# TVD-6113

## Analogowa kamera kopułowa Truvision HD-TVI, inteligentne oświetlenie hybrydowe podczerwień (IR) i światło białe do 60m, 2MP, obiektyw 2.8-12mm, 12VDC, IP67, IK10

### Wideo wysokiej rozdzielczości na infrastrukturze koncentrycznej

Te zaawansowane kamery 2MP HD-TVI dostarczają ostry obraz o wysokiej rozdzielczości 2MP (1920×1080), co czyni je idealnymi do szerokiego zakresu monitoringu. Zaprojektowane do bezproblemowej pracy na istniejącym okablowaniu koncentrycznym, oferują ekonomiczną ścieżkę modernizacji bez potrzeby kosztownych zmian w infrastrukturze. W pełni kompatybilne z rejestratorami hybrydowymi i enkoderami TruVision, łatwo integrują się zarówno z nowymi, jak i istniejącymi systemami monitoringu.

### Doskonały obraz w każdych warunkach oświetleniowych

Wyposażone w obiektyw o dużej przysłonie, zapewniają obraz w kolorze przez całą dobę, uchwytując wyraźne szczegóły nawet przy słabym oświetleniu. Technologia inteligentnego światła hybrydowego poprawia nadzór w nocy dzięki elastycznym opcjom oświetlenia (światło białe lub podczerwień IR) które mogą być aktywowane na podstawie wykrytego ruchu. Dzięki szerokiemu zakresowi dynamiki (True WDR) 130 dB i cyfrowej redukcji szumów 3D (DNR), kamery zachowują czystość i kontrast w trudnych warunkach oświetleniowych, w tym przy silnym podświetleniu lub w scenach o niskim natężeniu światła

### Wszechstronna konstrukcja z wbudowanym audio i solidną ochroną

Seria kamer 2MP HD-TVI TVx-611x obejmuje modele ze stałym obiektywem (2,8 mm i 3,6 mm) oraz z obiektywem zmiennoogniskowym z moto-zoomem (2,8 mm do 12 mm), dostępne w obudowach kopułkowych i tubowych. Modele kopułkowe posiadają najmocniejsze oświetlenie o zasięgu do 60 metrów zarówno światła białego, jak i podczerwieni, co zapewnia doskonałą widoczność w ciemności. Wbudowane mikrofony umożliwiają przesyłanie wysokiej jakości dźwięku po kablu koncentrycznym, a solidna odporność na wodę/pył (IP67) w połączeniu z ochroną mechaniczną (IK10) gwarantuje trwałość w wymagających środowiskach wewnętrznych i zewnętrznych.



### Szczegóły

- Obiektyw 2.8-12mm
- Rozdzielczość 2MP
- Oświetlenie białym światłem i podczerwienią (IR) do 60m
- Kolorowy obraz nocą przy minimalnym oświetleniu otoczenia lub wspomagany wbudowanym białym światłem
- Technologia HD-TVI przesyłająca wideo HD przez kabel koncentryczny
- Funkcja dzień/noc z inteligentnym IR i białym światłem do uzyskiwania wysokiej jakości obrazów w różnych warunkach oświetleniowych
- Stopień ochrony środowiskowej IP67
- Technologia True WDR
- Funkcje OSD TruVision za pomocą sterowania przez kabel koncentryczny

# TVD-6113

## Analogowa kamera kopułowa Truvision HD-TVI, inteligentne oświetlenie hybrydowe podczerwień (IR) i światło białe do 60m, 2MP, obiektyw 2.8-12mm, 12VDC, IP67, IK10

## Specyfikacja techniczna

### General

| | |
|---|---|
| Technology | HD-TVI analog |
| Video standard | NTSC, PAL |
| Privacy masking | 4 programowalne maski prywatności |
| Video output | HD-TVI |

### Camera

| | |
|---|---|
| Max. resolution | 2 MPX |
| Sensor scan | Progressiv |
| Sensor type | CMOS |
| Effective pixels (H x V) | 1920 x 1080 |
| Shutter time | PAL 1/25 s do 1/50 000; NTSC 1/30 s do 1/50 000 |

