

A large, light gray, stylized graphic element on the left side of the page, resembling a partial 'G' or a similar letter, with a thick stroke and rounded corners.

MEENIK

Produkty IP usprawnienia w 2018

Co udało nam się zrobić w 2018 roku?

➤ **Nowe produkty:**

- Aktualizacja kamer IP 2mpx ze wsparciem H.265+ (np.: KG-2030T do KG-2130T)
- Kamery IP w wersji Lite z PoE (np.: KG-220DP)
- Kamery 2mpx w szarym kolorze obudowy (np.: KG-2130T-G)
- Kamera 8 i 3mpx STARLIGHT (np.: KG-8040TZS-I)
- Kamera PTZ 2MPX z funkcją auto-trackingu oraz rejestrator KG-NVR6018

➤ **Nowe funkcje:**

- Aktualizacja kamer IP z serii Pro Kenik i NVR z 7 do 11 analityk (np.:KG-4040TZS)
- Aktualizacja kamer IP z serii Standard Kenik z 2 do 5 analityk (np. :KG-2030T do KG-2130T)
- wprowadzenie nowych funkcji Smart: zmiana sceny, utrata ostrości, detekcja dźwięku, zliczanie obiektów

➤ **Nowa platforma:**

- Aktualizacja oprogramowania kamer i rejestratorów do wersji R005 i R005v2
- Nowy interfejs WEB 2.0
- Nowa aplikacja uCloud Cam na Android and iOS

Produkty IP usprawnienia w 2019

Co planujemy zrobić w 2019 roku?

✓ **Nowe produkty:**

- aktualizacja kamer 2MPX ze wsparciem WDR 120dB
- zastosowanie 2.8mm w każdej kamerze tubowej I PoE w serii Lite
- wprowadzenie do oferty kamer fisheye 12MP
- wprowadzenie 4 modeli NVR z serii Lite oraz standard
- wprowadzenie NVR 128-kanalowego z RAID
- kamery z serii Pro 4K- 12MP, 2MP@60kl/s
- kamery 2/5MPX z motozoom i czytnikiem kart SD
- kamery IP 2 i 5MPX z technologią Starlight

✓ **Nowe funkcje:**

- dodanie do kamer z serii standard Kenik detekcji twarzy i obsługi NAS
 - dodanie funkcji w NVR – ANR, RAID, heat map
 - rozpoznawanie twarzy w kamerach IPC oraz NVR

✓ **Nowe platformy:**

- Aktualizacja oprogramowania rejestratorów do wersji R006

Produkty HD usprawnienia w 2018

Co udało nam się zrobić w 2018 roku?

✓ **Nowe produkty:**

- aktualizacja chipsetu w UVR z 1080P NVP do 1080P Techpoint, lepszy obraz i automatyczne rozpoznanie trybu pracy
- wprowadzenie UVR z obsługą 8MPX AHD/TVI/CVI
- wprowadzenie serii Lite kamer i rejestratorów

✓ **Nowe funkcje:**

- dodanie w UVR:
smart detection , smart playback, cloud upgrade, event stream, Pre record do 300s, kanał Zero, VQD – detekcja utraty ostrości
- kompresja H.265+

✓ **Nowe platformy:**

- Aktualizacja oprogramowania kamer i rejestratorów do wersji R005 i R005v2
- Nowy interfejs WEB 2.0
- Nowa aplikacja uCloud Cam na Android and iOS

Produkty HD usprawnienia w 2019

Co planujemy zrobić w 2019 roku?

✓ **Nowe produkty:**

- wprowadzić kamery 8MPX AHD/CVI/TVI
- kamery 4w1 z WDR oraz motozoom
- rejestrator UVR 16-kanalowy z serii 7
- kamerę PTZ 2MPX w technologii AHD/CVI/TVI
- kamery z regularnej serii z przetwornikiem Starvis IMX307 (cała seria)

✓ **Nowe funkcje:**

- szyfrowanie danych
- zasilanie PoC

✓ **Nowe platformy:**

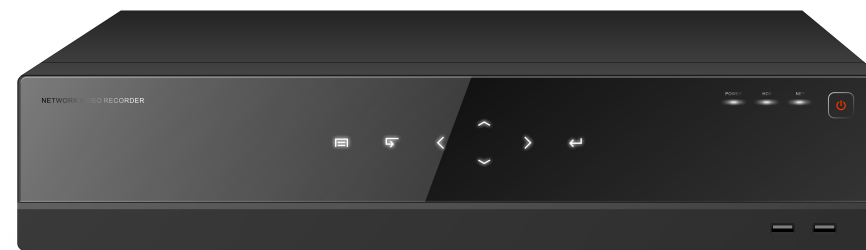
- Aktualizacja oprogramowania rejestratorów do wersji R006

