Link do produktu: https://www.pcomp3000.pl/tp-link-kamera-vigi-c540v-4mp-dual-lens-varied-focal-full-color-p-15385.html



TP-LINK Kamera VIGI C540V 4MP Dual-Lens Varied Focal Full-Color

Cena brutto	**684,00 zł**
Cena netto	**556,10 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Numer katalogowy	**48430561**
Kod producenta	**4895252500837**
Kod EAN	**4895252500837**
Producent	**TP-LINK**

Opis produktu

Kamera VIGI C540V 4MP Dual-Lens Varied Focal Full-Color

Zewnętrzna, w pełni kolorowa, dwuobiektywowa, zmiennoogniskowa, obrotowa kamera sieciowa VIGI 4MP

- **Super wysoka jakość 4MP:** Kamera jest wyposażona w przetwornik o rozdzielczości 4MP, który może 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 czułemu przetwornikowi i 4 wbudowanym diodom LED światła punktowego.
- **3× Zoom:** Umożliwia bliższe oglądanie obiektów na rozległych obszarach.
- **Natychmiastowy Zoom:** Przybliżanie jest momentalne, bez opóźnień i przeciągania obrazu.
- **Klasyfikacja ludzi i pojazdów:** Odróżnianie ludzi i pojazdów od innych obiektów umożliwia Ci otrzymywanie dokładniejszych powiadomień o zdarzeniach.
- **Detekcja Smart:** Otrzymuj powiadomienia i sprawdzaj co dzieje się, gdy ktoś zasłoni kamerę, zabierze/pozostawi obiekt, lub wejdzie/wyjdzie z określonego obszaru.
- **Efektywny obrót i pochylenie:** Dostosowane trasy patrolu i automatyczne śledzenie zapewniają precyzyjniejsze monitorowanie kluczowych obszarów i zwiększają bezpieczeństwo Twojej posiadłości.
- **Aktywna ochrona:** Ostrzegaj natychmiast potencjalnych intruzów za pomocą dźwięku i światła podczas wykrywania nieoczekiwanych zdarzeń.
- **Dwukierunkowa transmisja audio:** Za pomocą wsparcia funkcji interkomu możesz prowadzić dwukierunkową rozmowę z dowolnego miejsca w którym się znajdujesz.
- **Kodowanie H.265+:** Kompresja wideo odbywająca się bez utraty jakości obrazu umożliwia zmniejszenie obciążenia sieci i oszczędzenie miejsca na dysku.
- **Klasa szczelności IP66:** Szczelna obudowa zapewnia stabilne działanie urządzenia w warunkach na zewnątrz budynku.
- **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 przechowywanie na włożonej karcie microSD (do 256GB, karta nie znajduje się w zestawie).

Szczegóły i kolory jednocześnie

Monitoruj obszar przez 24 godziny w wyraźnych i kolorowych szczegółach, nawet podczas ciemnej nocy. W pełni kolorowa kamera VIGI zapewnia maksymalną rozdzielczość 4MP i gwarantuje kolorowy monitoring dzięki dużemu rozmiarowi soczewki, wysokiej czułości przetwornika i wbudowanemu dodatkowemu oświetleniu.

Efektywny obrót i pochylenie

Obejmij monitoringiem każde miejsce za pomocą obrotowej kamery VIGI. Dostosuj trasy patrolu, aby zapewnić dokładniejsze i szybsze możliwości monitorowania kluczowych obszarów (do 8 punktów dla każdej trasy).

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.

Automatyczne śledzenie

Kamera kontynuuje śledzenie określonych poruszających się osób lub pojazdów poprzez inteligentne analizowanie obrazu. Efektywnie śledź ścieżkę, gdy w okolicy powinien być niewielki ruch.

Aktywna ochrona

Natychmiast ostrzegaj i odstraszaj intruzów za pomocą alarmu dźwiękowego oraz świetlnego, gdy zostanie wykryte nieoczekiwane zdarzenie.

Dwukierunkowa transmisja audio

Za pomocą wsparcia funkcji interkomu możesz prowadzić dwukierunkową rozmowę z dowolnego miejsca w którym się znajdujesz.

PoE i IP66

Połączenie PoE na zewnątrz budynku w znacznym stopniu ułatwia wykonanie okablowania. Niezawodna klasa szczelności IP66 obudowy urządzenia umożliwia stabilne działania w warunkach panujących na zewnątrz.

Inteligentne kodowanie wideo H.265+

Kompresuje wideo bez utraty jakości nagrania, zmniejszając tym samym obciążenie sieci i oszczędzając miejsce na dysku.

Elastyczne przechowywanie

Lokalne przechowywanie nagrań jest dostępne dla każdej metody, jak również bezpośrednio w urządzeniu za pomocą karty pamięci (do 256GB).

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.

