

## TVW-5603

**TruVision 2MPx, H.265/H.264, niskoprofilowa kamera IP, obiektyw stałogniskowy 2.8mm, pełny tryb D/N, WDR, 10m IR, obsługa micro SD/SDHC/SDXC, audio, wejścia/wyjścia, PoE**

### Opis

---

Seria 6 kamer TruVision wykorzystuje najnowszą technologię kompresji wideo H.265, dzięki czemu w sieci monitoringu wizyjnego można wyświetlać obrazy o wysokiej rozdzielczości. Dzięki rozdzielczości wideo od 2 megapikseli do 4K, kamery te stanowią elastyczne urządzenie do nadzoru wideo, które zaspokoi każdą potrzebę. Wyposażone w zaawansowaną technologię i możliwości przetwarzania sygnałów, skutecznie przechwytyją wideo w trudnych warunkach.

Kamery TruVision wykorzystują technologię kompresji H.265 oraz H.264 z możliwością generowania trzech strumieni o różnych rozdzielczościach (triple-streaming), co pozwala na efektywne gospodarowanie zajętością pasma. Możliwość rejestracji na (dodatkowej) karcie MicroSD wbudowanej w kamerę chroni dane na wypadek przerwy w komunikacji z kamerą.

Kamery serii 6 mają ulepszone algorytmy analizy obrazu, dzięki czemu kamera wykrywa i sygnalizuje przekroczenie linii, obecność intruza oraz wykrywa twarz w polu widzenia. Każda z funkcji jest osobno konfigurowana dla lepszej wydajności. Ponadto można wskazać część pola obserwacji jako region szczególnej uwagi (ROI), z którego obraz będzie chroniony przed pogorszeniem jakości na skutek zajętości sieci lub obniżenia parametrów transmisji.



### Szczegóły

---

- Maksymalna rozdzielczość: 1920 x 1080
- Kompresja H.265 lub H.264 z funkcją triple-streaming
- Zgodność z ONVIF Profile G oraz S
- Rejestracja w kamerze do 128GB na karcie SDHC
- Promiennik podczerwieni o zasięgu do 10 m
- Do 120 dB Wide Dynamic Range
- Analityka wizyjna: wykrywanie: twarzy, intruza, przekroczenia linii
- Wejścia i wyjścia alarmowe oraz audio
- Obiektyw 2.8mm

# TVW-5603

TruVision 2MPx, H.265/H.264, niskoprofilowa kamera IP, obiektyw stałogniskowy 2.8mm, pełny tryb D/N, WDR, 10m IR, obsługa micro SD/SDHC/SDXC, audio, wejścia/wyjścia, PoE

## Specyfikacja techniczna

### Ogólne

Technologia	IP
Standard wideo	NTSC, PAL
Tryby wyświetlania	Widok korytarzowy, Lustro, Pole uwagi (ROI)
Kompatybilność oprogramowania	OnGuard, Prism, TruVision Navigator, TVRmobile, UltraView, Web Browser

### Kamera

Rozmiar przetwornika	1/2.8"
Rozdzielczość maksymalna	2 MP
Skanowanie przetwornika	Progressive
Typ czujnika	CMOS
Cyfrowy współczynnik S/N	50 dB (AGC Off)
Szybkość migawki	1/3 to 1/100,000 s

### Wydajność oświetlenia

Typ WDR	True WDR
WDR	120 dB
Cyfrowa redukcja szumów	3D DNR
Dzień / Noc	Dzień/Noc z filtrem
Mechaniczny filtr IR	Tak
Czułość koloru	0.01 Lux @ (F2.25, AGC ON), 0.028 lux @ (F2.0, AGC ON)
Czułość Cz/B	0 lux z włączonym IR
Przełączanie Cz/B	Auto/Harmonogram/Alarm
Podczerwień (IR)	Tak
Zasięg IR	do 10 m

### Kodowanie

Strumienie wideo	3
Kompresja strumienia głównego	H.264, H.265
Kompresja strumienia podrzędnego	H.264, H.265, MJPEG
Kompresja trzeciego strumienia	H.264, H.265
Szybkość transmisji obrazu	32 do 16 Mbps
Rozdzielczości strumienia głównego	1280 x 720 (XVGA), 1280 x 960 (720p), 1920 x 1080 (1080p)
Rozdzielczości strumieni podrzędnych	320 x 240 (QVGA), 640 x 360 (nHD), 640 x 480 (VGA), 704 x 576 (4CIF)
Rozdzielczości trzeciego strumienia	1280 x 720 (XVGA), 1920 x 1080 (1080p), 352 x 288 (CIF), 640 x 360 (nHD)
Rozdzielczość maks. w f-cji płynności	1920 x 1080 @ 25/30 fps