Produkty z nowej linii KENIK- Rejestratory

Rejestratory



UVR



NVR






Produkty z nowej linii KENIK – Rejestratory UVR



Produkty z nowej linii KENIK – Rejestratory UVR



Rejestratory UVR – Parametry techniczne

					
Model	KG-5214UVR	KG-5218UVR	KG-52116UVR	KG-52216UVR	KG-51832UVR
Ilość kanałów	4+2IP 6IP	8+2IP 10IP	16+4IP 20 IP	16+4IP 20 IP	32 32x IP
CVBS AHD/CVI/TVI	960H 1080P, 5MP lite	960H 1080P, 5MP lite	960H 1080P, 5MP lite	960H 1080P, 5MP lite	960H 720P, 1080P
IP	1080P, 3, 4, 5MP	1080P, 3, 4, 5MP	1080P, 3, 4, 5MP	1080P, 3, 4, 5MP	1080P, 3 i 4MP
Kompresja	H.265+	H.265+	H.265+	H.265+	H.264+
IVS	przekroczenie linii, wykrycie intruza	przekroczenie linii, wykrycie intruza	przekroczenie linii, wykrycie intruza	przekroczenie linii, wykrycie intruza	przekroczenie linii, wykrycie intruza
Ilość dysków	1	1	1	2	8
Zapis	4k. 1080P@12 kl/s 6k. IP@5MP@25kl/s	8k. 1080P@12 kl/s 10k. IP@5MP@25kl/s	16k. 1080P@12 kl/s 20k. IP@5MP@25kl/s	16k. 1080P@12 kl/s 20k. IP@5MP@25kl/s	32k. 1080P@12 kl/s 32k. IP@4MP@25kl/s
Funkcje specjalne	SPOT (BNC)	SPOT (BNC)	SPOT (BNC)	SPOT (BNC)	SPOT (BNC)

Produkty z nowej linii KENIK – Rejestratory UVR



Produkty z nowej linii KENIK – Rejestratory UVR



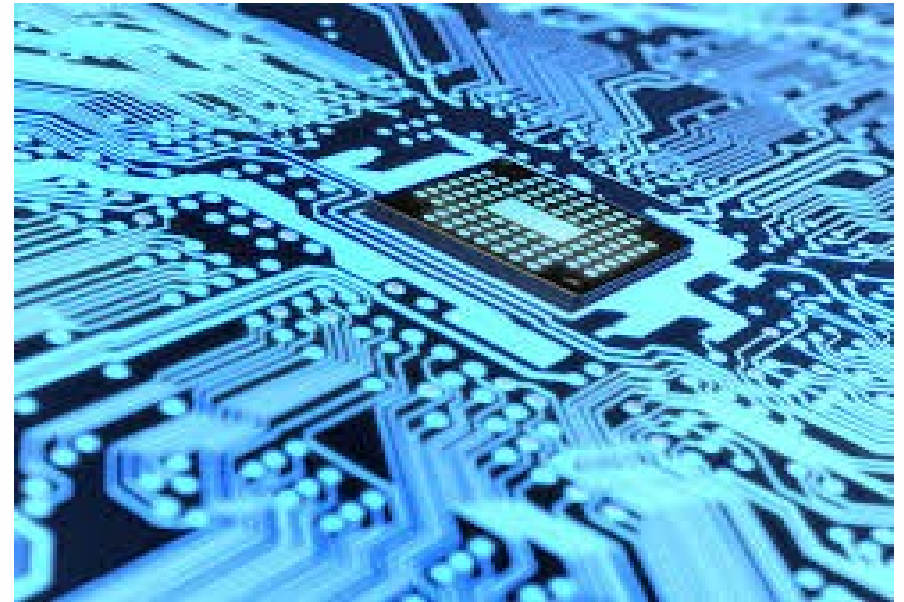
Rejestratory UVR – Parametry techniczne

			
Model	KG-7214UVR	KG-7218UVR	KG-72216UVR
Ilość kanałów	4+4IP 8x IP	8+8IP 16x IP	16+4IP 20x IP
CVBS	960H	960H	960H
CVI	8MP, 4MP, 1080P	8MP, 4MP, 1080P	8MP, 4MP, 1080P
AHD/TVI	8MP, 5MP, 1080P	8MP, 5MP, 1080P	8MP, 5MP, 1080P,
IP	8MP, 5MP, 4MP, 1080P	8MP, 5MP, 4MP, 1080P	8MP, 5MP, 4MP, 1080P
Kompresja	H.265+	H.265+	H.265+
Ilość dysków	1	1	2
Zapis	4x1080P@25kl/s 4x 8MP@7kl/s 8x 8MP (IP)@25kl/s	8x1080P@25kl/s 8x 8MP@7kl/s 16x 8MP (IP)@25kl/s	16x1080P@25kl/s 16x 8MP@7kl/s 20x 8MP (IP)@25kl/s
IVS	8 analityk dla IP 2 analityki dla HD	8 analityk dla IP 2 analityki dla HD	8 analityk dla IP 2 analityki dla HD
Funkcje specjalne	SPOT (CVBS)	SPOT (CVBS)	SPOT (CVBS)

Rejestratory UVR - Parametry techniczne

Nowy chipset TECHPOINT – przewagi:

