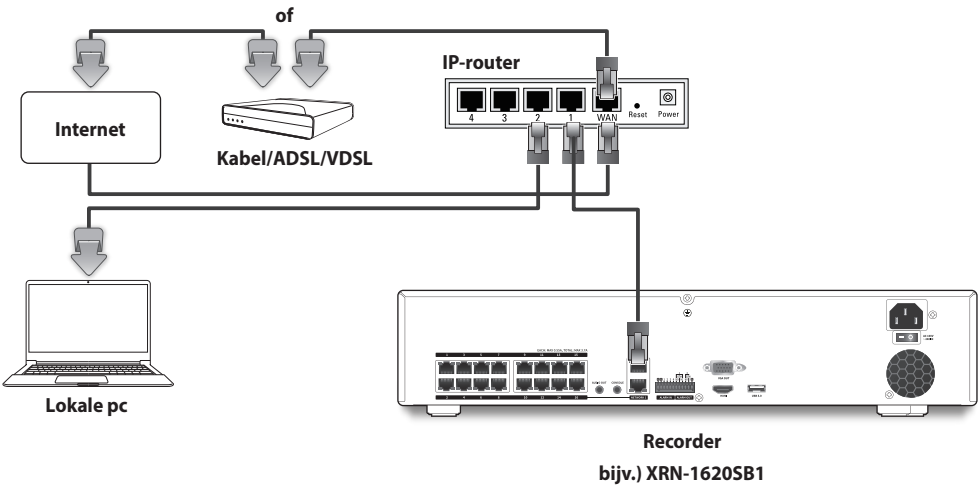


Een router gebruiken om verbinding te maken met een netwerk

Als u 1-3 pc's en recorders in een omgeving wilt toevoegen met behulp van xDSL/kabelmodem, kunt u de router met slechts één internetverbinding gebruiken.

Deze gids is een installatiegids voor netwerkbeginners. Volg de instructies om uw router, lokale pc en recorder in te stellen.

De kabel verbinden



Een router verbinden met een pc

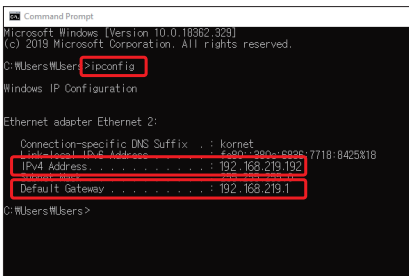
■ Raadpleeg de gebruikershandleiding van de router.

Verbinding maken met een recorder en een router

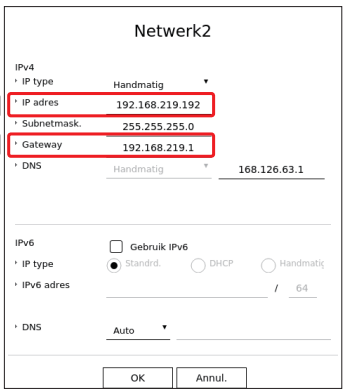
Ga naar **<IP-adres en poort>** in het menu **<Network>** instellingen van de recorder, en stel het **1 <IP adres>**-adres en de **2 <Gateway>** in in **<Setup>**.

※ De **<Standaard gateway>** die in het venster [cmd.exe] van de lokale pc is aangevinkt en de **<Gateway>** van de recorder moeten dezelfde zijn.

※ De eerste drie cijfers van het **<IP adres>** van het recorder zouden overeen moeten komen met de eerste drie van de **<Standaard gateway>** die is aangevinkt in het [cmd.exe]-venster van de lokale pc.



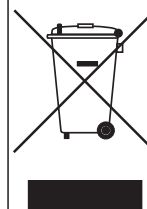
<opdr scherm>



<bijv. Recorderscherm>



Hanwha Techwin 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 Techwin 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 recycleren, 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 recycleren.

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.

