



TP-LINK Kamera sieciowa VIGI C350(4mm) 5MP Full-Color typu Bullet

Cena brutto	351,00 zł
Cena netto	285,37 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	48430566
Kod producenta	VIGI C350(4mm)
Kod EAN	4895252502978
Producent	TP-LINK

Opis produktu

Kamera sieciowa VIGI C350(4mm) 5MP Full-Color typu Bullet

Zewnętrzna, w pełni kolorowa kamera sieciowa VIGI typu Bullet, 5MP

- **Super wysoka jakość 5MP:** Kamera wyposażona jest w sensor o rozdzielczości 5MP, który jest w stanie uchwycić nawet najmniejsze detale.
- **Pełnia kolorów przez 24h:** Detale w pełnych kolorach dostępne są przez cały dzień, nawet w warunkach całkowitej ciemności. Jest to możliwe dzięki dużemu obiektywowi, czułemu przetwornikowi i wbudowanemu dodatkowemu oświetleniu.
- **Klasyfikacja ludzi i pojazdów:** Odróżnianie ludzi i pojazdów od innych obiektów umożliwia Ci otrzymywanie dokładniejszych powiadomień o zdarzeniach.
- **Wykrywanie Smart:** Aktywne wykrywanie nieoczekiwanych zdarzeń, takich jak wtargnięcie na obszar oraz przekroczenie linii, a następnie wysyłanie natychmiastowych powiadomień.
- **Analiza ludzi i pojazdów:** Szybko odnajdź osoby i pojazdy które Cię interesują, korzystając z licznych filtrów atrybutów, zwiększających wydajność wyszukiwania.
- **Aktywna ochrona:** Ostrzegaj natychmiastowo potencjalnych intruzów za pomocą dźwięku i światła podczas wykrywania nieoczekiwanych zdarzeń.
- **Dwukierunkowa transmisja audio:** Obsługa interkomu głosowego umożliwia dwukierunkową komunikację podczas oglądania strumienia z kamery.
- **Klasa szczelności IP67:** Niezadowne działanie w warunkach panujących na zewnątrz budynku dzięki szczelnej obudowie.
- **H.265+:** Kompresuje rozmiar wideo bez utraty jakości, zmniejsza obciążenie sieci i oszczędza miejsce na dysku.
- **Inteligentna korekcja wideo:** Profesjonalne technologie VIGI, w tym Smart IR, True WDR, 3D DNR i Nocna wizja przetwarzają wideo, aby znacznie poprawić jego jakość, która jest niezbędna do monitorowania.
- **Elastyczne zarządzanie i przechowywanie:** Przejmij pełną kontrolę nad swoim bezpieczeństwem dzięki czterem metodom zarządzania: interfejsowi Web, interfejsowi NVR, aplikacji VIGI i VIGI Security Manager. Lokalne przechowywanie jest dostępne dla każdej metody, jak również na włożonej do kamery karcie microSD (do 256GB).

Wspaniała jakość wideo przez całą dobę

Super wysoka jakość 5MP

Monitoruj wyraźne i kolorowe szczegóły nawet w środku nocy. Kamera VIGI zapewnia maksymalną rozdzielczość 5MP, kolorowy monitoring za pomocą dużej soczewki, światłoczułego przetwornika oraz wbudowanego dodatkowego oświetlenia.

SmartVid - Inteligentna korekcja wideo

Profesjonalne technologie VIGI w tym Smart IR, WDR, 3D DNR i Nocna wizja przetwarzają wideo, aby znacznie poprawić jego jakość, która jest niezbędna do monitorowania.

Klasyfikacja ludzi i pojazdów

Zintegrowane układy SI obsługują zaawansowane algorytmy odróżniające ludzi i pojazdy od innych obiektów. Możesz elastycznie dostosowywać reguły alarmów do swoich potrzeb w zakresie monitorowania i otrzymywać dokładniejsze powiadomienia o zdarzeniach.

