



# Hanwha Vision XNO-6120R/FNP

Kamera cylindryczna 60kl./s@1920x1080, motozoom x12, IK10, IP67, LPR

Kod: **SKK-C19/EU**

XNO-6120R/FNP jest przemysłową kamerą cylindryczną o maksymalnej rozdzielczości obrazu FullHD, która posiada obiektyw typu motozoom o 12-krotnym zoomie optycznym. XNO-6120R/FNP cechuje doskonała czułość, najwyższym poziomem dynamiki WDR oraz oświetlacz IR o bardzo dużym zasięgu. XNO-6120R/FNP skonstruowano z myślą o aplikacji automatycznego rozpoznawania tablic rejestracyjnych - w kamerze znajduje się aplikacja LPR firmy FF Group. Puszka montażowa dostarczana jest w komplecie z kamerą.



## Parametry podstawowe

Przetwornik obrazu	1/2,8"
Tryb Dzień/Noc	Filtr mechaniczny
Czułość kamery color	0,03 Lux (F1,6, 1/30s)
Czułość (IR wł.)	0,0 Lux
Elektroniczna migawka	1..1/10 000 s
Regulacja ostrości	Automatyczna/Półautomatyczna/Ręczna
Korekcja zniekształceń obiektywu	Tak (elektroniczna)

## Optyka

Typ obiektywu	Auto-Iris, Moto-Zoom
Montaż obiektywu	Wbudowany
Ogniskowa obiektywu	5,2..62,4 mm

## Oświetlenie

Oświetlacz IR	Tak (zasięg IR 70 m)
---------------	----------------------

## Wideo

Maksymalna rozdzielczość obrazu	1920 x 1080
Inne obsługiwane rozdzielczości	1920x1080, 1280x1024, 1280x960, 1280x720, 1024x768, 800x600, 800x448, 720x576, 720x480, 640x480, 640x360, 320x240
Maksymalna liczba transmitowanych obrazów	60kl./s (2MP i niższe H.265/H.264), 30kl./s (JPEG)

## Wideo c.d.

AGC	Tak (3 poziomy ograniczenia wzmocnienia)
WDR - Szeroki zakres dynamiki	Tak - 150dB (również funkcje BLC i HLC)
Redukcja szumów	3D
Tryb korytarzowy	Tak (9:16)
Kompresja wizji	H.265/H.264/MJPEG + funkcja Wisestream
Liczba jednoczesnych strumieni IP	20 (10 profili ustawień video)

## Audio

Tor audio	Tak (G.726 (ADPCM) 8kHz, G.711 8kHz, G.726: 16/24/32/40kbps, AAC-LC: 48kbps 16kHz)
Wbudowany mikrofon/głośnik	Nie/Nie (tor audio dwukierunkowy - wejście mikrofonowe/liniowe audio, wyjście liniowe)

## Funkcje

Inne	Wysyłanie zdjęć przez email/FTP, maski prywatności (do 32 szt.), zgodność z ONVIF, stabilizacja obrazu z czujnikiem przyspieszenia
------	--

## Detekcja, obsługa alarmów

Detekcja ruchu	Tak
Detekcja sabotażu obrazu	Tak (zasłonięcie, utrata ostrości)
Wbudowana analiza	Tak - aplikacja rozpoznawania tablic rejestracyjnych (LPR) firmy FF Group

## Przechowywanie danych

Rejestracja na kartę pamięci	Tak (2 x uSD/uSDHC/SDXC do 256GB)
------------------------------	-----------------------------------

## Porty, Interfejsy

Wejścia alarmowe	1 szt. (NO/NC)
Wyjścia alarmowe	1 szt.

## Sieć

Interfejs sieciowy	10/100 Mbps
Obsługiwane protokoły sieciowe	TCP/IP, UDP/IP, RTP(UDP), RTP(TCP), RTCP, RTSP, NTP, HTTP, HTTPS, SSL, DHCP, PPPoE, FTP, SMTP, ICMP, IGMP, SNMPv1/v2c/v3(MIB-2), ARP, DNS, DDNS, QoS, PIM-SM, UPnP, Bonjour, 802.1x

## Parametry elektryczne

Zasilanie PoE	802.3af klasa 3
Zasilanie DC	12 V DC
Zasilanie AC	24 V
Pobór mocy	12,95 W (PoE, klasa 3 802.3af), 12,5W (12 V DC), 14,5W (24 V AC)

## Warunki pracy

Temperatura pracy	-50..60 °C
-------------------	------------

## Konstrukcja

Regulacja położenia	90/360 ° (tilt/obrót wokół własnej osi)
Stopień ochrony obudowy	IP67
Odporność na uderzenia	IK10
Waga	2,18 kg
Wymiary	Ø91 x 369 mm (bez wysuniętego daszka)
Kolor obudowy	Szary

**Ultrak Security Systems Sp. z o.o.**

[www.adiglobal.com/pl](http://www.adiglobal.com/pl)

### Siedziba spółki:

Santocka 39  
71-083 **Szczecin**  
tel. +48 91 485 40 60  
fax +48 91 485 40 80  
e-mail: [sales.pl@adiglobal.com](mailto:sales.pl@adiglobal.com)

**Warszawa:** tel. +48 22 519-76-53/57..58, e-mail: [biuro.warszawa.pl@adiglobal.com](mailto:biuro.warszawa.pl@adiglobal.com)

**Gdańsk:** tel. 797 887 921, e-mail: [biuro.gdansk.pl@adiglobal.com](mailto:biuro.gdansk.pl@adiglobal.com)

**Kraków:** tel: 607-445-603, e-mail: [biuro.krakow.pl@adiglobal.com](mailto:biuro.krakow.pl@adiglobal.com)

**Wrocław:** tel: +48 71 757-15-97, e-mail: [biuro.wroclaw.pl@adiglobal.com](mailto:biuro.wroclaw.pl@adiglobal.com)

**Poznań:** tel: 607 445 144, e-mail: [biuro.poznan.pl@adiglobal.com](mailto:biuro.poznan.pl@adiglobal.com)

**Katowice:** tel: 572 512 267, e-mail: [biuro.katowice.pl@adiglobal.com](mailto:biuro.katowice.pl@adiglobal.com)

