

Hoe kies je een IP camera?

Ben je op zoek naar een IP camera om je huis te beveiligen? Dan kies je uit beveiligingscamera's voor binnen of buiten, draadloze of bedrade camera's en camera's die samenwerken met slimme apparaten. Alle opties maken het lastig om een camera te kiezen. Wij leggen je de belangrijkste eigenschappen uit, zodat je de beste IP camera voor jou kiest.

IP camera kiezen

Bij je keuze voor een IP camera houd je rekening met allerlei verschillende eigenschappen. Omdat er zoveel keuzemogelijkheden zijn, is het goed om je in ieder geval het volgende af te vragen:

- Plaats je de camera binnen of buiten?
- Op welke manier wil je camerabeelden opslaan?
- Wil je de camera draadloos aansluiten?
- Hoe groot is de ruimte die de IP camera bewaakt?
- Wil je ook in het donker beelden opnemen?

Plaats je de camera binnen of buiten?

Buitencamera's

Als je de ip-camera buiten ophangt, kies je voor een water- en stofdichte buitencamera. Deze camera's bevestig je aan een muur, schutting of zelfs een boom. Zo houd je de omgeving van je huis, winkel of kantoor in de gaten. Sommige buitencamera's werken op batterijen, terwijl andere camera's een stroomkabel hebben. Om de stroomkabel op een stopcontact binnenshuis te plaatsen, moet je soms een gat boren.

Binnencamera's

Met een binnencamera bewaak je een ruimte binnenshuis, zoals de huiskamer of een kantoor. Binnencamera's hebben meestal een standaard. Hiermee zet je ze op een kast of tafel, zodat je niet in de muur hoeft te boren om de IP camera op te hangen. Een binnencamera is niet geschikt om van binnen naar buiten te richten. Door de reflectie van het raam worden beelden namelijk niet helder opgenomen.

Op welke manier wil je camerabeelden opslaan?

Het is handig om na een gebeurtenis de camerabeelden te bewaren. Bijvoorbeeld bij een diefstal of schade aan je eigendommen. Het opslaan van beelden kan op verschillende manieren:

- Cloud: je bekijkt beelden overal ter wereld via de app. Je hoeft je geen zorgen te maken over de opslagruimte, maar betaalt hiervoor een maandelijks bedrag.
- NAS of PC: als je pc altijd aan staat, gebruik je deze voor het opslaan van beelden. Een andere mogelijkheid is een NAS of DVR. Dit is een opslagapparaat dat je aansluit op het netwerk.

- SD-kaart: je hebt geen extra apparaten nodig en hoeft alleen een geheugenkaart aan te schaffen. De opslagcapaciteit is soms wel beperkt.

Wil je de camera draadloos aansluiten?

Wifi

Een wifi camera maakt draadloos verbinding met jouw thuisnetwerk. Je hoeft alleen het wachtwoord in te stellen via de app. Het is dus niet nodig om kabels te trekken, maar je hebt wel goede wifi ontvangst nodig. Een wifi versterker helpt hierbij. Een draadloze camera werkt op een accu.

- Plaats je camera overal zonder kabels te trekken.
- Verplaats de camera gemakkelijk.

- Je hebt een goede wifi ontvangst nodig op de plek waar je de camera installeert.
- De batterijduur gaat achteruit als je de camera veel gebruikt.

Bedraad

Bedrade IP camera's hebben een netwerkkabel, waarmee je ze aan je router verbindt. Dit zorgt voor een stabiele verbinding. Het nadeel is dat je een netwerkkabel moet aanleggen. Een PoE camera krijgt stroom via de netwerkkabel, dus heb je geen stopcontact in de buurt nodig. Camera's zonder PoE gebruiken wél WiFi, maar halen stroom uit een stroomkabel.

- Internet via een netwerkkabel is altijd stabiel.
- Je hoeft de batterij niet op te laden.

- Je moet een netwerkkabel of stroomkabel aanleggen naar je IP camera.

Hoe groot is de ruimte die de IP camera bewaakt?

Lees hier de minimale resolutie en kijkhoek die je per ruimte nodig hebt

- Deur, toegangspoort of parkeerplaats: Kijkhoek tot 65 graden, resolutie van minimaal 1280 x 720.
- Kleine kamer, kleine tuin of een balie: Kijkhoek van meer dan 65 graden, resolutie van minimaal 1280 x 720.
- Grote kamer, middelgrote tuin of een kantoor: Kijkhoek van meer dan 90 graden, resolutie van minimaal 1280 x 720.
- Grote en diepe tuin, parkeergarage of een groot kantoor: Kijkhoek van meer dan 100 graden, resolutie van minimaal 1920 x 1080.

Pan Tilt Zoom camera's bewegen automatisch, waardoor de kijkhoek groter wordt.

Wil je ook in het donker beelden opnemen?

De kans is groot dat je jouw huis of kantoor met een IP camera wilt bewaken op momenten dat je er zelf niet bent. Is dat overdag, dan is er voldoende natuurlijk licht voor iedere IP camera. Wil je ook 's nachts beelden opnemen of bekijken, dan kies je voor een camera met nachtzicht. Deze

camera's zijn uitgerust met infrarood verlichting, waardoor je ook in het pikdonker een beeld krijgt van ongenode gasten.

Slim, veilig én van Hollandse komaf. De Phreeze PHR-CAM1 slimme bewakingscamera legt alles vast wat er in je huis gebeurt door bewegingsdetectie en geluidsdetectie. Met de gratis app krijg je vervolgens meldingen binnen of kan je de beveiligingscamera 360 graden bewegen. De slimme camera kan ook als babyfoon gebruikt worden door de ingebouwde microfoon en speaker. Met 2K 1440P beeldkwaliteit en Ultra Nachtvisie leg je alles haarscherp vast met behulp van een Micro-SD kaart of in de Cloud. De slimme PHR-CAM1 heeft een nuchter Hollands design, werkt met Amazon Alexa, Google Home Assistant én komt standaard met een muurbeugel voor een wandbevestiging. Meer weten? Lees dan verder!