Połączenie PoE na zewnątrz. Klasa szczelności IP67

Podłącz swoją kamerę kablem RJ45, następnie doprowadź zasilanie i transmisja danych zostanie nawiązana. Elementy uszczelniające służą zachowaniu stabilnej wydajności w zastosowaniach na zewnątrz budynku.

Jeden system. Pełne bezpieczeństwo

Prowadź swoją firmę ze spokojem

Profesjonalny system do monitoringu TP-Link umożliwi Ci ochronę Twojej firmy - niezależnie od miejsca i pory. Wyjątkowe funkcje, jakość godna zaufania, prosty montaż i wygodne zarządzanie to połączenie, które zapewni bezpieczeństwo Twojej firmie.

Rozbudowane wykrywanie przez SI z obsługą wstępnie ustawionych reguł

Ustawiając reguły detekcji w zaawansowanych kamerach VIGI wspieranych przez SI, możesz dokładnie wychwycić wiele nieoczekiwanych zdarzeń. Pomaga to znacząco zredukować ilość fałszywych alarmów i sprostać Twoim wymaganiom dotyczącym monitoringu w różnych zastosowaniach.

Analiza osób i pojazdów

Szybko znajduj osoby lub pojazdy którymi jesteś zainteresowany, korzystając z wielu cech.

Ludzie

Filtruj osoby za pomocą różnych cech, takich jak długość włosów i ubiór, zwiększając w ten sposób wydajność Twojego wyszukiwania.

Pojazdy

Identyfikuj pojazdy na podstawie ich typu i koloru, aby w krótkim czasie odnajdywać znaczące zdarzenia.

Aktywna ochrona

Natychmiast ostrzegaj i odstrasжай intruzów za pomocą alarmu dźwiękowego oraz świetlnego podczas nieoczekiwanych zdarzeń.

Każde zdarzenie jest pod Twoją kontrolą

Kamera VIGI inteligentnie wykrywa aktywności i natychmiast Cię o nich informuje. Odpowiedz automatycznie poprzez Detekcję Smart i dwukierunkową transmisję audio.

SPECYFIKACJA

KAMERA

- **Przetwornik obrazu:** 1/2.7" Progressive Scan CMOS
- **Szybkość migawki:** 1/3 do 1/10000 s
- **Wolna migawka:** Tak
- **Czułość:** 0,005 Lux; 0 Lux z doświetleniem podczerwieni/białego światła
- **Tryb nocny:** Filtr Podczerwieni
- **Przełącznik Dzień/Noc:** Ujednolicony / Harmonogram / Auto

OBIEKTYW

- **Typ:** Soczewka stałoogniskowa
- **Długość ogniskowej:** Kamera występuje w trzech różnych wersjach: 2,8 mm / 4 mm / 6 mm
- **Przystość:** F1.6
- **Pole widzenia:** 2,8mm: Poziomo: 109°, Pionowo: 57°, Przekątna: 128°; 4mm: Poziomo: 90°, Pionowo: 48°, Przekątna: 107°; 6mm: Poziomo: 56°, Pionowo: 30,5°, Przekątna: 66°
- **Uchwyt obiektywu:** M12*P 0.5
- **Odległość DORI:** 2,8 mm: Wykrywanie: 63 m, Obserwacja: 26 m, Rozpoznanie: 12 m, Identyfikacja: 6 m; 4 mm: Wykrywanie: 80 m, Obserwacja: 33 m, Rozpoznanie: 16 m, Identyfikacja: 8 m; 6 mm: Wykrywanie: 120 m, Obserwacja: 50 m, Rozpoznanie: 24 m, Identyfikacja: 12 m
- **Ręczne dostosowywanie kąta:** Zasięg: Obrót: 0° do 360°; Pochylenie: 0° do 90°

