

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/tp-link-vigi-c350-2-8mm-kamera-przemyslowa-kula-ksztalt-kamera-bezpieczenstwa-ip-zewnetrzna-2880-x-1-p-162163.html>



## TP-Link VIGI C350(2.8MM) kamera przemysłowa Kula (kształt) Kamera bezpieczeństwa IP Zewnętrzna 2880 x 1620 px Sufit

Cena	<b>333,81 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>WLONONWCRFWLJ</b>
Kod producenta	<b>32606424</b>
Kod EAN	<b>4895252502992</b>
PKWiU	<b>26.30.13.0</b>

### Opis produktu

- **Kolor produktu:** Biały, Czarny
- **Materiał obudowy:** Plastik
- **Cechy zabezpieczeń:** Wodoodporna
- **Układ:** Tubowa
- **Diody LED:** Tak
- **Stopień ochrony IP:** IP67
- **Typ mocowania:** Sufit
- **Pobór mocy (max):** 9 W
- **Rodzaj zasilania:** DC, PoE
- **Wyjście prądu stałego (w voltach):** 12
- **Zużycie prądu (przesył prądu przez Ethernet (PoE)):** 10,5 W
- **Długość produktu:** 78,5 mm
- **Szerokość produktu:** 188 mm
- **Waga produktu:** 336 g
- **Wysokość produktu:** 71,5 mm
- **Inkrypcja HTTS:** Tak
- **Funkcje systemu Intelligent Video Surveillance (IVS):** Wykrywanie pojazdów
- **Wideo detekcja ruchu:** Tak
- **Ochrona hasłem:** Tak
- **Klasyfikacja celów ludzi i pojazdów:** Tak
- **Uwierzytelnianie Digest:** Tak
- **Filtrowanie adresów IP:** Tak
- **Przycisk reset:** Tak
- **Zarządzany w chmurze:** Tak
- **Analiza zachowania:** Wykrywanie wtargnięcia, Wykrywanie przekroczenia linii, Wykrywanie usuwania obiektów, Region exiting detection
- **Przeglądarka internetowa:** Tak
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** -30 - 60 °C
- **Zakres wilgotności względnej:** 0 - 95%
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 0 - 95%
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 60 °C
- **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.3af, IEEE 802.3at
- **Bluetooth:** Nie
- **Obsługiwane protokoły sieciowe:** TCP/IP, UDP, ICMP, HTTP, HTTPS, DHCP, DNS, RTSP, NTP, UPnP, UDP, SSL/TLS
- **Wi-Fi:** Nie
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak

- **Liczba jednoczesnych kanałów podglądu na żywo:** 6 kan.
- **Widok na żywo:** Tak
- **Wbudowane światło:** Tak
- **Model:** Kamera bezpieczeństwa IP
- **Sposób łączności:** Przewodowy
- **Tryb dzienny / nocny:** Tak
- **Przeznaczenie:** Zewnętrzna
- **Podczerwień (IR) Filtr odcięcia:** Tak
- **Zakres dynamiczny:** 120 dB
- **Rodzaj opakowania:** Pudełko
- **Liczba kamer:** 1
- **Stosunek sygnału do szumu:** 52 dB
- **System dźwięku:** 2-drożny
- **Wbudowany mikrofon:** Tak
- **Kanały wejściowe audio:** 1.0 kan.
- **Kanały wyjścia audio:** 1.0 kan.
- **Wbudowane głośniki:** Tak
- **Częstotliwość próbkowania:** 8 kHz
- **Zakres szybkości transmisji bitów:** 0 - 64 Kbit/s
- **Obsługiwane karty pamięci:** microSD
- **Zintegrowany czytnik kart:** Tak
- **Maksymalny rozmiar karty pamięci:** 512 GB
- **Wbudowany HDD:** Nie
- **Gniazdko wyjścia DC:** Tak
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Min. Oświetlenie:** 0 lx
- **Szybkość migawki:** 1/3 - 1/10000 s
- **Zakres kąta nachylenia:** 0 - 90°
- **Zakres przesuwania:** 0 - 360°
- **Kąt obrotu:** 360°
- **Liczba obszarów maskowania prywatności:** 4
- **Kąt widzenia soczewki, przekątna:** 128°
- **Kąt widzenia obiektywu, w poziomie:** 109°
- **Kąt widzenia obiektywu w pionie:** 57°
- **Skanowanie progresywne:** Tak
- **Wielkość czujnika CCD:** 25,4 / 2,7 mm (1 / 2.7")
- **Typ przetwornika obrazu:** CMOS
- **Liczba czujników:** 1
- **Typ diody LED:** Podczerwień
- **Odległość widzenia nocnego (Night Vision):** 30 m
- **Ilość diod oświetlenia:** 4
- **Tryb nocny:** Tak
- **Długość fal podczerwieni:** 850 nm
- **Highlight Compensation (HLC):** Tak
- **Redukcja hałasu:** Tak
- **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 1920 x 1080 (HD 1080), 2048 x 1280, 704 x 576, 2688 x 1520, 640 x 480 (VGA), 352 x 288, 320 x 240, 2880 x 1620, 1280 x 720 (HD 720), 2304 x 1296
- **Kompensacja oświetlenia tylnego:** Tak
- **Cyfrowy zakres dynamiki (DWDR):** Tak
- **Suma megapikseli:** 5 MP
- **Ilość klatek:** 30 fps
- **Maksymalna rozdzielczość:** 2880 x 1620 px
- **Regulowanie jakości:** Nasycenie, Kontrast, Jasność, Ostrość
- **Kontrola szybkości transmisji danych:** Stała szybkość transmisji (CBR), Zmienna szybkość bitowa (VBR)
- **Smart IR:** Tak
- **Transmisja wideo:** Tak
- **Maska prywatności:** Tak
- **Formaty kompresji:** H.264+, H.265+, H.265, H.264
- **Technologia redukcji szumów:** Redukcja szumów 3D
- **Kodowanie regionalnego obszaru zainteresowania (ROI):** Tak
- **Wykrywanie odległości:** 63 m
- **Obserwuj odległość:** 26 m
- **Określanie odległości:** 6 m
- **Maksymalna przesłona:** 1,6
- **Liczba soczewek:** 1
- **Rozpoznawanie odległości:** 12 m
- **Długość stałej ogniskowej:** 2,8 mm
- **Certyfikaty zgodności:** KC, CE, BSMI, Federalna Komisja Łączności (FCC), VCCI
- **Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju:** Tak

---

## Specyfikacja:

### Konstrukcja:

- **Kolor produktu:** Biały, Czarny
- **Materiał obudowy:** Plastik
- **Cechy zabezpieczeń:** Wodoodporna
- **Układ:** Tubowa
- **Diody LED:** Tak
- **Stopień ochrony IP:** IP67
- **Typ mocowania:** Sufit

### Moc:

- **Pobór mocy (max):** 9 W
- **Rodzaj zasilania:** DC, PoE
- **Wyjście prądu stałego (w voltach):** 12
- **Zużycie prądu (przesył prądu przez Ethernet (PoE)):** 10,5 W

### Waga i rozmiary:

- **Długość produktu:** 78,5 mm
- **Szerokość produktu:** 188 mm
- **Waga produktu:** 336 g
- **Wysokość produktu:** 71,5 mm

### Ochrona:

- **Inkrypcja HTTPS:** Tak
- **Funkcje systemu Intelligent Video Surveillance (IVS):** Wykrywanie pojazdów
- **Wideo detekcja ruchu:** Tak
- **Ochrona hasłem:** Tak
- **Klasyfikacja celów ludzi i pojazdów:** Tak
- **Uwierzytelnianie Digest:** Tak
- **Filtrowanie adresów IP:** Tak

### Cechy zarządzania:

- **Przycisk reset:** Tak
- **Zarządzany w chmurze:** Tak
- **Analiza zachowania:** Wykrywanie wtargnięcia, Wykrywanie przekroczenia linii, Wykrywanie usuwania obiektów, Region exiting detection
- **Przeglądarka internetowa:** Tak

### Warunki pracy:

- **Zakres temperatur (eksploatacja):** -30 - 60 °C
- **Zakres wilgotności względnej:** 0 - 95%
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 0 - 95%
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 60 °C

### Sieć:

- **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.3af, IEEE 802.3at
- **Bluetooth:** Nie
- **Obsługiwane protokoły sieciowe:** TCP/IP, UDP, ICMP, HTTP, HTTPS, DHCP, DNS, RTSP, NTP, UPnP, UDP, SSL/TLS
- **Wi-Fi:** Nie
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Liczba jednoczesnych kanałów podglądu na żywo:** 6 kan.
- **Widok na żywo:** Tak

