



TP-LINK Kamera IP 4MP WiFi VIGI C440-W(4mm)

Cena brutto	328,00 zł
Cena netto	266,67 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	36207675
Kod producenta	VIGI C440-W(4MM)
Kod EAN	4897098683743
Producent	TP-LINK

Opis produktu

TP-LINK Kamera IP 4MP WiFi VIGI C440-W(4mm)

W pełni kolorowa, bezprzewodowa kamera sieciowa VIGI typu Turret, 4MP

- Wysoka jakość 4MP: Kamera wyposażona jest w sensor o rozdzielczości 4MP, 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 czułemu sensorowi i wbudowanym diodom LED światła punkтового.
- Bezprzewodowe połączenie: Proste i szybkie wdrożenie dzięki łączności Wi-Fi.
- Detekcja Smart (detekcja ruchu, przekroczenia linii, wtargnięcia na obszar, sabotaż): Otrzymuj powiadomienia i sprawdzaj co dzieje się, gdy ktoś przekroczy ustaloną przez Ciebie granicę, wejdzie na wyznaczony obszar lub zasłoni kamerę.
- Inteligentne kodowanie H.265+: Bez wykorzystywania dodatkowej przepustowości, Twoje kamery mogą przesyłać skompresowany i krystalicznie czysty obraz, jednocześnie oszczędzając miejsce na dysku, zmniejszając obciążenie sieci i obniżając koszty monitoringu bez utraty jakości obrazu.
- Zdalny monitoring: Zarządzaj swoim bezpieczeństwem na wyciągnięcie ręki za pomocą aplikacji VIGI.

Bez konieczności wyboru między szczegółami i kolorami

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 sensora i wbudowanemu dodatkowemu oświetleniu.

Czuj się bezpiecznie na swoim terenie

Inteligentne wykrywanie

Otrzymuj powiadomienia i kontroluj sytuację zawsze wtedy, gdy ktoś przekroczy określoną linię, wejdzie na wyznaczony obszar lub zasłoni kamerę.

Wykrywanie ruchu

Otrzymuj natychmiastowe powiadomienia, gdy kamera wykryje ruch.

Wtargnięcie na obszar

Ustaw własne strefy aktywności, obejmujące kluczowe obszary, aby położyć nacisk na monitorowanie tych powierzchni.

Przekroczenie wyznaczonej linii

Wyznacz na monitorowanej powierzchni granice i otrzymuj powiadomienia za każdym razem, gdy ktoś je przekroczy.

Sabotaż kamery

Otrzymuj powiadomienia, gdy ktoś przysłoni kamerę.

Aktywna ochrona

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

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.

Nie utracić żadnego szczegółu

Smart IR

Zapobiega niedoświetlaniu obiektów, które znajdują się daleko od kamery lub przesadnym naświetlaniu obiektów, które rejestrowane są blisko obiektywu w nocy.

Wide Dynamic Range

Funkcja dostosowuje kontrast oświetlenia do warunków, aby zminimalizować zacinienia i wydobyć z obrazu rzeczywistość głębiej.

3D DNR

Funkcja usuwa nadmierną pikselację, aby rejestrować wyraźniejszy obraz bez zniekształceń.

Większa kompresja. Więcej oszczędności. Ta sama jakość

Twoje kamery mogą przysyłać skompresowany i krystalicznie czysty obraz bez wykorzystywania dodatkowej przepustowości, a przy tym oszczędzać miejsce na dysku, zmniejszać obciążenie sieci i obniżyć koszty monitoringu, a wszystko to, bez utraty jakości obrazu.

Elastyczne zarządzanie i przechowywanie

Przejmij pełną kontrolę nad swoim bezpieczeństwem, dzięki czterem metodom zarządzania: Intefejs Web, VIGI NVR, aplikacja VIGI i Security Manager. Zapis lokalny jest dostępny dla każdej z tych metod, jak również na karcie SD w kamerze.

Praktyczne możliwości montażu

Wykonaj okablowanie kamery w odpowiadający Ci sposób. Możesz poprowadzić kabel przez podwieszany sufit, lub pod sufitem, korzystając z bocznego wyjścia w kamerze.

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 dla Światła podczerwonego/białego
- **Tryb nocny:** Filtr podczerwieni
- **Przełącznik Dzień/Noc:** Stały / Harmonogram / Auto

OBIEKTYW

- **Typ:** Soczewka stałogniskowa
- **Długość ogniskowej:** 4 mm
- **Przysłona:** F1.6
- **Pole widzenia:** Poziomo: 80°; Pionowo: 43,2°; Przekątna: 94,2°
- **Uchwyt obiektywu:** M12
- **Odległość DORI:** Wykrywanie: 80 m; Obserwacja: 33 m; Rozpoznanie: 16 m; Identyfikacja: 8 m

RĘCZNE DOSTOSOWYWANIE KĄTA

- **Zasięg:** Obrót: 0° - 360°; Pochylenie: 0° - 85°

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:** 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
- **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 3 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, 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 obszar
- **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
- **Jednoczesny podgląd na żywo:** 3 Strumienie główne i 3 Strumienie poboczne
- **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