### Lighting performance

| | |
|---|---|
| WDR type | Echt-WDR |
| WDR | 130 dB |
| White light | Yes |
| White light range | Do 60 m |
| Digital noise reduction | 3D DNR |
| Day/night | Echt Tag / Nacht |
| Motorized IR cut filter | Yes |
| Color sensitivity | 0,0005 Lux (F1,28, AGC włączone), 0 Lux ze światłem białym |
| Infrared (IR) | Yes |
| IR range | Do 60 m |

### Lens

| | |
|---|---|
| Lens type | Varifokal motorisiert |
| Focal length | 2,8 do 12 mm, Kąt widzenia: poziomy 106° do 32°, pionowy 56° do 18°, ukośny 127° do 37° |
| f-stop | F1.28 |
| Auto focus | Yes |
| Motorized zoom | Yes |

### Audio

| | |
|---|---|
| Audio in | Wbudowany mikrofon |

### Electrical

| | |
|---|---|
| Operating voltage | 12 VDC |
| Power consumption | maks. 7,4 W |

### Physical

| | |
|---|---|
| Physical dimensions | Ø 121 x 97 mm<br>Ø 4.78 x 3.84 cali |
| Net weight | ok. 570 g<br>ok. 1.26 lb |
| Colour | Grau (Pantone 428c) |
| Material | Aluminium |
| Form Factor | Dome |

### Environmental

| | |
|---|---|
| Vandal proof | Yes |
| Impact rating | IK10 |
| Environment | Drinnen, Draussen |
| Operating temperature | -40 do +60°C<br>-40 do 140 °F |
| Relative humidity | <90%, bez kondensacji |
| IP rating | IP67 |

### Regulatory

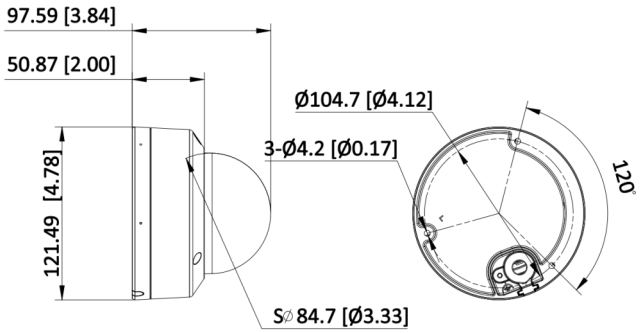
| | |
|---|---|
| Compliancy | CE, REACH, RoHS, WEEE |

### Wspierane rejestratory/enkoderyTruVision

| | |
|---|---|
| TVR17 | |
| TVR12HD | (maks. 12 fps) |
| TVR46HD | |
| TVR45HD | |
| TVR15HD | |
| TVE-120/420/820/1620 | |

### Wyroby zgodne

| Kategoria | Odniesienie | Opis |
|---|---|---|
| Brackets & Mounts | TVD-CBW | Uchwyt ścienny TruVision kompatybilny z pierścieniem montażowym TVD-CB2, TVD-CB3, TVD-CB5A, TVD-CB6, TVD-CB7 |
| Brackets & Mounts | TVD-PPB | Uchwyt sufitowy (wys. 54 cm) do kamer kopułowych TruVision, wymaga dodatkowo TVD-CB5, TVD-CB3 lub TVD-CB2 |
| Brackets & Mounts | TVW-BB1 | Puszka montażowa do kamer niskoprofilowych TruVision serii 6 |




Będąc firmą innowacyjną, Kidde Global Solutions zastrzega sobie prawo do zmian w specyfikacji wyrobów bez uprzedzenia. W celu uzyskania najnowszych specyfikacji prosimy o wizytę na stronach pl/firesecurityproducts.com lub kontakt z przedstawicielem handlowym.

Last updated on 12 November 2026 - 18:57