- automatycznie wykrywa sygnał AHD, TVI, CVI
- mniej zakłóceń przy długich odcinkach okablowania
- przekazuje wyższej jakości obraz
- wykorzystywany przez liderów



Rejestrator UVR parametry techniczne

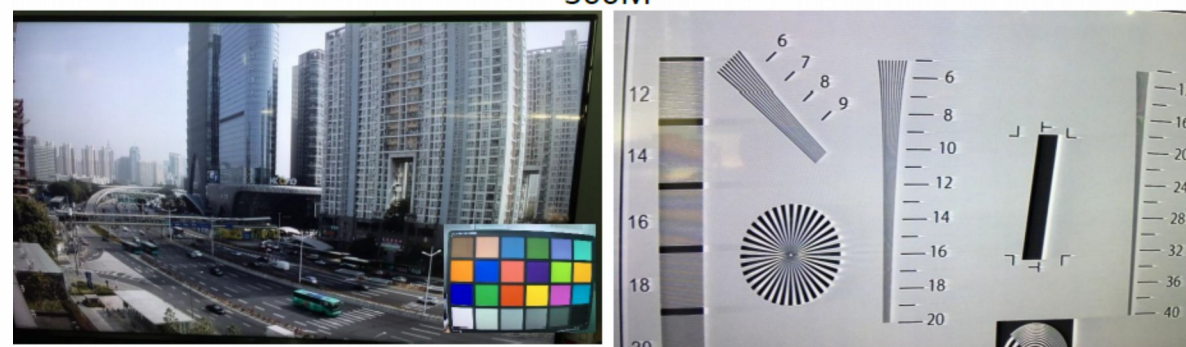
300M



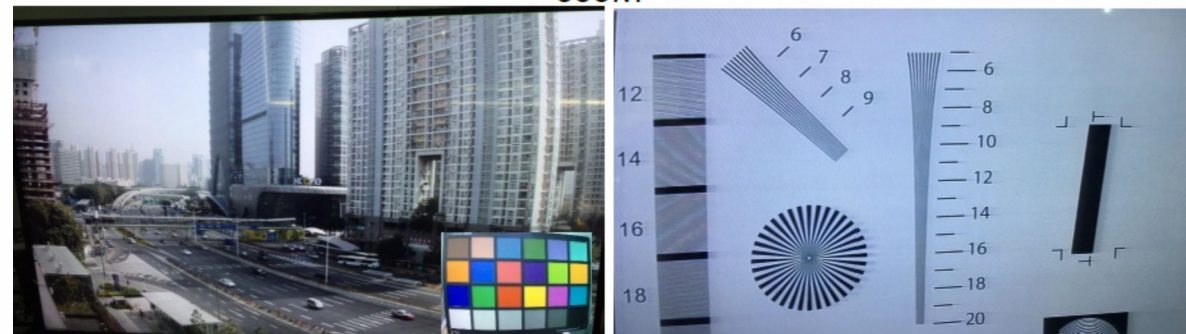
600M



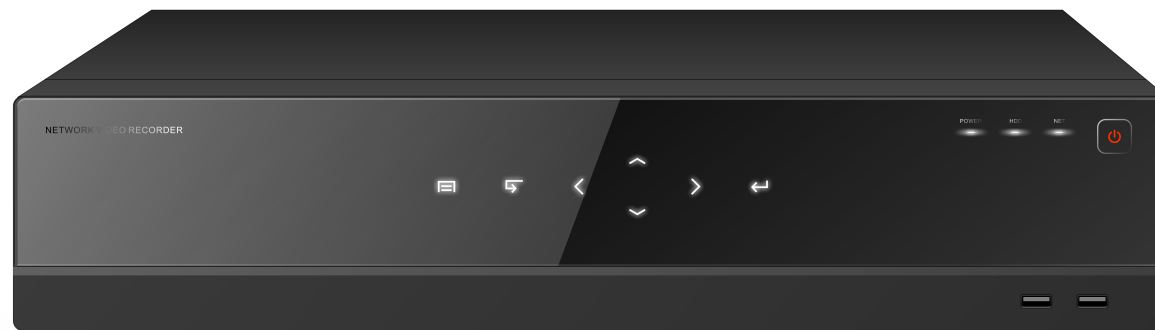
300M




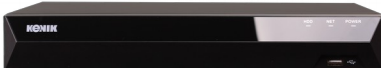


600M







Produkty z nowej linii KENIK – rejestratory NVR



Rejestratory NVR – Parametry techniczne

				
Model	KG-NVR6018	KG-NVR60232	KG-NVR60432	KG-NVR60864
Ilość kanałów	8	32	32	64
IP	720P, 1080P 3MP, 4MP, 5MP, 8MP, 12MP	720P, 1080P 3MP, 4MP, 5MP, 8MP, 12MP	720P, 1080P, 3MP, 4MP, 5MP, 8MP, 12MP	720P, 1080P, 3MP, 4MP, 5MP, 8MP, 12MP
Kompresja	H264+/H265+	H264+/H265+	H264+/H265+	H264+/H265+
Ilość dysków	1	2	4	8
IVS	Wejście w obszar Opuszczenie obszaru Wykrycie intruza Przekroczenie linii Pozostawienie/zniknięcie przedmiotu Szybko poruszający się obiekt, detekcja parkowania, wałęsania się, zgromadzenia, detekcja twarzy	Wejście w obszar Opuszczenie obszaru Wykrycie intruza Przekroczenie linii Pozostawienie/zniknięcie przedmiotu Szybko poruszający się obiekt, detekcja parkowania, wałęsania się, zgromadzenia, detekcja twarzy	Wejście w obszar Opuszczenie obszaru Wykrycie intruza Przekroczenie linii Pozostawienie/zniknięcie przedmiotu Szybko poruszający się obiekt, detekcja parkowania, wałęsania się, zgromadzenia, detekcja twarzy	Wejście w obszar Opuszczenie obszaru Wykrycie intruza Przekroczenie linii Pozostawienie/zniknięcie przedmiotu Szybko poruszający się obiekt, detekcja parkowania, wałęsania się, zgromadzenia, detekcja twarzy
Funkcje specjalne	1x HDMI (4K)	1x HDMI (4K)	2x HDMI (4K), port eSATA, multicast	2x HDMI (4K), port eSATA, multicast