URZĄDZENIA BEZPRZEWODOWE

- **Kanały Wi-Fi:** 1-13
- **Częstotliwość pracy:** 2,4 GHz
- **Moc wyjściowa:** Wysoka
- **Automatyczny wybór kanału sieci bezprzewodowej:** Niedostępne
- **Statystyki sieci bezprzewodowej:** Niedostępne
- **Monitorowanie przepustowości:** Niedostępne
- **Szerokość pasma radiowego:** Auto: Niedostępne; 20MHz: Tak
- **Prędkość sieci bezprzewodowej:** 11Mb/s(802.11b); 54Mb/s(802.11g); 150Mb/s(802.11n)
- **Zabezpieczenia sieci bezprzewodowej:** WPA/WPA2-PSK
- **Bezprzewodowy tryb pracy:** AP, AP Klient

ZARZĄDZANIE ALARMAMI I ZDARZENIAMI

- **Zdarzenia Smart:** Detekcja wtargnięcia na obszar, Detekcja przekroczenia linii, Detekcja osób
- **Zdarzenia podstawowe:** Detekcja ruchu, Detekcja sabotażu kamery, Wyjątek (błędne logowanie)
- **Połączenie alarmu:** Nagrywanie wideo na kartę pamięci, Wiadomości Push, Ostrzeżenie dźwiękowe, Miganie białym światłem
- **Metoda połączenia:** Niedostępne
- **Wychodzące powiadomienie:** Wiadomość Push

PORTY

- **Porty sieciowe:** 1 Adaptacyjny port Ethernet RJ45 10/100Mb/s
- **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

- **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 C440-W, Instrukcja szybkiej instalacji, Akcesoria montażowe, Szablon montażowy
- **Materiał:** Plastik
- **Masa netto:** 0,24 Kg
- **Waga brutto:** 0,53 Kg
- **Zasilanie:** 12V DC / 1A, Współosiowa wtyczka zasilania 5.5mm
- **Anteny:** Liczba: 2; Typ: Zintegrowane, dookólne 2,4GHz; Zysk: 2,0dBi
- **Ochrona:** Niedostępne
- **Wymiary produktu (D x S x W):** 123× 83× 123 mm
- **Certyfikaty:** CE, EAC, UKCA, RCM, Triman, BSMI, VCCI, R-NZ

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 dla Światła podczerwonego/białego
- **Tryb nocny:** Filtr podczerwieni
- **Przełącznik Dzień/Noc:** Stały / Harmonogram / Auto

OBIEKTYW

- **Typ:** Soczewka stałogniskowa
- **Długość ogniskowej:** 4 mm
- **Przystość:** F1.6
- **Pole widzenia:** Poziomo: 80°; Pionowo: 43,2°; Przekątna: 94,2°
- **Uchwyt obiektywu:** M12
- **Odległość DORI:** Wykrywanie: 80 m; Obserwacja: 33 m; Rozpoznanie: 16 m; Identyfikacja: 8 m

RĘCZNE DOSTOSOWYWANIE KĄTA

- **Zasięg:** Obrót: 0° - 360°; Pochylenie: 0° - 85°

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:** 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
- **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 3 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, 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 obszar
- **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
- **Jednoczesny podgląd na żywo:** 3 Strumienie główne i 3 Strumienie poboczne
- **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

URZĄDZENIA BEZPRZEWODOWE

- **Kanały Wi-Fi:** 1-13
- **Częstotliwość pracy:** 2,4 GHz
- **Moc wyjściowa:** Wysoka
- **Automatyczny wybór kanału sieci bezprzewodowej:** Niedostępne
- **Statystyki sieci bezprzewodowej:** Niedostępne
- **Monitorowanie przepustowości:** Niedostępne
- **Szerokość pasma radiowego:** Auto: Niedostępne; 20MHz: Tak
- **Prędkość sieci bezprzewodowej:** 11Mb/s(802.11b); 54Mb/s(802.11g); 150Mb/s(802.11n)
- **Zabezpieczenia sieci bezprzewodowej:** WPA/WPA2-PSK
- **Bezprzewodowy tryb pracy:** AP, AP Klient

ZARZĄDZANIE ALARMAMI I ZDARZENIAMI

- **Zdarzenia Smart:** Detekcja wtargnięcia na obszar, Detekcja przekroczenia linii, Detekcja osób
- **Zdarzenia podstawowe:** Detekcja ruchu, Detekcja sabotażu kamery, Wyjątek (błędne logowanie)

- **Połączenie alarmu:** Nagrywanie wideo na kartę pamięci, Wiadomości Push, Ostrzeżenie dźwiękowe, Miganie białym światłem
- **Metoda połączenia:** Niedostępne
- **Wychodzące powiadomienie:** Wiadomość Push

PORTY

- **Porty sieciowe:** 1 Adaptacyjny port Ethernet RJ45 10/100Mb/s
- **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

- **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 C440-W, Instrukcja szybkiej instalacji, Akcesoria montażowe, Szablon montażowy
- **Materiał:** Plastik
- **Masa netto:** 0,24 Kg
- **Waga brutto:** 0,53 Kg
- **Zasilanie:** 12V DC / 1A, Współosiowa wtyczka zasilania 5.5mm
- **Anteny:** Liczba: 2; Typ: Zintegrowane, dookólne 2,4GHz; Zysk: 2,0dBi
- **Ochrona:** Niedostępne
- **Wymiary produktu (D x S x W):** 123× 83× 123 mm
- **Certyfikaty:** CE, EAC, UKCA, RCM, Triman, BSMI, VCCI, R-NZ