SPECYFIKACJA

KAMERA

- **Przetwornik obrazu:** 1/3” Progressive Scan CMOS
- **Szybkość migawki:** 1/3 do 1/10000 s
- **Wolna migawka:** Tak
- **Czułość:** 0.005 Lux; 0 Lux z doświetleniem IR/białego światła
- **Tryb nocny:** Filtr podczerwieni
- **Przełącznik Dzień/Noc:** Ujednolicony / Auto / Harmonogram
- **Zoom:** Mieszany 3x Zoom

OBIEKTYW

- **Długość ogniskowej:** 4-12 mm (Mieszany Zoom)
- **Przysłona:** F1.6
- **Pole widzenia:** Poziomo: 84°, Pionowo: 46°, Przekątna: 100°
- **Uchwyt obiektywu:** M12*P 0.5

OBRÓT I ZOOM

- **Kąt wychylenia obiektywu:** Obrót: 0° do 332°; Pochylenie: 0° do 120°
- **Szybkość obrotu obiektywu:** Prędkość obrotu: Możliwość ustawienia od 8° do 44°/s; Domyślna prędkość: 44°/s; Prędkość pochylenia: Możliwość ustawienia od 8° do 44°/s; Domyślna prędkość: 44°/s
- **Ręczna kontrola prędkości:** Możliwość konfiguracji od 8°/s do 35°/s; Zdefiniowane ustawienia: 300
- **Skanowanie patrolu:** 8 patroli. Maksymalnie 8 zaprogramowanych ustawień dla każdego patrolu
- **Pamięć po wyłączeniu zasilania:** Tak. Automatyczne przywrócenie poprzedniego stanu PTZ i obiektywu, po zaniku zasilania
- **Działanie parkowania:** Tak. Zaprogramowane ustawienia, Skanowanie patrolowe
- **Pozycjonowanie 3D:** Tak
- **Ręczne dostosowywanie kąta:** Zasięg: Obrót: 0° do 332°; Pochylenie: 0° do 120°

DOŚWIETLENIE

- **Dioda podczerwieni:** Liczba: 1; Zasięg: 30m; Długość fali: 850nm
- **Biała dioda LED:** Liczba: 3; Zasięg: 30m
- **Kontrola doświetlenia:** Auto/Harmonogram/Zawsze włączone/Zawsze wyłączone

NAGRANIA WIDEO

- **Maks. rozdzielczość:** 2560 X 1440
- **Strumień główny:** Liczba klatek na sekundę: 50Hz: 1fps, 5fps, 10fps, 15fps, 20fps, 25fps; 60Hz: 1fps, 5fps, 10fps, 15fps, 20fps, 25fps, 30fps; Rozdzielczość: 2560x1440, 2304x1296, 2048x1280, 1920x1080, 1280x720
- **Strumień poboczny:** Liczba klatek na sekundę: 50Hz: 1fps, 5fps, 10fps, 15fps, 20fps, 25fps; 60Hz: 1fps, 5fps, 10fps, 15fps, 20fps, 25fps, 30fps; Rozdzielczość: 640x480, 352x288, 320x240
- **Kontrola Bitrate:** CBR, VBR
- **Kompresja wideo:** Główny strumień: H.265+/H.265/H.264+/H.264; Strumień poboczny: 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 4 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 prześwietleniu światłem podczerwonym, HLC ustalany przez oprogramowanie klienckie
- **Korekcja obrazu:** BLC/3D DNR/HLC/SmartIR
- **Szeroki zakres dynamiki (WDR):** 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:** Open Network Video Interface (Profile S)
- **Jednoczesny podgląd na żywo:** 3 Strumienie główne i 3 Strumienie poboczne
- **Klient:** VIGI App, VIGI Security Manager, Web UI
- **Przeglądarka:** Google Chrome 57 lub wyższa, Firefox 52 lub wyższa, Safari 11 lub wyższa, Microsoft Edge 91 lub wyższa
- **Chmura:** Tak
- **Bezpieczeństwo transmisji:** Ochrona hasła, Szyfrowanie HTTPS, Filtr adresu IP, Uwierzytelnianie 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
- **Zdarzenia podstawowe:** Wykrywanie ruchu, Wykrywanie manipulacji wideo, Wyjątek (błędne logowanie)
- **Połączenie alarmu:** Nagrywanie wideo na kartę pamięci, Powiadomienia Push, Ostrzeżenie dźwiękowe, Migające białe światło
- **Metoda połączenia:** Niedostępne
- **Wychodzące powiadomienie:** Powiadomienie Push

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 (Karta microSD nie znajduje się w zestawie)
- **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:** Kamera VIGI C540V, Instrukcja szybkiej instalacji, Uszczelniające elementy do kabla, Akcesoria montażowe
- **Materiał:** Plastik
- **Masa netto:** 0,43 Kg
- **Waga brutto:** 0,66 Kg
- **Zasilanie:** 12V DC ± 5%, Maks. 14 W, Współosiowa wtyczka zasilania 5.5mm; PoE: 802.3at, class 4, Maks. 16 W
- **Ochrona:** IP66
- **Wymiary produktu (D x S x W):** 107× 136× 139 mm
- **Certyfikaty:** CE, EAC, UKCA, RCM, Triman, BSMI, VCCI, FCC, IC