Rejestratory NVR – Parametry techniczne

	 NEW	 NEW	 NEW	 NEW
Model	KG-NVR2014	KG-NVR2018	KG-NVR4018	KG-NVR40216
Ilość kanałów	4	8	8	16
IP	1080P, 3MP, 4MP, 5MP	1080P, 3MP, 4MP, 5MP	1080P, 3MP, 4MP, 5MP, 8MP	1080P, 3MP, 4MP, 5MP, 8MP
Kompresja	H264+/H265+	H264+/H265+	H264+/H265+	H264+/H265+
Ilość dysków	1	1	1	2
IVS	Wykrycie intruza Przekroczenie linii	Wykrycie intruza Przekroczenie linii	Wykrycie intruza Przekroczenie linii Pozostawienie/zniknięcie przedmiotu Szybko poruszający się obiekt	Wykrycie intruza Przekroczenie linii Pozostawienie/zniknięcie przedmiotu Szybko poruszający się obiekt
Funkcje specjalne	1x HDMI (4K)	1x HDMI (4K)	1x HDMI (4K)	1x HDMI (4K)

Firmware R005v2 - nowości

Inteligentne (dla kamer IP)	Funkcjonalności UVR/NVR
Detekcja rozmycia	Funkcja patrolu
Detekcja zmiany sceny	Nagrywanie głównego i ekstra strumienia
Detekcja nietypowego audio	Zaawansowana ścieżka widoku
Detekcja silnego dźwięku	Ustawienia niezależnego podglądu wideo
	Przybliżenie za pomocą scrolla myszki
	Ustawienia czasu działania buzzera
	Dźwiękowe potwierdzenie archiwizacji
	Szacowanie czasu nagrań
	Wyszukiwanie nagrań co do 1s
	Harmonogram wysyłania e-mail
	Potwierdzenie wykonania operacji usuwania
	Autoryzacja przy wykonywaniu snapshot
	Pre-record do 300s
	Kanał zero dla kanałów analogowych UVR

Inteligentna analiza obrazu (IVS) w rejestratorach UVR serii 7



Wejście w obszar



Opuszczenie obszaru



Wykrycie intruza



detekcja twarzy



Przekroczenie linii



Pozostawienie przedmiotu

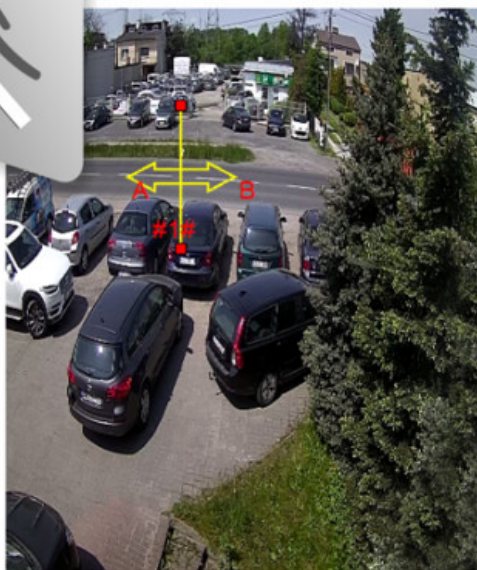


Zniknięcie przedmiotu

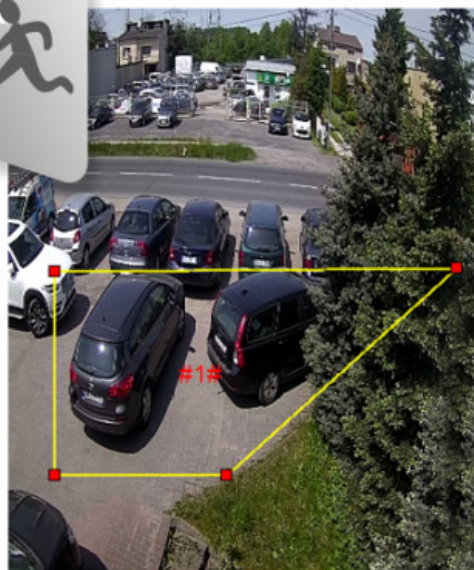


Szybko poruszający się obiekt

Analityka (IVS) dla kanałów analogowych (Smart channels)