DOŚWIETLENIE

- **Dioda podczerwieni:** Liczba: 2; Zasięg: 30m; Długość fali: 850nm
- **Biała dioda LED:** Liczba: 2; Zasięg: 30m

- **Kontrola doświetlenia:** Auto / Harmonogram / Zawsze włączone / Zawsze wyłączone

NAGRANIA WIDEO

- **Maks. rozdzielczość:** 2880 X 1620
- **Strumień główny:** Liczba klatek na sekundę: 50Hz: 1fps, 5fps, 10fps, 15fps, 20fps, 25fps; 60Hz: 1fps, 5fps, 10fps, 15fps, 20fps, 25fps, 30fps; Rozdzielczość: 2880x1620, 2688x1520, 2304x1296, 2048x1280, 1920x1080, 1280x720. Uwaga: Jeśli obrót obrazu jest ustawiony na 90° lub 270°, wtedy obsługiwana liczba klatek wynosi maksymalnie 20fps
- **Strumień poboczny:** Liczba klatek na sekundę: 50Hz: 1fps, 5fps, 10fps, 15fps, 20fps, 25fps; 60Hz: 1fps, 5fps, 10fps, 15fps, 20fps, 25fps; Rozdzielczość: 704x576, 640x480, 352x288, 320x240. Uwaga: Jeśli obrót obrazu jest ustawiony na 90° lub 270°, wtedy obsługiwana liczba klatek wynosi maksymalnie 20fps
- **Kontrola Bitrate:** CBR, VBR
- **Kompresja wideo:** Główny strumień: H.265+/H.265/H.264+/H.264; Poboczny strumień: H.265/H.264
- **Typ H.264:** Główny profil/Wysoki profil
- **H.264+:** Obsługiwany główny strumień
- **Typ H.265:** Główny profil
- **H.265+:** Obsługiwany główny strumień
- **Bitrate wideo:** Główny strumień: 256 Kb/s do 6 Mb/s; Strumień poboczny: 64 Kb/s do 512 Kb/s

OBRAZ

- **Ustawienia obrazu:** Odbicie lustrzane, Jasność, Kontrast, Nasycenie, Ostrość, Ekspozycja, WDR, Balans bieli, Zapobieganie nadmiernej ekspozycji na światło podczerwone, HLC ustalany przez oprogramowanie klienckie
- **Korekcja obrazu:** BLC/3D DNR/HLC/SmartIR
- **Szeroki zakres dynamiki (WDR):** 120 dB. Uwaga: Jeśli włączona jest Analiza ludzi i pojazdów, wtedy obsługiwany jest wyłącznie DWDR
- **SNR:** ≥ 52 dB
- **Przełącznik parametrów obrazu:** Tak
- **Maska prywatności:** do 4 masek
- **ROI:** 1 Region
- **Ustawienia OSD:** Tak

FUNKCJE AUDIO

- **Komunikacja dźwiękowa:** Dwukierunkowa transmisja audio
- **Wejście audio:** Tak
- **Wyjście audio:** Tak
- **Kompresja audio:** Tak
- **Próbkowanie audio:** 8KHz
- **Filtrowanie szumów otoczenia:** Tak
- **Bitrate audio:** 64 Kb/s (G.711 alaw)

SIEĆ

- **Obsługiwane protokoły:** TCP/IP, UDP, ICMP, HTTP, HTTPS, DHCP, DNS, RTSP, NTP, UPnP, UDP, SSL/TLS
- **ONVIF:** Tak
- **API:** ONVIF (Profil S)
- **Jednoczesny podgląd na żywo:** 3 Strumienie główne i 3 Strumienie poboczne
- **Klient:** Aplikacja VIGI, VIGI Security Manager
- **Przeglądarka:** Google Chrome 57 i wyższe, Firefox 52 i wyższe, Safari 11 i wyższe, Microsoft Edge 91 i wyższe
- **Chmura:** Tak
- **Bezpieczeństwo transmisji:** Ochrona hasłem, Szyfrowanie HTTPS, Filtr adresów IP, Autoryzacja Digest

