

Bedraad camerasysteem aansluiten + montage

Sony PTZ 360 graden 2K



Inhoudsopgave

Benodigdheden	3
Lijst van benodigdheden:	4
Montage van de camera	5
Het aanleggen van de bekabeling	5
Montage van de DSS-5MP-PTZ	6
Voorbeeld	7

Benodigheden

U heeft voor het installeren van uw nieuwe camerasysteem een aantal eigen benodigheden nodig. Deze zijn als volgt.

(Beton)Boor

Deze heeft u nodig om een gat door de buitenste steen te boren. Dit gat moet groot genoeg zijn om ervoor te zorgen dat de witte kabel aan de camera met de RJ45 ingang in de spouw van de muur past. Hiervoor heeft u een 22mm boor nodig. Een voorbeeld staat aangegeven hieronder als afbeelding. Let op dat deze 22mm boor alleen door de buitenste steen heen boort zodat u in de spouw van de muur uitkomt. Het gat van binnen naar buiten, waar de UTP kabel met connector doorheen gaat mag een grootte hebben van 16mm.



De 22mm boor gebruikt u alleen als u de camera zonder opbouwbeugel of muurbeugel monteert. Als u een opbouwbeugel of muurbeugel heeft aangeschaft dan kunt u een kleiner gat boren ter grootte van 16mm waar de UTP kabel doorheen past. U heeft hiervoor dus een 16mm boor nodig.

Voor de montageschroeven van de camera moet u gaten van 6mm voorboren. U heeft hiervoor dus een 6mm boor nodig.

Lijst van benodigdheden:

- 22mm boor en een 16mm boor
- 5mm of 6mm boor
- Betonboormachine
- Schroeftol
- Stofzuiger om vuil op te vangen en geboorde gaten stofvrij te maken
- Trekveer



Montage van de camera

Het aanleggen van de bekabeling

Wanneer u de posities van uw camera's heeft bepaald is de volgende stap dat u de bekabeling op de juiste manier gaat aanleggen. Wij begeleiden u hieronder met een aantal handige tips.

- Als u lege of loze pvc buizen door uw huis heeft lopen, gebruik deze dan om de UTP kabel doorheen te trekken. Onze standaard kabels kunnen met connector en al hier doorheen mits het minimaal een 5/8 pijp is.
- Heeft u pvc buizen door uw huis heen lopen waar al kabels doorheen lopen, maar er is ruimte voor nog 1 of 2 kabels, gebruik deze dan om de UTP kabel doorheen te trekken.
- Heeft u geen pvc buizen meer waar kabels doorheen kunnen dan is het een optie om de kabels via de kruipruimte van uw woning / pand te laten lopen en deze in de buurt van waar de camera moet komen omhoog laat lopen en bijvoorbeeld achter een gordijn netjes wegwerken met een gootje
- Een andere optie is om de kabels met een gootje via de wand te laten verlopen richting de posities van de camera's. Dit is vaak netjes weg te werken.

Als de bekabeling op zijn plek ligt hoeft u alleen nog maar een gat van binnen naar buiten te boren waar de kabel doorheen kan, zodat deze in de RJ45 ingang van de camera geklikt kan worden.



Montage van de DSS-5MP-PTZ

Let op: Voordat u gaat starten met de montage van de PTZ camera zijn er een aantal belangrijke dingen die u in acht dient te nemen. Deze zijn hieronder beschreven.

- **Draai niet zelf met uw hand aan de lens van de camera. Hierdoor kan de motor defect gaan.**
- **Als u de PTZ camera eerst wil testen, zorg dan dat de lens vrij kan draaien.**
- **U legt de camera dus niet op de grond of ergens klem tussen.**
- **Als u bovenstaande in acht neemt, kunt u nu starten met de montage.**

Zorg er voor dat u als eerste met een stift de gaten van de beugel aftekent en de gaten hiervan voor voert op 6 of 7mm. Druk alvast de pluggen in de gaten en leg de schroeven klaar. Pak de PTZ camera erbij en voer de kabel die aan de PTZ camera zit door de muurbeugel heen. Schroef nu de muurbeugel met bijgeleverd schroeven vast aan de camera en klik de netwerkkabel vast.



Als u dit gedaan heeft, dan bergt u alle overige kabel en stekkeringang in de muurbeugel op. Hierna kunt u de PTZ camera vastschroeven aan de muur. Als laatste trekt u het plastic afdekkapje van de lens af.

Voorbeeld

Na het volledig monteren kan deze komen te hangen zoals de foto hieronder. Let hierbij wel op dat de PTZ camera hoog genoeg hangt en ruim om zich heen kan kijken zodat deze het beste ingesteld kunt worden.