Przekroczenie linii



Wtargnięcie w obszar



11 rodzajów inteligentnej analityki obrazu obsługiwanej przez NVR



Region Entrance



Region Exiting



Area Intrusion



Line Crossing



Unattended Object



Object Missing



Fast Moving



Loitering



Parking

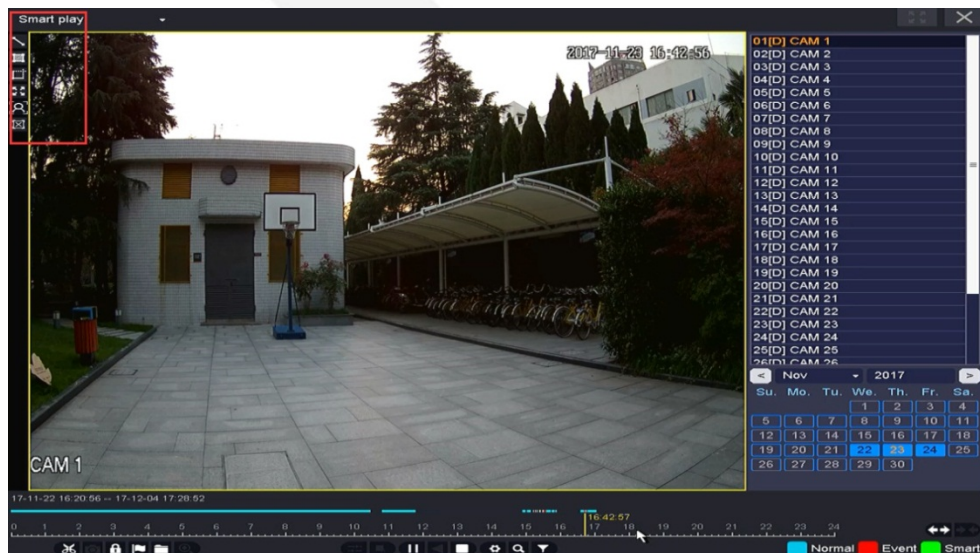


People Gathering



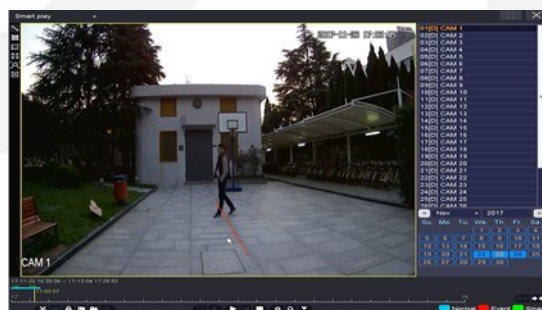
Face Detection

Funkcje przyjazne użytkownikowi



SMART PLAYBACK

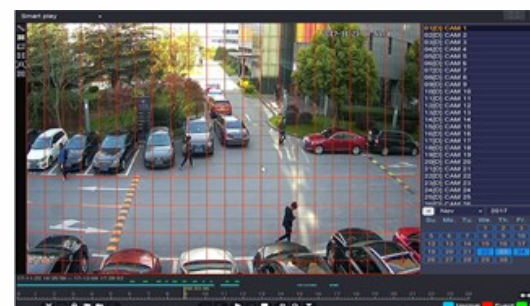
Przekroczenie linii



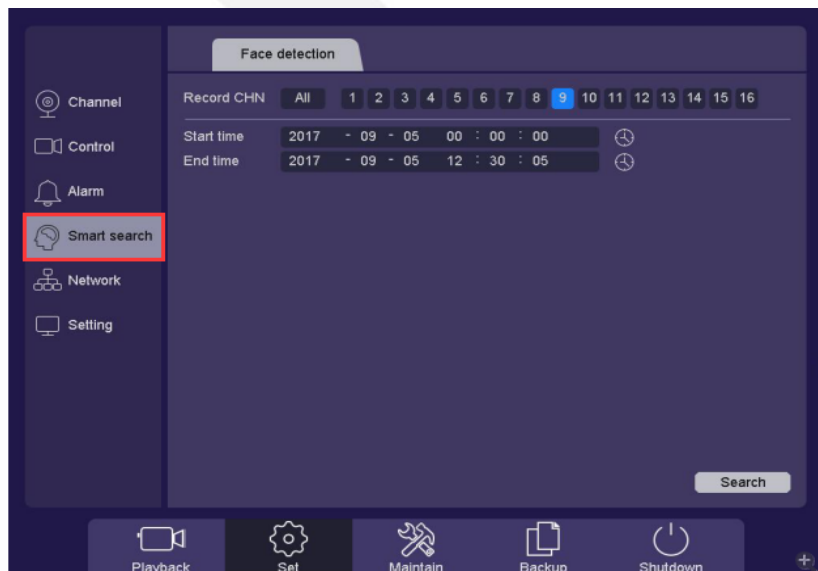
Wykrycie intruza



Detekcja ruchu



Funkcje przyjazne użytkownikowi

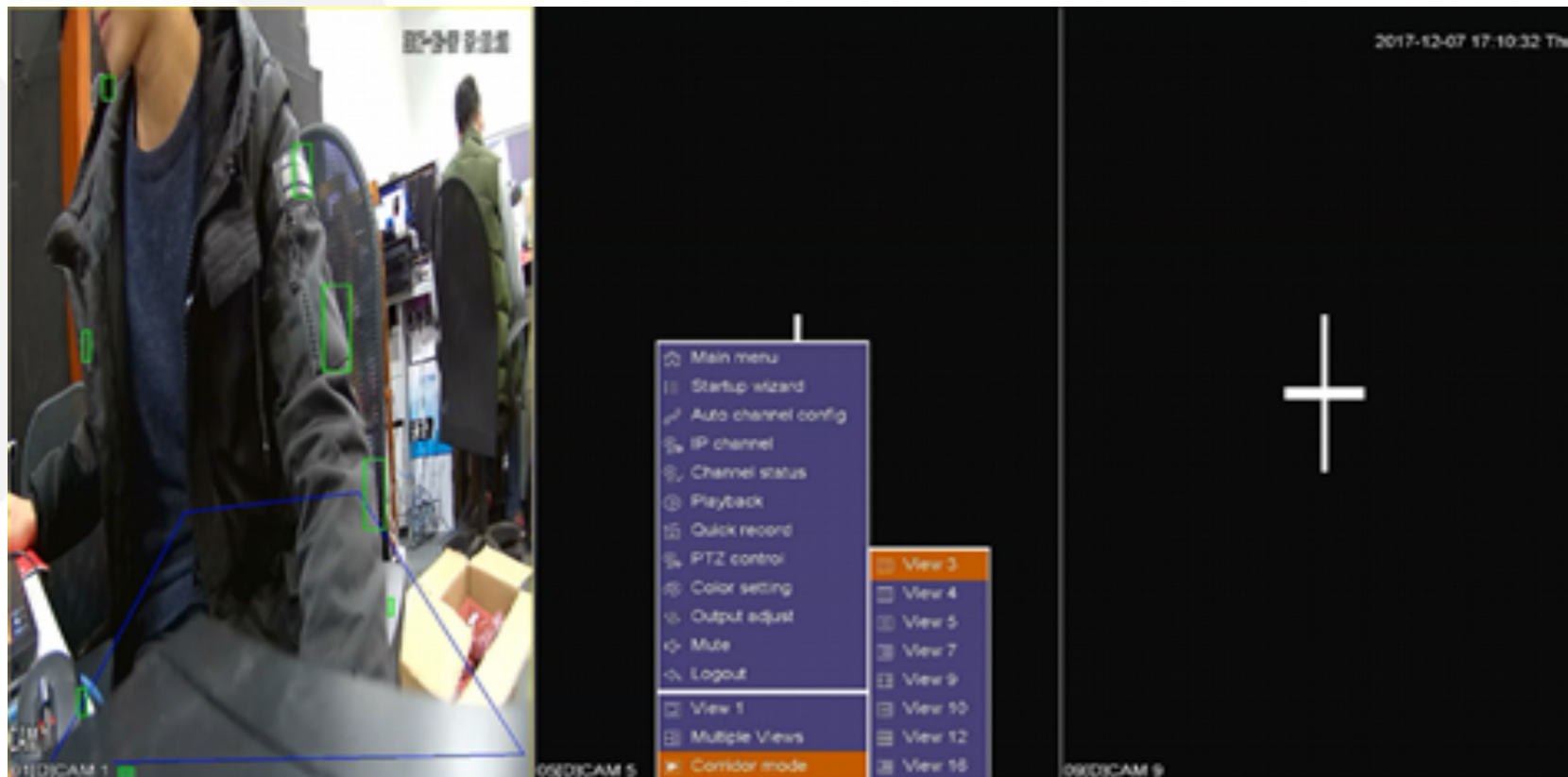


SMART SEARCH



Funkcje przyjazne użytkownikowi

Tryb korytarzowy



Firmware R006 - usprawnienia

Funkcjonalności

Szyfrowanie danych kopii zapasowej

Obsługa IPv6

Logowanie za pomocą gestu