ZARZĄDZANIE ALARMAMI I ZDARZENIAMI

- **Zdarzenia Smart:** Klasyfikacja ludzi i pojazdów, Wykrywanie wtargnięcia, Wykrywanie przekroczenia linii, Wykrywanie ludzi, Wykrywanie pojazdów, Wykrywanie wejścia do strefy, Wykrywanie wyjścia ze strefy, Wykrywanie porzucenia obiektu, Wykrywanie usunięcia obiektu, Wykrywanie włóczęgi, Wykrywanie zmiany Sceny
- **Zdarzenia podstawowe:** Wykrywanie ruchu, Wykrywanie manipulacji wideo, Wyjątek (błędne logowanie), Wykrywanie zmiany Sceny
- **Połączenie alarmu:** Nagrywanie wideo na kartę pamięci, Powiadomienia Push, Ostrzeżenie dźwiękowe, Migające białe światło
- **Metoda połączenia:** Niedostępne
- **Wychodzące powiadomienie:** Powiadomienie Push

FUNKCJE UCZENIA SIĘ

- **Analiza ludzi i pojazdów:** Wyszukuj i filtruj osoby oraz pojazdy które Cię interesują, korzystając z licznych filtrów atrybutów, zwiększających wydajność wyszukiwania po zdarzeniu.
- **Uchwycenie twarzy:** Niedostępne
- **Porównanie twarzy:** Niedostępne

PORTY

- **Porty sieciowe:** 1 Adaptacyjny port Ethernet RJ45 10/100Mb/s, PoE
- **Alarmy:** Niedostępne
- **Przycisk Reset:** Tak
- **Zasilanie:** Gniazdo zasilania DC
- **Przechowywanie wewnątrz urządzenia:** Wbudowany slot na kartę pamięci, Obsługa karty MicroSD do 256 GB
- **Wbudowany mikrofon:** Tak. Rejestrowanie wszystkiego w promieniu 4,5m od kamery
- **Wbudowany głośnik:** Tak
- **Audio:** Niedostępne

INFORMACJE OGÓLNE

- **Środowisko pracy:** Dopuszczalna temperatura pracy: -30-60 °C; Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40-60 °C; Dopuszczalna wilgotność powietrza: 95% lub mniej (bez kondensacji); Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 95% lub mniej (bez kondensacji)
- **Zawartość opakowania:** VIGI C350, Instrukcja szybkiej instalacji, Elementy uszczelniające kabel, Akcesoria montażowe
- **Materiał:** Plastik
- **Zasilanie:** 12V DC ± 5%, Maks. 9W, 5,5mm Współosiowa wtyczka zasilania; PoE: 802.3af/at, class 0, Maks. 10,5 W
- **Ochrona:** IP67
- **Wymiary produktu (D x S x W):** 78,42× 186,88× 71,55 mm
- **Certyfikaty:** CE, NTRA, VCCI, KC, BSMI, FCC, IC

Specyfikacja

SPECYFIKACJA

KAMERA

- **Przetwornik obrazu:** 1/2.7" Progressive Scan CMOS
- **Szybkość migawki:** 1/3 do 1/10000 s
- **Wolna migawka:** Tak
- **Czułość:** 0,005 Lux; 0 Lux z doświetleniem podczerwieni/białego światła
- **Tryb nocny:** Filtr Podczerwieni
- **Przełącznik Dzień/Noc:** Ujednolicony / Harmonogram / Auto