### Wydajność:

- **Wbudowane światło:** Tak
- **Model:** Kamera bezpieczeństwa IP
- **Sposób łączności:** Przewodowy
- **Tryb dzienny / nocny:** Tak
- **Przeznaczenie:** Zewnętrzna

- 
- **Podczerwień (IR) Filtr odcięcia:** Tak
  - **Zakres dynamiczny:** 120 dB

#### Dane opakowania:

- **Rodzaj opakowania:** Pudełko

#### Zawartość opakowania:

- **Liczba kamer:** 1

#### Audio:

- **Stosunek sygnału do szumu:** 52 dB
- **System dźwięku:** 2-drożny
- **Wbudowany mikrofon:** Tak
- **Kanały wejściowe audio:** 1.0 kan.
- **Kanały wyjścia audio:** 1.0 kan.
- **Wbudowane głośniki:** Tak
- **Częstotliwość próbkowania:** 8 kHz
- **Zakres szybkości transmisji bitów:** 0 - 64 Kbit/s

#### Nośnik danych:

- **Obsługiwane karty pamięci:** MicroSD
- **Zintegrowany czytnik kart:** Tak
- **Maksymalny rozmiar karty pamięci:** 512 GB
- **Wbudowany HDD:** Nie

#### Porty i interfejsy:

- **Gniazdko wyjścia DC:** Tak
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1

#### Kamera:

- **Min. Oświetlenie:** 0 lx
- **Szybkość migawki:** 1/3 - 1/10000 s
- **Zakres kąta nachylenia:** 0 - 90°
- **Zakres przesuwania:** 0 - 360°
- **Kąt obrotu:** 360°
- **Liczba obszarów maskowania prywatności:** 4
- **Kąt widzenia soczewki, przekątna:** 128°
- **Kąt widzenia obiektywu, w poziomie:** 109°
- **Kąt widzenia obiektywu w pionie:** 57°

#### Matryca światłoczuła:

- **Skanowanie progresywne:** Tak
- **Wielkość czujnika CCD:** 25,4 / 2,7 mm (1 / 2.7")
- **Typ przetwornika obrazu:** CMOS
- **Liczba czujników:** 1

#### Tryb nocny:

- **Typ diody LED:** Podczerwień
- **Odległość widzenia nocnego (Night Vision):** 30 m
- **Ilość diod oświetlenia:** 4
- **Tryb nocny:** Tak
- **Długość fal podczerwieni:** 850 nm

#### Video:

- **Highlight Compensation (HLC):** Tak
- **Redukcja hałasu:** Tak
- **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 1920 x 1080 (HD 1080), 2048 x 1280, 704 x 576, 2688 x 1520, 640 x 480 (VGA), 352 x 288, 320 x 240, 2880 x 1620, 1280 x 720 (HD 720), 2304 x 1296
- **Kompensacja oświetlenia tylnego:** Tak
- **Cyfrowy zakres dynamiki (DWDR):** Tak

- 
- **Suma megapikseli:** 5 MP
  - **Ilość klatek:** 30 fps
  - **Maksymalna rozdzielczość:** 2880 x 1620 px
  - **Regulowanie jakości:** Nasycenie, Kontrast, Jasność, Ostrość
  - **Kontrola szybkości transmisji danych:** Stała szybkość transmisji (CBR), Zmienna szybkość bitowa (VBR)
  - **Smart IR:** Tak
  - **Transmisja wideo:** Tak
  - **Maska prywatności:** Tak
  - **Formaty kompresji:** H.264+, H.265+, H.265, H.264
  - **Technologia redukcji szumów:** Redukcja szumów 3D
  - **Kodowanie regionalnego obszaru zainteresowania (ROI):** Tak

#### **System obiektywów:**

- **Wykrywanie odległości:** 63 m
- **Obserwuj odległość:** 26 m
- **Określanie odległości:** 6 m
- **Maksymalna przesłona:** 1,6
- **Liczba soczewek:** 1
- **Rozpoznawanie odległości:** 12 m
- **Długość stałej ogniskowej:** 2,8 mm

#### **Zrównoważony rozwój:**

- **Certyfikaty zgodności:** KC, CE, BSMI, Federalna Komisja Łączności (FCC), VCCI
- **Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju:** Tak