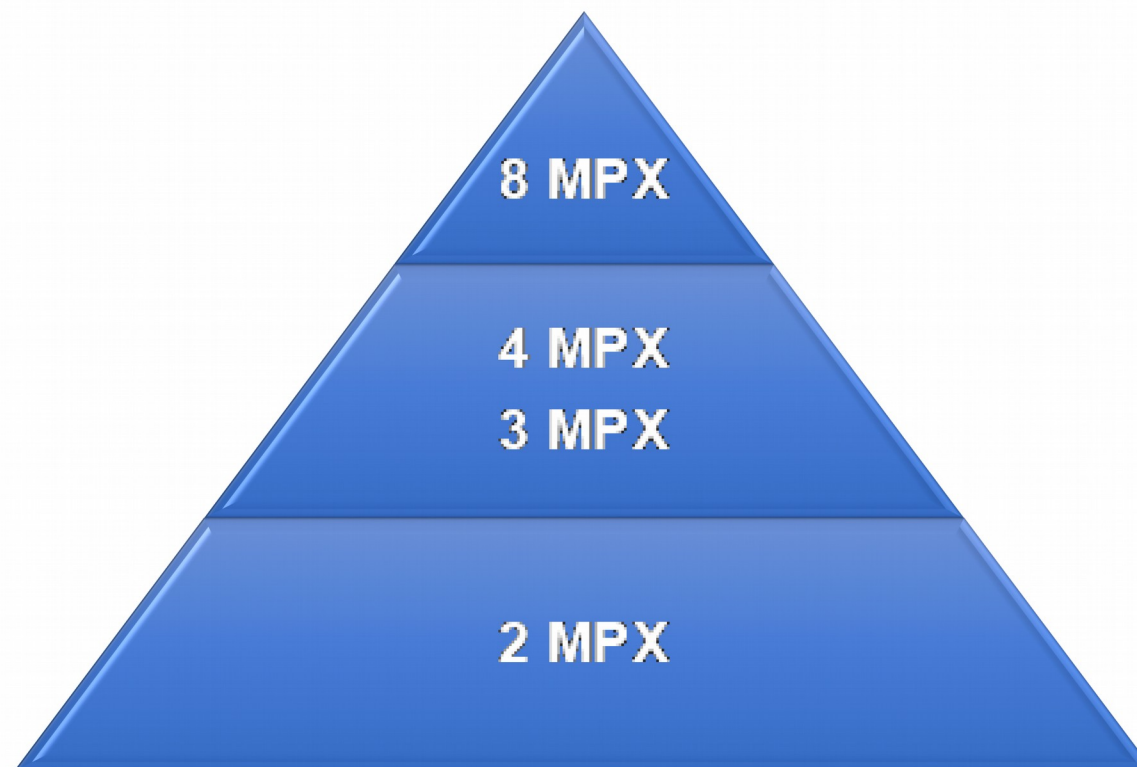
Kanały Smart domyślnie włączone

Detekcja zmiany sceny dostępna dla kanałów analogowych

Rozszerzanie linii czasu za pomocą scrolla myszki

Funkcja min&max liczby odtwarzanych kanałów

Produkty z nowej linii KENIK – Kamery IP



Parametry techniczne – Kamery IP 2 MPX

				
Model	KG-2130D (-G)	KG-2130T (-G)	KG-2140DVF (-G)	KG-2140TVF (-G)
Rozdzielczość	2MPX	2MPX	2MPX	2MPX
Rodzaj zasilania	12DC POE 48V	12DC POE 48V	12DC POE 48V	12DC POE 48V
Ogniskowa obiektywu	2.8mm	2.8mm	2.8-12mm	2.8-12mm
IR Zasięg	smd LED 30m	smd LED 30m	smd LED 40m	smd LED 40m
Kompresja	H.265+/H.264+	H.265+/H.264+	H.265+/H.264+	H.265+/H.264+
Funkcje	DWDR, ROI, Defog	DWDR, ROI, Defog	DWDR, ROI, Defog	DWDR, ROI, Defog
IVS	TAK (5 analiz)	TAK (5 analiz)	TAK (5 analiz)	TAK (5 analiz)