OBIEKTYW

- **Typ:** Soczewka stałogniskowa
- **Długość ogniskowej:** Kamera występuje w trzech różnych wersjach: 2,8 mm / 4 mm / 6 mm
- **Przystoła:** F1.6
- **Pole widzenia:** 2,8mm: Poziomo: 109°, Pionowo: 57°, Przekątna: 128°; 4mm: Poziomo: 90°, Pionowo: 48°, Przekątna: 107°; 6mm: Poziomo: 56°, Pionowo: 30,5°, Przekątna: 66°
- **Uchwyt obiektywu:** M12*P 0.5
- **Odległość DORI:** 2,8 mm: Wykrywanie: 63 m, Obserwacja: 26 m, Rozpoznanie: 12 m, Identyfikacja: 6 m; 4 mm: Wykrywanie: 80 m, Obserwacja: 33 m, Rozpoznanie: 16 m, Identyfikacja: 8 m; 6 mm: Wykrywanie: 120 m, Obserwacja: 50 m, Rozpoznanie: 24 m, Identyfikacja: 12 m
- **Ręczne dostosowywanie kąta:** Zasięg: Obrót: 0° do 360°; Pochylenie: 0° do 90°

DOŚWIETLENIE

- **Dioda podczerwieni:** Liczba: 2; Zasięg: 30m; Długość fali: 850nm

- **Biała dioda LED:** Liczba: 2; Zasięg: 30m
- **Kontrola doświetlenia:** Auto / Harmonogram / Zawsze włączone / Zawsze wyłączone

NAGRANIA WIDEO

- **Maks. rozdzielczość:** 2880 X 1620
- **Strumień główny:** Liczba klatek na sekundę: 50Hz: 1fps, 5fps, 10fps, 15fps, 20fps, 25fps; 60Hz: 1fps, 5fps, 10fps, 15fps, 20fps, 25fps, 30fps; Rozdzielczość: 2880x1620, 2688x1520, 2304x1296, 2048x1280, 1920x1080, 1280x720. Uwaga: Jeśli obrót obrazu jest ustawiony na 90° lub 270°, wtedy obsługiwana liczba klatek wynosi maksymalnie 20fps
- **Strumień poboczny:** Liczba klatek na sekundę: 50Hz: 1fps, 5fps, 10fps, 15fps, 20fps, 25fps; 60Hz: 1fps, 5fps, 10fps, 15fps, 20fps, 25fps, 30fps; Rozdzielczość: 704x576, 640x480, 352x288, 320x240. Uwaga: Jeśli obrót obrazu jest ustawiony na 90° lub 270°, wtedy obsługiwana liczba klatek wynosi maksymalnie 20fps
- **Kontrola Bitrate:** CBR, VBR
- **Kompresja wideo:** Główny strumień: H.265+/H.265/H.264+/H.264; Poboczny strumień: H.265/H.264
- **Typ H.264:** Główny profil/Wysoki profil
- **H.264+:** Obsługiwany główny strumień
- **Typ H.265:** Główny profil
- **H.265+:** Obsługiwany główny strumień
- **Bitrate wideo:** Główny strumień: 256 Kb/s do 6 Mb/s; Strumień poboczny: 64 Kb/s do 512 Kb/s

OBRAZ

- **Ustawienia obrazu:** Odbicie lustrzane, Jasność, Kontrast, Nasycenie, Ostrość, Ekspozycja, WDR, Balans bieli, Zapobieganie nadmiernej ekspozycji na światło podczerwone, HLC ustalany przez oprogramowanie klienckie
- **Korekcja obrazu:** BLC/3D DNR/HLC/SmartIR
- **Szeroki zakres dynamiki (WDR):** 120 dB. Uwaga: Jeśli włączona jest Analiza ludzi i pojazdów, wtedy obsługiwany jest wyłącznie DWDR
- **SNR:** ≥ 52 dB
- **Przełącznik parametrów obrazu:** Tak
- **Maska prywatności:** do 4 masek
- **ROI:** 1 Region
- **Ustawienia OSD:** Tak

FUNKCJE AUDIO

- **Komunikacja dźwiękowa:** Dwukierunkowa transmisja audio
- **Wejście audio:** Tak
- **Wyjście audio:** Tak
- **Kompresja audio:** Tak
- **Próbkowanie audio:** 8KHz
- **Filtrowanie szumów otoczenia:** Tak
- **Bitrate audio:** 64 Kb/s (G.711 alaw)