- Haarscherpe beelden door nachtvisie én 2K 1440P Quad HD beeldkwaliteit
- Opslaan van beelden is mogelijk via de SD-kaartslot of Cloud
- Te gebruiken met eigen Smart Life app, Amazon Alexa óf Google Home Assistant
- Veilig te gebruiken door volledige encrypted sleutels, er wordt GEEN data gedeeld met derden.
- Met bewegingsdetectie, geluidsdetectie en 360 graden te draaien via de APP
- Met ingebouwde microfoon én speakers om te gebruiken als babyfoon, baby camera of huisdiercamera
- Inclusief schroeven én beugel voor wandbevestiging.
- Geschikt voor alle merken smartphones en tablets (iOS & Android)

[Haarscherp beeld over de gehele kamer](#)

Heel goed, dit type beveiligingscamera wordt binnenshuis gebruikt. In een hoek zie je echter altijd iets gebeuren dat de camera niet kan zien. Als je voor Phreeze kiest, is de kans erg klein. Je kunt de camera draaien (355 graden horizontaal), kantelen (120 graden) en inzoomen om elke hoek te zien. De high-definition 2K Quad HD camera is uitgerust met een 2,8 mm lens en maakt gebruik van infraroodtechnologie, zodat je ook in het donker kunt genieten van het haarscherp beeld. In vergelijking met andere bewakings camera's (1080P, Full HD) heeft de Phreeze smart camera tot wel twee keer zoveel pixels waardoor er een haarscherp beeld geleverd kan worden.

[Superieure bewegings- en geluidsdetectie](#)

In tegenstelling tot andere camera's ondersteunt de Phreeze camera naast bewegingsdetectie ook geluidsdetectie. Hierdoor is het mogelijk om een melding op de telefoon te ontvangen wanneer uw hond bijvoorbeeld blaft of andere geluiden maakt. U kunt de hond dan direct corrigeren via de microfoon. Daarnaast kunt u meldingen krijgen als de camera bewegingen detecteert. Is er een specifiek gedeelte in uw woonkamer waar u liever niet heeft dat de hond komt, bijvoorbeeld de bank? U kunt instellen dat u alleen in dit gebied een melding krijgt en bij bewegingen in de overige gebieden krijgt u dan geen melding. Uiteraard kunt u ook voor het gehele gebied meldingen instellen.

Veilig, veiliger, Phreeze Smart Camera

Het is mogelijk dat een hacker via je beveiligingscamera probeert in te breken op je privacy. Om de kans op een gehackte camera zo klein mogelijk te maken, hebben we een aantal dingen toegevoegd om dat te voorkomen. Om opnames te beveiligen heeft Phreeze PHR-CAM1 volledige encryptie, een beveiligd alternatief voor de online opslag van camerabeelden. Met de bewakings camera worden de opnames die door je camera's zijn vastgelegd, lokaal geanalyseerd en versleuteld op je geheugenkaart of in de app en worden veilig geüpload naar de Cloud. Alleen de eigenaar en contactpersonen die zijn uitgenodigd kunnen de opgeslagen beelden bekijken. Phreeze zelf beschikt niet over een sleutel en heeft dus geen toegang tot de opgeslagen beelden.

Autotracking

U kunt instellen dat de camera **bewegende objecten** of personen blijft volgen. Via één klik op de knop heeft u dit geregeld. Wandelt uw huisdier naar de andere kant van de kamer? De camera herkent dit automatisch en draait met de bewegingen van uw huisdier mee. Uiteraard krijgt u hiervan direct een melding op uw telefoon en worden de beelden opgeslagen op uw SD kaart of in de Cloud.

Opslag.

U kunt de beelden zowel in de **Cloud** als op een **micro SD kaart** opslaan. De kleinste Micro SD kaart qua opslag, namelijk 16GB biedt al de mogelijkheid om beelden tot 4 dagen terug te kijken. Een Micro SD Kaart met een opslag van 128GB geeft u al de mogelijkheid om beelden terug te kijken tot 32 dagen. Ideaal als u langere tijd van huis bent. De beelden blijven bestaan ook wanneer de camera kapot zou gaan.

Plaatsing

U kunt de camera plaatsen op een recht oppervlak of u monteert de camera aan de muur of het plafond. Een **setje schroeven met pluggen** wordt meegeleverd.

Specificaties

- **Merk: Phreeze**
- **In de verpakking: 1x PHR-CAM1, 1x Schroevenset, 1x Muurbeugel, 1x USB-C kabel, 1x USB Adapter, 1x Handleiding, 1x Garantiebewijs**
- **Type Camera: Smart Camera met APP**
- **Kleur: Zwart**
- **Resolutie: 2K Quad HD 1440P**
- **Compatibele apparaten: iOS en Android**
- **Audio: Microfoon en Speaker**
- **Beeldhoek: 360 graden horizontaal en 110 graden verticaal**
- **Opslag: Tot maximaal 128GB SD-kaart of Cloud**
- **Encryptie: Lokale Encryptie + Wireless WEP/WPA/WPA2**
- **Extra opties: Bewegingsdetectie, Geluidsdetectie, Nachtvisie, Gratis APP, Amazon Alexa Compatible, Google Home Assistant Compatible**
- **Fabrieksgarantie: 2 Jaar No-Nonsense Garantie**
- **Aansluiting: Type-C**

- **Overhitting bescherming: Ja**
- **Overladen bescherming: Ja**
- **Certificaat: CE, ROHS**