

# Paxton10 Camera - Dome varifocus 2.8-12mm, 8MP

Paxton10

## Overzicht

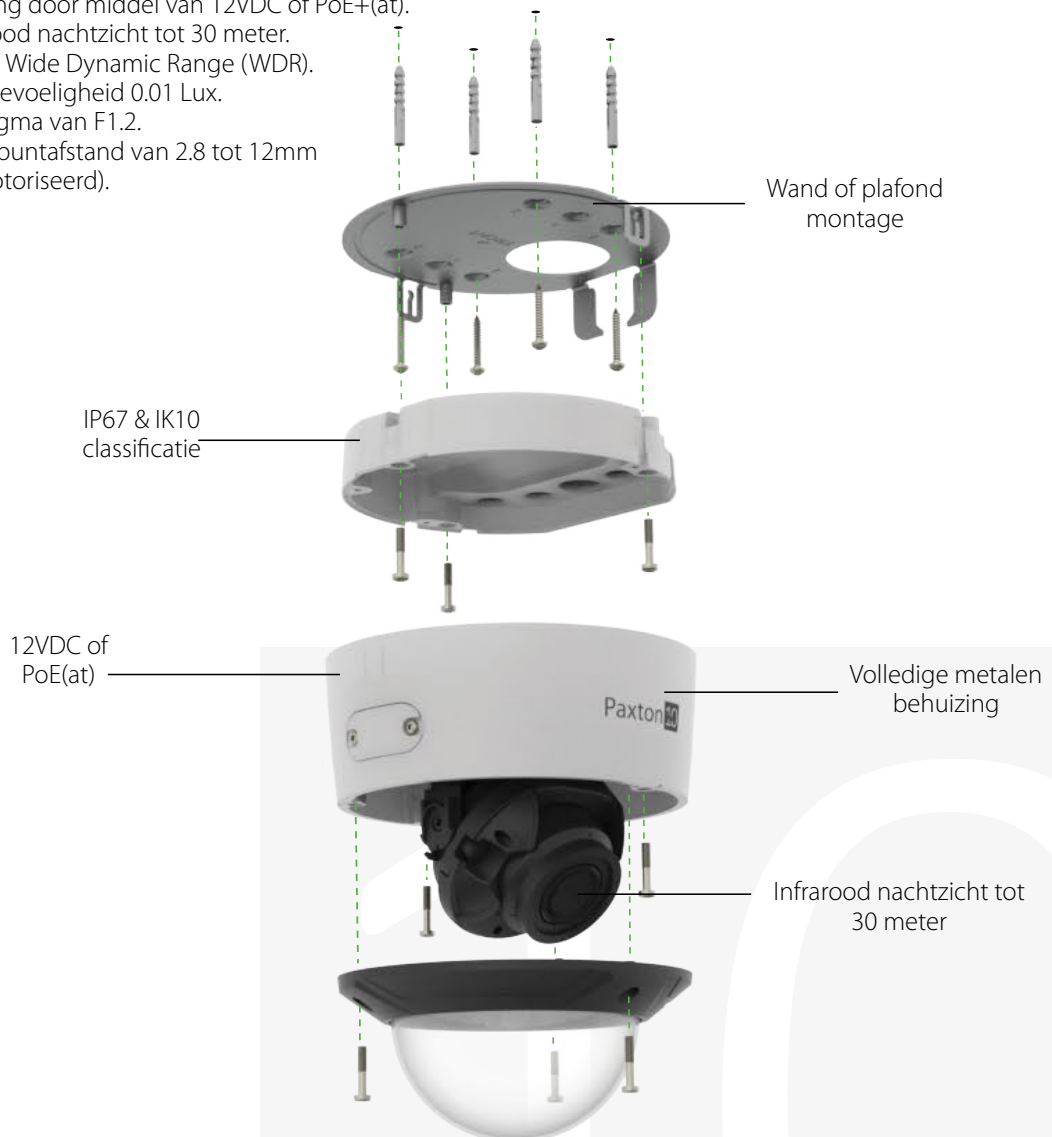
De Paxton10 camera's zijn speciaal ontworpen voor gebruik met het Paxton10 systeem. Door gebruik te maken van IPv6 technologie is de installatie en configuratie zeer eenvoudig. De video opnames worden op de camera verwerkt, hierdoor is er geen NVR of andere hardware nodig. De video-beelden kunnen op de camera of op een netwerkschijf opgeslagen worden.