SIEĆ

- **Obsługiwane protokoły:** TCP/IP, UDP, ICMP, HTTP, HTTPS, DHCP, DNS, RTSP, NTP, UPnP, UDP, SSL/TLS
- **ONVIF:** Tak
- **API:** ONVIF (Profil S)
- **Jednoczesny podgląd na żywo:** 3 Strumienie główne i 3 Strumienie poboczne
- **Klient:** Aplikacja VIGI, VIGI Security Manager
- **Przeglądarka:** Google Chrome 57 i wyższe, Firefox 52 i wyższe, Safari 11 i wyższe, Microsoft Edge 91 i wyższe
- **Chmura:** Tak
- **Bezpieczeństwo transmisji:** Ochrona hasłem, Szyfrowanie HTTPS, Filtr adresów IP, Autoryzacja Digest

ZARZĄDZANIE ALARMAMI I ZDARZENIAMI

- **Zdarzenia Smart:** Klasyfikacja ludzi i pojazdów, Wykrywanie wtargnięcia, Wykrywanie przekroczenia linii, Wykrywanie ludzi, Wykrywanie pojazdów, Wykrywanie wejścia do strefy, Wykrywanie wyjścia ze strefy, Wykrywanie porzucenia obiektu, Wykrywanie usunięcia obiektu, Wykrywanie włączki, Wykrywanie zmiany Sceny
- **Zdarzenia podstawowe:** Wykrywanie ruchu, Wykrywanie manipulacji wideo, Wyjątek (błędne logowanie), Wykrywanie zmiany Sceny
- **Połączenie alarmu:** Nagrywanie wideo na kartę pamięci, Powiadomienia Push, Ostrzeżenie dźwiękowe, Migające białe światło
- **Metoda połączenia:** Niedostępne
- **Wychodzące powiadomienie:** Powiadomienie Push

FUNKCJE UCZENIA SIĘ

- **Analiza ludzi i pojazdów:** Wyszukuj i filtruj osoby oraz pojazdy które Cię interesują, korzystając z licznych filtrów atrybutów, zwiększających wydajność wyszukiwania po zdarzeniu.
- **Uchwycenie twarzy:** Niedostępne
- **Porównanie twarzy:** Niedostępne

PORTY

- **Porty sieciowe:** 1 Adaptacyjny port Ethernet RJ45 10/100Mb/s, PoE
- **Alarmy:** Niedostępne
- **Przycisk Reset:** Tak
- **Zasilanie:** Gniazdo zasilania DC
- **Przechowywanie wewnątrz urządzenia:** Wbudowany slot na kartę pamięci, Obsługa karty MicroSD do 256 GB
- **Wbudowany mikrofon:** Tak. Rejestrowanie wszystkiego w promieniu 4,5m od kamery
- **Wbudowany głośnik:** Tak
- **Audio:** Niedostępne

INFORMACJE OGÓLNE

- **Środowisko pracy:** Dopuszczalna temperatura pracy: -30-60 °C; Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40-60 °C; Dopuszczalna wilgotność powietrza: 95% lub mniej (bez kondensacji); Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 95% lub mniej (bez kondensacji)
- **Zawartość opakowania:** VIGI C350, Instrukcja szybkiej instalacji, Elementy uszczelniające kabel, Akcesoria montażowe
- **Materiał:** Plastik
- **Zasilanie:** 12V DC ± 5%, Maks. 9W, 5,5mm Współosiowa wtyczka zasilania; PoE: 802.3af/at, class 0, Maks. 10,5 W
- **Ochrona:** IP67
- **Wymiary produktu (D x S x W):** 78,42× 186,88× 71,55 mm
- **Certyfikaty:** CE, NTRA, VCCI, KC, BSMI, FCC, IC