

# TVD-5713

**Wewnętrzna kamera kopułowa TruVision IP, H.265, 8MP/4K, obiektyw moto-zoom 2,8-12 mm, Super Low Light, WDR, True D/N, 30m IR, Audio, Alarm, BNC, gniazdo micro SD/SHDC,**

## Opis

Kamery kopułowe IP TruVision serii 7 o rozdzielczościach wideo od 2 do 12 MP zapewniają wysokiej jakości obrazy dzięki dużej czułości przy słabym świetle, ulepszonemu przetwarzaniu obrazu i możliwościom inteligentnych zdarzeń. Bogaty zestaw funkcji sprawia, że te kamery są idealnym wyborem do wymagających zastosowań związanych z bezpieczeństwem, nadzorem i monitorowaniem.

Kamery obsługują do 10 konfigurowalnych strumieni wideo, które umożliwiają użytkownikom optymalizację możliwości zdalnego podglądu na żywo z kamery przy jednoczesnym kontrolowaniu wykorzystania przepustowości. Zmotoryzowany obiektyw zmiennoogniskowy z technologią P-iris (precyzyjna przysłona) umożliwia użytkownikom zdalną regulację poziomu powiększenia i ostrości, aby uzyskać wyraźny obraz w dowolnym miejscu i czasie. Oprócz zgodności z innymi produktami TruVision i oprogramowaniem VMS innych firm, kamery obsługują również nagrywanie na serwerze NAS lub zapis na lokalnej karcie MicroSD w celu ochrony danych w przypadku przerw w działaniu sieci.

Ulepszone funkcje wbudowanej inteligencji wideo wykraczają poza standardowe wykrywanie zdarzeń, umożliwiając operatorom otrzymywanie powiadomień o zdarzeniach w czasie rzeczywistym i skracając czas potrzebny na badanie po incydencie.



## Details

- Maksymalna rozdzielczość: 3840 × 2160
- Kompresja H.265, H.264 i MJPEG
- 10 niezależnych konfigurowalnych strumieni wideo
- Obiektyw moto-zoom 2,8 do 12 mm z autofokusem
- Obiektyw P-iris
- Profile ONVIF S, G i T
- Bogata analityka wideo (VCA)
- Oświetlenie IR do 30m
- Wide Dynamic Range do 140 dB
- Nagrywanie na opcjonalną kartę SD do 256 GB

# TVD-5713

Wewnętrzna kamera kopułowa TruVision IP, H.265, 8MP/4K, obiektyw moto-zoom 2,8-12 mm, Super Low Light, WDR, True D/N, 30m IR, Audio, Alarm, BNC, gniazdo micro SD/SHDC,

## Technical specifications

### Ogólne

Technology	IP
Standard wideo	NTSC, PAL
Tryby wyświetlania	De-Fog, Elektroniczna stabilizacja obrazu (EIS), Widok korytarzowy, Lustro
Maski prywatności	8 zones
Wyjście wideo	BNC (on connector terminal block)
Kompatybilność oprogramowania	Milestone XProtect, OnGuard, TruVision Navigator, TVRmobile, UltraView, Web Browser

### Kamera

Rozmiar przetwornika	1/1.8"
Rozdzielczość maksymalna	8 MP (4K)
Skanowanie przetwornika	Progressive
Typ czujnika	CMOS
Szybkość migawki	1 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	Color: 0.007 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux with IR
Przełączanie Cz/B	Auto/Schedule/Triggered by alarm in
Podczerwień (IR)	Tak
Zasięg IR	Up to 30 m

### Kodowanie

Strumienie wideo	10
Main stream compression	H.264, H.265
Sub stream compression	H.264, H.265, MJPEG
Third stream compression	H.264, H.265, MJPEG
Szybkość transmisji obrazu	32 to 16 Mbps
Main stream resolutions	1280 x 720 (XVGA), 1920 x 1080 (1080p), 2560 x 1440, 3200 x 1800, 3840 x 2160
Sub stream resolutions	640 x 480 (VGA), 704 x 576 (4CIF)
Third stream resolutions	1280 x 720 (XVGA), 1920 x 1080 (1080p), 640 x 480 (VGA), 704 x 576 (4CIF)
Rozdzielczość maks. w f-cji płynności	3840 x 2160 @ 25/30 fps

### Obiektyw

Typ obiektywu	Zmotoryzowany
Długość ogniskowej	2.8 to 12mm, Horizontal FoV 112.4° to 41°, Vertical FoV 58° to 23°, Diagonal FoV 137° to 47°
Auto iris	Tak
Auto focus	Tak
Teleobiektyw zdalnie sterowany	Tak