Specyfikacja

SPECYFIKACJA

KAMERA

- **Przetwornik obrazu:** 1/3” Progressive Scan CMOS
- **Szybkość migawki:** 1/3 do 1/10000 s
- **Wolna migawka:** Tak
- **Czułość:** 0.005 Lux; 0 Lux z doświetleniem IR/białego światła
- **Tryb nocny:** Filtr podczerwieni
- **Przełącznik Dzień/Noc:** Ujednolicony / Auto / Harmonogram
- **Zoom:** Mieszany 3x Zoom

OBIEKTYW

- **Długość ogniskowej:** 4-12 mm (Mieszany Zoom)
- **Przysłona:** F1.6
- **Pole widzenia:** Poziomo: 84°, Pionowo: 46°, Przekątna: 100°
- **Uchwyt obiektywu:** M12*P 0.5

OBRÓT I ZOOM

- **Kąt wychylenia obiektywu:** Obrót: 0° do 332°; Pochylenie: 0° do 120°
- **Szybkość obrotu obiektywu:** Prędkość obrotu: Możliwość ustawienia od 8° do 44°/s; Domyślna prędkość: 44°/s; Prędkość pochylenia: Możliwość ustawienia od 8° do 44°/s; Domyślna prędkość: 44°/s
- **Ręczna kontrola prędkości:** Możliwość konfiguracji od 8°/s do 35°/s; Zdefiniowane ustawienia: 300
- **Skanowanie patrolu:** 8 patroli. Maksymalnie 8 zaprogramowanych ustawień dla każdego patrolu
- **Pamięć po wyłączeniu zasilania:** Tak. Automatyczne przywrócenie poprzedniego stanu PTZ i obiektywu, po zaniku zasilania
- **Działanie parkowania:** Tak. Zaprogramowane ustawienia, Skanowanie patrolowe
- **Pozycjonowanie 3D:** Tak
- **Ręczne dostosowywanie kąta:** Zasięg: Obrót: 0° do 332°; Pochylenie: 0° do 120°

DOŚWIETLENIE

- **Dioda podczerwieni:** Liczba: 1; Zasięg: 30m; Długość fali: 850nm
- **Biała dioda LED:** Liczba: 3; Zasięg: 30m
- **Kontrola doświetlenia:** Auto/Harmonogram/Zawsze włączone/Zawsze wyłączone

NAGRANIA WIDEO

- **Maks. rozdzielczość:** 2560 X 1440
- **Strumień główny:** Liczba klatek na sekundę: 50Hz: 1fps, 5fps, 10fps, 15fps, 20fps, 25fps; 60Hz: 1fps, 5fps, 10fps, 15fps, 20fps, 25fps, 30fps; Rozdzielczość: 2560x1440, 2304x1296, 2048x1280, 1920x1080, 1280x720
- **Strumień poboczny:** Liczba klatek na sekundę: 50Hz: 1fps, 5fps, 10fps, 15fps, 20fps, 25fps; 60Hz: 1fps, 5fps, 10fps,

15fps, 20fps, 25fps, 30fps; Rozdzielczość: 640x480, 352x288, 320x240
- **Kontrola Bitrate:** CBR, VBR
- **Kompresja wideo:** Główny strumień: H.265+/H.265/H.264+/H.264; Strumień poboczny: 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 4 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 prześwietleniu światłem podczerwonym, HLC ustalany przez oprogramowanie klienckie
- **Korekcja obrazu:** BLC/3D DNR/HLC/SmartIR
- **Szeroki zakres dynamiki (WDR):** 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:** Open Network Video Interface (Profile S)
- **Jednoczesny podgląd na żywo:** 3 Strumienie główne i 3 Strumienie poboczne
- **Klient:** VIGI App, VIGI Security Manager, Web UI
- **Przeglądarka:** Google Chrome 57 lub wyższa, Firefox 52 lub wyższa, Safari 11 lub wyższa, Microsoft Edge 91 lub wyższa
- **Chmura:** Tak
- **Bezpieczeństwo transmisji:** Ochrona hasła, Szyfrowanie HTTPS, Filtr adresu IP, Uwierzytelnianie 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
- **Zdarzenia podstawowe:** Wykrywanie ruchu, Wykrywanie manipulacji wideo, Wyjątek (błędne logowanie)
- **Połączenie alarmu:** Nagrywanie wideo na kartę pamięci, Powiadomienia Push, Ostrzeżenie dźwiękowe, Migające białe światło
- **Metoda połączenia:** Niedostępne
- **Wychodzące powiadomienie:** Powiadomienie Push

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 (Karta microSD nie znajduje się w zestawie)
- **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:** Kamera VIGI C540V, Instrukcja szybkiej instalacji, Uszczelniające elementy do kabla, Akcesoria montażowe
- **Materiał:** Plastik
- **Masa netto:** 0,43 Kg
- **Waga brutto:** 0,66 Kg
- **Zasilanie:** 12V DC ± 5%, Maks. 14 W, Współosiowa wtyczka zasilania 5.5mm; PoE: 802.3at, class 4, Maks. 16 W
- **Ochrona:** IP66
- **Wymiary produktu (D x S x W):** 107× 136× 139 mm
- **Certyfikaty:** CE, EAC, UKCA, RCM, Triman, BSMI, VCCI, FCC, IC