De Paxton10 camera heeft uitstekend beeld in laag licht situaties door middel van de ingebouwde infrarood leds. De camera heeft een 8MP sensor en ondersteunt resoluties tot 4K. De camera kan gevoed worden door middel van PoE of 12VDC.



## Eigenschappen

- 8MP ultra low light sensor met een maximale resolutie tot 4K.
- 128GB Micro SD kaart voor edge recording.
- IP67 en IK10 classificering.
- Te monteren op een wand of plafond.
- Volledig metalen behuizing.
- Voeding door middel van 12VDC of PoE+(at).
- Infrarood nachtzicht tot 30 meter.
- 120dB Wide Dynamic Range (WDR).
- Lichtgevoeligheid 0.01 Lux.
- Diafragma van F1.2.
- Brandpuntafstand van 2.8 tot 12mm (gemotoriseerd).





## Systeem

### Videostream - Hoofdstream

#### Hoog

|                          |           |
|--------------------------|-----------|
| Resolutie                | 4K        |
| Frames per seconde (FPS) | 20fps     |
| Maximale bitrate         | 12288kbps |

#### Gemiddeld

|                          |          |
|--------------------------|----------|
| Resolutie                | 1080p    |
| Frames per seconde (FPS) | 20fps    |
| Maximale bitrate         | 3072kbps |

#### Laag

|                          |          |
|--------------------------|----------|
| Resolutie                | 720p     |
| Frames per seconde (FPS) | 15fps    |
| Maximale bitrate         | 1536kbps |

#### Substream

|                          |             |
|--------------------------|-------------|
| Resolutie                | 360p        |
| Frames per seconde (FPS) | 10fps       |
| Maximale bitrate         | 512kbps     |
| Audio codec              | G711.u      |
| Audio bitrate            | 64kbps      |
| Video codec              | H264        |
| Dag/nacht mode           | Automatisch |



## Elektrisch

|                  |  |
|------------------|--|
| Energieverbruik  | 12VDC 0.9A, max 10.5W<br>PoE: Maximaal 12.5W |
| Voedingsspanning | 12v DC ±25%<br>PoE 802.3at                   |



## Communicatie

|       |     |
|-------|-----|
| ONVIF | Nee |
| RTSP  | Nee |
| IP    | Ja  |



## Hardware

|                        |   |
|------------------------|---|
| Afmetingen (b x h x d) | Ø 153.4 × 133.1 mm                          |
| Gewicht                | 1300g                                       |
| Micro SD kaart         | 128Gb (maximaal ondersteund door de camera) |
| Video standaard        | PAL/NTSC                                    |
| Beeldsensor            | 1/2" Progressive Scan CMOS                  |
| Brandpuntafstand       | 2.8 to 12mm                                 |
| Diafragma              | F1.4  |

|   |   |
|---|---|
| Kijkhoek  | Horizontale kijkhoek: 112° tot 46°<br>Verticale kijkhoek: 60° tot 26°<br>Diagonale kijkhoek: 133° tot 53° |
| 3-assige afstelling                             | Pan: 0° tot 355° Tilt: 0° tot 75°<br>Rotatie: 0° tot 355°   |
| Materiaal                                       | Behuizing camera: Metaal<br>Opbouwbak: metaal<br>Dome: Kunststof  |
| Garantie  | 5 jaar  |
| <b>Micro SD kaart specificaties (ingebouwd)</b> |   |
| Opslagcapaciteit                                | 128GB   |
| Leessnelheid:                                   | 95MB/s  |
| Schrijfsnelheid:                                | 25 MB/s   |
| Snelheidsklasse                                 | Class 10, U1  |
| <b>Aanbevolen Micro SD kaart specificaties</b>  |   |
| Opslagcapaciteit                                | 128GB (maximale opslagcapaciteit ondersteund door de camera)  |
| Kaart type                                      | Micro SDXC  |
| Snelheidsklasse                                 | UHS Class 1   |
| Type geheugen                                   | MLC (Multi-Level cell)  |



## Omgeving

|                     |                         |
|---------------------|-------------------------|
| Bedrijfstemperatuur | -30°C to +60°C          |
| IP classificatie    | IP67                    |
| Vandalbestendigheid | IK10                    |
| Montage             | Wand of plafond montage |



## Interface

|              |                   |
|--------------|-------------------|
| Alarm ingang | Niet ingeschakeld |
| Audio in/uit | Niet ingeschakeld |