

## K-4T Nova

Kamera IP 4Mpx 2,8mm z **Aktywnym odstraszaniem** oraz **SMD**



### Kluczowe funkcje

#### **Przekroczenie linii**

Wykrywanie przekroczenia wirtualnej linii.

#### **Wtargnięcie**

Detekcja wejścia do chronionego obszaru.

#### **Wejście/wyjście z regionu**

Monitorowanie wchodzenia i wychodzenia z wyznaczonych stref.

#### **SMD (Smart Motion Detection)**

Rozróżnianie ludzi, pojazdów silnikowych i niesilnikowych.

#### **Aktywne odstraszanie**

Sygnały świetlne i dźwiękowe przy wykryciu zagrożenia.

#### **Automatyczna konserwacja**

Cykliczny automatyczny restart urządzenia.

#### **IEEE 802.1X i HTTPS**

Bezpieczna transmisja danych i konfiguracja kamery.

#### **Wielkość przetwornika**

1/3"

#### **Minimalne natężenie światła**

0,002 lux w trybie kolorowych, 0 lux w trybie IR

#### **Przystona**

F1,0

#### **Kąty widzenia**

Przekątna 112°, horyzontalnie 95°, wertykalnie 51°

## Przetwornik

|                             |                                                    |
|-----------------------------|----------------------------------------------------|
| Wielkość [cal]              | 1/3                                                |
| Rozdzielczość [piksele]     | 4 Mpx<br>2560 × 1440                               |
| System skanowania           | progresywny CMOS                                   |
| Minimalne oświetlenie [lux] | kolor 0,002 @ (F1.0; AGC wł.); cz/b 0 lux @ IR wł. |

## Obiektyw

|                                    |                                                    |
|------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Ogniskowa [mm]                     | 2.8                                                |
| Przystona [F]                      | 1,0                                                |
| Kąt widzenia [°]                   | horyzontalnie: 95, wertykalnie: 51, przekątna: 112 |
| Minimalna odległość od obiektu [m] | 2                                                  |
| Typ                                | stały (M12)                                        |

## Wyposażenie

|                                     |                                                                                                                                   |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| IR [diody]                          | 1                                                                                                                                 |
| Ciepła barwa [diody]                | 2                                                                                                                                 |
| Aktywne odstraszenie [diody]        | 2 (1 czerwona, 1 niebieska)                                                                                                       |
| Zasięg IR [m]                       | ≤25                                                                                                                               |
| Zasięg światła o ciepłej barwie [m] | ≤20                                                                                                                               |
| Sposób doświetlania                 | domyślne tylko ciepłe światło, możliwość doświetlania tylko IR, możliwość przełączania z IR na ciepłe światło po wykryciu obiektu |
| Detekcja ruchu                      | wył./wł. (8 poziomów)                                                                                                             |
| Szeroki zakres dynamiki             | DWDR                                                                                                                              |
| Cyfrowa redukcja szumów             | 3D DNR                                                                                                                            |
| Ustawienia obrazu                   | zawsze kolorowy/dzień-noc/harmonogram                                                                                             |

|                                     |                                                                                                                 |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Balans bieli                        | auto/ręcznie                                                                                                    |
| Prędkość elektronicznej migawki [s] | 1/5 ~ 1/20000                                                                                                   |
| Maska prywatności [regiony]         | 6                                                                                                               |
| Tryb korytarzowy                    | tak                                                                                                             |
| Pamięć dodatkowa [GB]               | slot microSD, do 256 GB                                                                                         |
| Złącze alarmowe                     | nie                                                                                                             |
| Audio                               | wbudowany mikrofon i głośnik                                                                                    |
| Przycisk reset                      | tak                                                                                                             |
| Funkcje AI                          | przekroczenie linii, wtargnięcie, wejście/wyjście z regionu, SMD (Smart Motion Detection), aktywne odstraszanie |

## Sieć

|                            |                                                                                                 |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gniazdo                    | RJ45(10/100BASE-T)                                                                              |
| Kodowanie                  | H.265/H.264                                                                                     |
| Rozdzielczość              | główny strumień 25 fps maks. 4 Mpx (2560 × 1440)<br>drugi strumień 25 fps maks. VGA (640 × 480) |
| Szybkość transmisji [kb/s] | 512 ~ 4096                                                                                      |
| Typ transmisji             | CBR/VBR                                                                                         |
| IP                         | IPv4                                                                                            |
| Protokoły                  | TCP/IP, HTTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP/RTSP, SMTP, NTP, HTTPS                                       |
| Integracja                 | API, ONVIF (S/G/T)                                                                              |
| Bezpieczeństwo             | filtrowanie adresów IP; silne hasło; autoryzacja nazwą użytkownika i hasłem                     |

## Warunki

|               |                              |
|---------------|------------------------------|
| Warunki pracy | -35~+60°C/mniej niż ≤ 95% RH |
|---------------|------------------------------|

|                     |      |
|---------------------|------|
| Stopień szczelności | IP66 |
|---------------------|------|

## Zasilanie

|           |                             |
|-----------|-----------------------------|
| Zasilanie | DC 12 V / POE (IEEE802.3af) |
|-----------|-----------------------------|

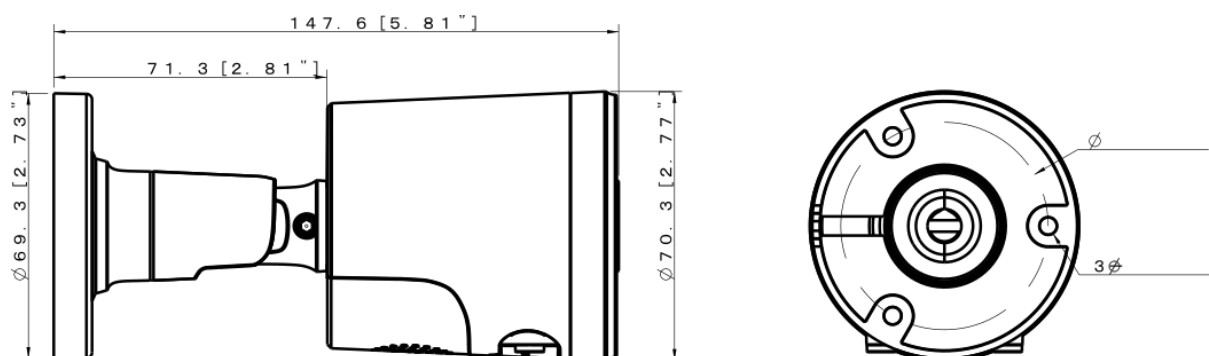
|         |         |
|---------|---------|
| Moc [W] | 7,1~8,3 |
|---------|---------|

## Obudowa

|          |                           |
|----------|---------------------------|
| Materiał | metal i tworzywo sztuczne |
|----------|---------------------------|

|                                  |                     |
|----------------------------------|---------------------|
| Wymiary (wys. × szer × dł.) [mm] | 70,3 × 70,3 × 147,6 |
|----------------------------------|---------------------|

|          |     |
|----------|-----|
| Waga [g] | 312 |
|----------|-----|



Zawarte dane i parametry produktu w karcie katalogowej mogą ulegać zmianom bez podawania przyczyny zmiany, zgodnie z aktualnymi potrzebami lub wymaganiami produktu.