### Obiektyw

Typ obiektywu	Stały
Długość ogniskowej	2.8 mm: Kąt pokrycia 114° w poziomie, 62° w pionie, 135° po przekątnej
f-stop	F2.25

### Sieć

Karta sieciowa	RJ-45 10/100 Mbps self-adaptive Ethernet interface
Integracja	ONVIF Profile G, ONVIF Profile S
Obsługiwane protokoły sieciowe	802.1x, Bonjour, DDNS, DHCP, DNS, FTP, HTTP, HTTPS, ICMP, IGMP, IPv4, IPv6, NTP, PPPoE, QoS, RTCP, RTP, RTSP, SMTP, SNMP, TCP/IP, UPnP

### Audio

Kompresja audio	G.711, G.722.1, G.726, MP2L2
Wejście audio	2 wejścia: Line in lub Mic in (wbudowany mikrofon)
Wyjście audio	1 wyjście (line out)
Szybkość transmisji audio	64kbps(G.711) / 16kbps(G.722.1) / 16kbps(G.726) / 32-192kbps(MP2L2)

### Alarmowe I/O

Wejścia alarmowe	1
Wyjścia alarmowe	1

### Przechowywanie

Obsługa zapisu lokalnego	Tak
Typ lokalnego zapisu	Gniazdo kart micro SD/SDHC/SDXC
Maksymalna pojemność	128GB

### Inteligencja wideo

Wyłączalność alarmu	HDD error, HDD full, Invalid login, IP address conflict, Motion detection, Network disconnected, Video tampering
REI	Można ustawić po 1 stałym regionie detekcji dla strumieni głównego i pomocniczego
Analityka obrazu	Zaawansowana detekcja ruchu, Wykrycie twarzy, Wykrywanie włamania i napadu, Line crossing detection

### Elektryczne

Napięcie znamionowe	12 VDC $\pm$ 25%, $\Phi$ 5.5 mm z wtyczką współosiową PoE (802.3af, klasa 3)
Pobór mocy	maks. 8 W @ 12 VDC

### Fizyczne

Wymiary	110 x 56.4 mm
Masa netto	395 g
Kolor	Biały
Forma	Klinowe

### Środowiskowe

Wandaloodporna	Yes
Odporność na uder	IK8
Środowisko	Na dworze
Temperatura pracy	-30 do +60°C
Wilgotność względna	<95% (bez kondensacji)
Szczelność IP	IP66

# TVW-5603

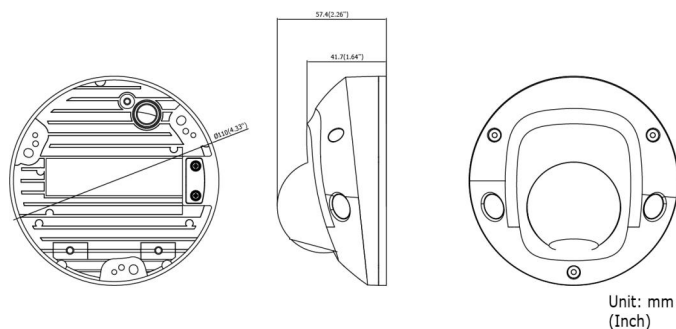
TruVision 2MPx, H.265/H.264, niskoprofilowa kamera IP, obiektyw stałogniskowy 2.8mm, pełny tryb D/N, WDR, 10m IR, obsługa micro SD/SDHC/SDXC, audio, wejścia/wyjścia, PoE

## Regulacyjnych

Zgodność CE, FCC, REACH, RoHS, UL, WEEE

## Wyroby zgodne

Kategoria	Odniesienie	Opis
Wsporniki i uchwyty	TVW-BB1	Puszka montażowa do kamer niskoprofilowych TruVision serii 6



Będąc firmą innowacyjną, Carrier Fire & Security zastrzega sobie prawo do zmian w specyfikacji wyrobów bez uprzedzenia. W celu uzyskania najnowszych specyfikacji prosimy o wizytę na stronach [pl/firesecurityproducts.com](http://firesecurityproducts.com) lub kontakt z przedstawicielem handlowym.

Last updated on 18 April 2024 - 15:09