

PC95D12OM8028/TIOC-PRO-BLACK



**Sefica.**

secure. protect. prevent.

[www.sefica.be](http://www.sefica.be)



## NEPTUNE AI SERIES 8MP IP CAMERA

VASTE TURRET MET IR

- ✓ **beproefde kwaliteit uit België**
- ✓ **plaatselijke technische ondersteuning**
- ✓ **onklopbaar in service**

- 8 megapixel resolutie
- 2.7- 13.5 mm lens
- Smart Motion Detection 4.0

De opgegeven specificaties kunnen  
steeds gewijzigd worden zonder  
enige voorafgaande melding.

V1.03



## TECHNISCHE KENMERKEN

### Camera-eigenschappen

|                         |                                                                                          |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Reeks                   | Neptune AI Series IP                                                                     |
| Model                   | Vaste turret                                                                             |
| IP-camera               | ✓                                                                                        |
| Beeldelement            | 1/1.8                                                                                    |
| Effectieve pixels (HxV) | 3840x2160                                                                                |
| Scan                    | Progressive                                                                              |
| Elektronische shutter   | Auto/manueel (1/3-1/100.000s)                                                            |
| Lichtgevoeligheid       | 0.0008 Lux@F1.0 (Color, 30IRE)<br>0.0004 Lux@F1.0 (B/W, 30IRE)<br>0 lux (Illuminator on) |

### Camera eigenschappen

|                          |                                                        |
|--------------------------|--------------------------------------------------------|
| Infrarood verlichting    | Tot 30m                                                |
| Dag/nacht                | Auto (mechanisch)/kleur/zwart-wit                      |
| Tegenlichtcompensatie    | WDR 120 dB                                             |
| Witbalans                | Auto/natuurlijk/straatverlichting/buiten/manueel       |
| Versterking              | Auto/manueel                                           |
| Ruis onderdrukking       | 3D NR                                                  |
| Privacy maskering        | 8 zones                                                |
| Corridor mode            | ✓ 0, 90°, 180°, 270° - 90° en 270° max 1080p resolutie |
| Spiegelbeeld             | ✓                                                      |
| ROI - Region Of Interest | ✓ 4 zones                                              |

### Lens

|                               |                                             |
|-------------------------------|---------------------------------------------|
| Brandpuntsafstand             | 2.7-13.5mm                                  |
| Stopwaarde                    | F1                                          |
| Focus                         | Auto                                        |
| Openingshoek                  | H: 114°-32°; V: 58°-17°; D: 138°-36°        |
| Lens type                     | Fixed-focal                                 |
| Lens mount                    | On board                                    |
| Afregeling richting (manueel) | Pan: 0-360°   tilt: 0-78°   rotatie: 0-360° |

### Video

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Compressie         | H.265; H.264; H.264H; H.264B; MJPEG (only supported by the sub stream)                                                                                                                                                                                                      |
| Resolutie          | 8M (3840 × 2160); 6M (3072 × 2048); 5M (3072 × 1728/2592 × 1944); 4M (2688 × 1520); 3.6M (2560 × 1440); 3M (2048 × 1536); 3M (2304 × 1296); 1080p (1920 × 1080); 1.3M (1280 × 960); 720p (1280 × 720); D1 (704 × 576/704 × 480); CIF (352 × 288/352 × 240); VGA (640 × 480) |
| Beeldsnelheid      | 1e stream: 3840 × 2160 @ (1-25/30) fps<br>2e stream: 704 × 576 @ (1-25 fps)/704 × 480 @ (1-30 fps)<br>3e stream: 1920 × 1080 @ (1-25/30 fps)                                                                                                                                |
| Bitrate            | H.264: 3 kbps-8192 kbps<br>H.265: 3 kbps-8192 kbps                                                                                                                                                                                                                          |
| Intelligente codec | ✓                                                                                                                                                                                                                                                                           |