Parametry techniczne – Kamery IP 2 MPX

			
Model	KG-2110DAS	KG-220DP	KG-220T
Rozdzielczość	2MPX	2MPX	2MPX
Rodzaj zasilania	12DC POE 48V	12DC POE 48V	12DC
Ogniskowa obiektywu	2.8mm	2.8mm	3.6mm
IR Zasięg	LED 10m	smd LED 30m	smd LED 25m
Kompresja	H.265+/H.264+	H.265+/H.264+	H.264
Funkcje	DWDR, ROI, Defog	DWDR, ROI, Defog	DWDR, ROI, Defog
IVS	TAK (5 analiz)	TAK (5 analiz)	TAK (2 analizy)

Parametry techniczne – Kamery 4MPX

				
Model	KG-4030D	KG-4040TVF	KG-4040DVF	KG-4030T
Rozdzielczość	4MPX	4MPX	4MPX	4MPX
Rodzaj zasilania	12VDC/POE	12VDC/POE	12VDC/POE	12VDC/POE
Ogniskowa obiektywu	2.8mm	2.8-12mm	2.8-12mm	2.8mm
IR Dystans	smd LED 30m	smd LED 40m	smd LED 40m	smd LED 30m
Kompresja	H.265+/H.264+	H.265+/H.264+	H.265+/H.264+	H.265+/H.264+
IVS	TAK (5 analityk)	TAK (5 analityk)	TAK (5 analityk)	TAK (5 analityk)
WDR	TAK	TAK	TAK	TAK
ROI	TAK	TAK	TAK	TAK

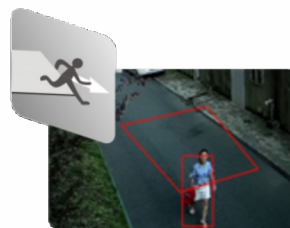
Parametry techniczne – Kamery PRO i specjalne

				
Model	KG-8040TZS-I	KG-4040TZS	KG-3040TZS-I	KG-21P
Rozdzielczość	8MPX	4MPX	4MPX	2MPX
Rodzaj zasilania	12VDC POE	12VDC POE	12VDC POE	12VDC POE
Ogniskowa obiektywu	3.6-11mm (moto)	2.8-12mm (moto)	2.8-12mm (moto)	3.7mm
IR Dystans	smd LED 40m	smd LED 40m	smd LED 40m	-
Kompresja	H.265+/H.264	H.265+/H.264	H.265+/H.264	H.265/H.264
IVS	TAK (11 analityk)	TAK (11 analityk)	TAK (11 analityk)	TAK (5 analityk)
WDR	TAK	TAK	TAK	-
ROI	TAK	TAK	TAK	TAK

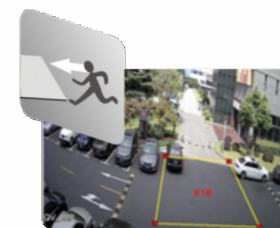
• Inteligentna analiza obrazu (IVS) w kamerach IP 4MPX



Region Entrance



Region Exiting



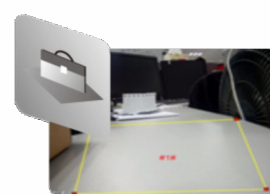
Area Intrusion



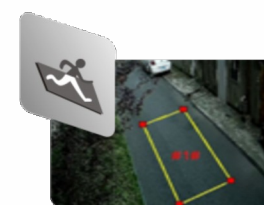
Line Crossing



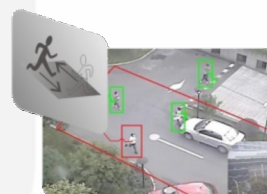
Unattended Object



Object Missing



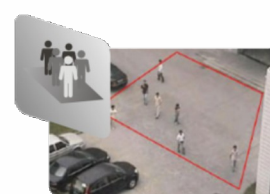
Fast Moving



Loitering



Parking



People Gathering



Face Detection

Parametry techniczne – Kamery 4w1

					
Model	KG-T60HD-V	KG-T40HD-V	KG-D40HD-V	KG-T30HD	KG-D30HD(-W)
Przetwornik	Sony STARVIS	Sony STARVIS	Sony STARVIS	Sony STARVIS	Sony STARVIS
Ogniskowa obiektywu	2.8-12mm	2.8-12mm	2.8-12mm	2.8mm	2.8mm
IR Dystans	smd LED 60m	smd LED 40m	smd LED 40m	smd LED 30m	smd LED 30m
Rozdzielczość	1920x1080	1920x1080	1920x1080	1920x1080	1920x1080
WDR	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR

Parametry techniczne – Kamery 4w1

				
Model	KG-T40HD5-V	KG-D40HD5-V	KG-T30HD5	KG-D30HD5
Przetwornik	1 / 2.5" CMOS	1 / 2.5" CMOS	1 / 2.5" CMOS	1 / 2.5" CMOS
Ogniskowa obiektywu	2.8-12mm	2.8-12mm	2.8mm	2.8mm
IR Dystans	smd LED 40m	smd LED 40m	smd LED 30m	smd LED 30m
Rozdzielczość	5MPX	5MPX	5MPX	5MPX
WDR	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR

Okresowe promocje Kenik



Promocja – zestawy Kenik



ZS1:

- rejestrator 5w1 Kenik – 1 szt.
- kamera 4w1 lub IP – 8 szt.



- kamera 4w1 lub IP – 1 szt.

ZS2:

- rejestrator IP Kenik – 1 szt.
- kamera IP – 8 szt.



- kamera IP – 1 szt.

* Promocja obowiązuje do 30.06.2019r.

Wartości dodane dla instalatora:

- **gwarancja ceny**
- **36 miesięcy gwarancji**
- **wypożyczenie sprzętu na 30 dni do testów, prezentacji klientowi**
- **gwarantowany serwis do 7 dni roboczych**
- **wysokie rabaty, okresowe promocje**
- **program lojalnościowy B2B - 2x więcej punktów na Kenik**
- **wsparcie techniczne i pomoc w realizacji projektów**
- **unikatowy design**
- **nowoczesne technologie i innowacyjne funkcje**
- **łatwa instalacja i przyjazne menu konfiguracyjne**
- **uniwersalność rozwiązań**