### Sieć

Network interface	RJ-45 10/100 Mbps self-adaptive Ethernet interface
Integration	CGI, ISAPI, ONVIF Profile G, ONVIF Profile S, ONVIF Profile T
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.711alaw, G.711ulaw, G.722.1, G.726, MP2L2, MP3, PCM
Wejście audio	1 line in/mic.in
Wyjście audio	1 line out

### We/Wy alarmowe

Wejścia alarmowe	1
Wyjścia alarmowe	1 output (24 VAC/VDC, 1A max)
Połączenie we/wy alarmowych	Terminal blocks

### Pamięć

Obsługa zapisu lokalnego	Tak
Typ lokalnego zapisu	Built-in Micro SD/SDHC/SDXC card slot
Maksymalna pojemność	256 GB

### Analityka wideo

Alarm trigger	HDD error, HDD full, Invalid login, IP address conflict, Network disconnected
ROI	Up to 4 fixed regions for one of 5 the first streams Dynamic region for face tracking
Analityka obrazu	Zaawansowana detekcja ruchu, Audio exception detection, Utrata ostrości, Wykrycie twarzy, Wykrywanie włamania i napadu, Line crossing detection, Object removal detection, Wykrywanie wejścia do regionu, Region exiting detection, Zmiana sceny, Unattended baggage detection

# TVD-5713

Wewnętrzna kamera kopułowa TruVision IP, H.265, 8MP/4K, obiektyw moto-zoom 2,8-12 mm, Super Low Light, WDR, True D/N, 30m IR, Audio, Alarm, BNC, gniazdo micro SD/SHDC,

## Elektryczne

Napięcie znamionowe	12 VDC is recommended, 10 to 48 VDC, two-core terminal block PoE (802.3af, class 3), reverse polarity protection
Pobór mocy	12 VDC, 0.6 A, max. 8.0 W; PoE (802.3af, 36 V to 57 V), 0.2 A to 0.3 A, class 3 With external load connected to camera power output: 12 VDC, 0.8 A, max. 10.5 W; PoE (802.3af, 36 V to 57 V), 0.2 A to 0.3 A, class 3

## Fizyczne

Wymiary	Φ141 x 123 mm Φ5.5 x 4.8 in.
Masa netto	900 g 1.98 lb.
Kolor	Szary
Forma	Kopułka

## Środowiskowe

Odporność na udar	IK10
Environment	Pomieszczeniowy
Temperatura pracy	-30 to +60°C -22 to +140°F
Wilgotność względna	<95% (non-condensing)

## Regulatory

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

## Encoding

4th to 10th stream compression	H.265, H.264, MJPEG
4th stream resolutions	1920 x 1080 (1080p), 1280 x 720 (XVGA), 704 x 576 (4CIF), 640 x 480 (VGA)
5th stream resolutions	704 x 576 (4CIF), 640 x 480 (VGA)
6th to 10th stream resolutions	1920 x 1080 (1080p), 1280 x 720 (XVGA), 704 x 576 (4CIF), 640 x 480 (VGA)

## Storage

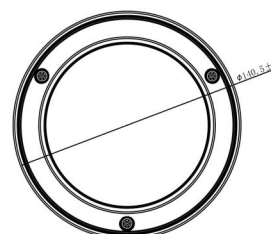
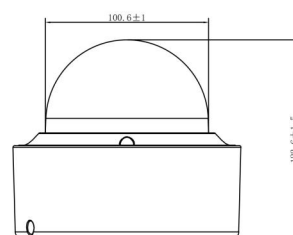
Additional storage options	NAS (NFS,SMB/CIFS)
----------------------------	--------------------

## Network

Security	Password protection, HTTPS encryption, 802.1x authentication (EAP-TLS, EAP-LEAP, EAP-MD5), watermark, IP address filter, basic and digest authentication for HTTP/HTTPS, WSSE and digest authentication for ONVIF, RTP/RTSP over HTTPS, control timeout settings, security audit log, TLS 1.2
----------	---

## Accessories

TVD-CB8	TruVision cup base for S7 indoor dome camera
TVD-BB3	TruVision indoor dome back box
TVD-BB3A	TruVision indoor dome angled back
TVD-M2-FM	TruVision indoor dome flush mount
TVD-M2-WM	TruVision indoor dome wall mount (mount diameter is 2.5 mm bigger than dome base)
TVD-LWB-2	TruVision L-Shape wall mount bracket
TVD-BS-5S	TruVision indoor dome smoked bubble
TVD-BS-5C	TruVision indoor dome clear bubble



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 25 January 2023 - 9:43