### Audio

|       |    |
|-------|----|
| Audio | Ja |
|-------|----|

\* Table Note Text

### IVS en artificiële intelligentie

|                                                                             |      |
|-----------------------------------------------------------------------------|------|
| Gezichtsdetectie                                                            | Nee  |
| Gezichtskenmerken                                                           | Nee  |
| SMD 4.0 - Smart Motion Detection                                            | ✓    |
| Tripwire - line crossing                                                    | ✓    |
| Intrusion - zone detectie (maakt onderscheid tussen voertuigen en personen) | ✓    |
| Loitering detectie                                                          | Neen |
| AI SSA                                                                      | ✓    |
| Quick Pick                                                                  | ✓    |
| Parking detectie                                                            | Neen |
| Personen telling                                                            | Neen |
| Achtergelaten of verdwenen object detectie                                  | Neen |
| Heat map                                                                    | Neen |

### Netwerk

|                                      |                                                                                                                                                                 |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ethernet                             | RJ-45 (10/100Mbit/s)                                                                                                                                            |
| Protocol                             | IPv4;IPv6;HTTP;TCP;UDP;ARP;RTP;RTSP;RTCP<br>;RTMP;SMTP;FTP;SFTP;DHCP;DNS;DDNS;QoS;UPnP<br>;NTP;Multicast;ICMP;IGMP;NFS;PPPoE;SNMP                               |
| EPOE                                 | Neen                                                                                                                                                            |
| Streaming methode                    | /                                                                                                                                                               |
| Compatibiliteit                      | ONVIF (Profile S/Profile G/Profile T); CGI; P2P; Milestone; Genetec                                                                                             |
| Max. aantal gelijktijdige gebruikers | 20                                                                                                                                                              |
| Webbrowser                           | Internet Explorer, Chrome, Firefox                                                                                                                              |
| Software                             | SmartPSS Lite<br>DSS<br>DMSS                                                                                                                                    |
| Mobile                               | iOS, Android<br>Controleer steeds op de desbetreffende online stores of de app compatibel is met het toestel van de klant (dit moet aan bepaalde eisen voldoen) |
| Ondersteuning                        | NAS, FTP, SFTP                                                                                                                                                  |

### Interface

|                      |                      |
|----------------------|----------------------|
| Memory slot          | Micro SD, max. 256GB |
| Alarm in- en uitgang | /                    |

### Algemeen

|                     |                                       |
|---------------------|---------------------------------------|
| Voeding             | 12VDC, POE IEEE 802.3af (klasse 0)    |
| Vermogen            | 8.3W                                  |
| Omgevingsvariabelen | -30°C-+60°C, <95%RH                   |
| Opslagcondities     | -40°C-+60°C                           |
| IP waarde           | IP67                                  |
| Vandalbestendig     | /                                     |
| Behuizing           | Metaal                                |
| Afmetingen          | 108.3 mm × F122.0 mm (4.26" × F4.80") |

DORI - maximum afstand

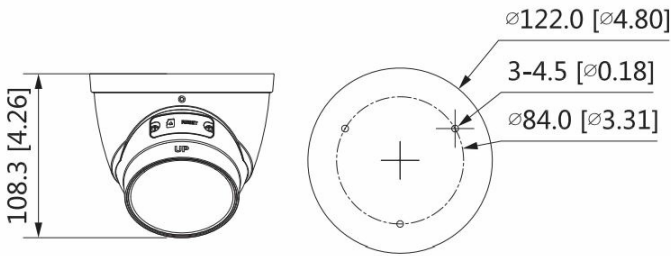
|                                |                           |
|--------------------------------|---------------------------|
| Detection - detectie           | 2.7mm: 85m  13.5mm: 280m  |
| Observation - observatie       | 2.7mm: 34m  13.5mm: 112m  |
| Recognition - herkenning       | 2.7mm: 17.1m  13.5mm: 56m |
| Identification - identificatie | 2.7mm: 8.5m  13.5mm: 28m  |

Certificaties

|               |                                                                                     |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Certificaties | CE-LVD: EN62368-1;<br>CE-EMC: Electromagnetic Compatibility Directive<br>2014/30/EU |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------|

\*\* de opgegeven specificaties kunnen steeds gewijzigd worden zonder enige voorafgaande melding

Table Note





Uw installateur:

