

Capital Investment Sp. z o.o.  
Ul. Targowa 12/22  
87-100 Toruń  
Tel (056) 639 26 96  
e-mail: [monitoring@capitalinvestment.com.pl](mailto:monitoring@capitalinvestment.com.pl)

### **System monitoringu**

Przedstawiamy Państwu ofertę dotyczącą sprzedaży, montażu i konserwacji systemów nadzoru i monitoringu w oparciu o kamery IP. Dzięki takiemu rozwiązaniu możecie Państwo na bieżąco kontrolować co się dzieje w domu, biurze czy też na terenie który chcecie monitorować. Kamery i urządzenia które proponujemy można podłączyć zarówno za pomocą tradycyjnego okablowania jak i również bezprzewodowo.

Proponowany przez nas sprzęt to idealne rozwiązanie do monitorowania domów mieszkalnych, biur, sklepów, osiedli, terenów otwartych, ogrodów, placów zabaw czy parkingów. Kamery posiadają wbudowany serwer WWW dzięki czemu możliwy jest dostęp do obrazu z kamer praktycznie z każdego miejsca na Ziemi, wystarczy do tego celu tylko komputer z dostępem do internetu, palmtop lub telefon komórkowy. Zastosowane rozwiązanie i użyty sprzęt przekazuje doskonałej jakości obraz zarówno w dzień jak i w nocy. Istnieje możliwość nagrywania obrazu w postaci cyfrowej czy to w formie ciągłej rejestracji czy też podczas pewnych zdarzeń (np. podczas ruchu przed obiektywem kamery). Oprócz sprzedaży komponentów do monitoringu zajmujemy się również projektowaniem systemów monitoringu oraz wykonawstwem. Służymy naszą wiedzą i doświadczeniem.

#### **Zalety systemu :**

- możliwość budowania rozproszonych systemów monitoringu (odległość nie gra tu żadnej roli)*
- prostota budowy oraz instalacji z możliwością dowolnej rozbudowy systemu*
- zdalne zarządzanie kamerami z dowolnego miejsca na świecie*
- podgląd obrazu z kamer poprzez jakikolwiek komputer podłączony do internetu*
- natychmiastowa informacja o zdarzeniu poprzez mail lub SMS*
- bezobsługowa praca systemu*
- możliwość obserwacji w całkowitej ciemności*
- zapis na nośnikach elektronicznych*
- duży poziom bezpieczeństwa*
- możliwość zamieszczenia obrazu z kamery na stronie WWW*
- podgląd z jednej kamery w kilku rozproszonych miejscach (np. na portierni i u prezesa)*






Capital Investment Sp. z o.o.  
Ul. Targowa 12/22  
87-100 Toruń  
Tel (056) 639 26 96  
e-mail: [monitoring@capitalinvestment.com.pl](mailto:monitoring@capitalinvestment.com.pl)

***Wymierne korzyści oraz oszczędności :***

Korzyści oraz oszczędności które Państwo możecie osiągnąć dotyczą nie tylko przedsiębiorców czy szefów firm ale również i osoby prywatne które zechcą ochronić swój majątek a niejednokrotnie dorobek całego życia. Oto kilka przykładów korzyści które Państwo osiągniecie instalując nowoczesny monitoring :

- nie trzeba układać dodatkowego okablowania gdyż można wykorzystać już istniejące okablowanie strukturalne (sieć LAN) lub w przypadku braku takiej sieci skorzystać z opcji bezprzewodowej.
- nie trzeba inwestować w remonty oraz prace po instalacyjne (gipsowanie bruzd po kablach, malowanie)
- zatrudniając strażników ochrony można zmniejszyć ich liczbę ponieważ w wielu punktach będzie bezpośredni podgląd co sprawia nadzór dużej liczby strażników staje się zbędny
- w wielu przypadkach zapobiegamy włamaniom (czynnik psychologiczny – obiekty monitorowane są znacznie mniej narażone na włamania czy wandalizm)
- uniknięcie stresu związanego z niepewnością czy w domu bądź biurze nie dzieje się nic niepokojącego pod Państwa nieobecność.
- nawet podczas długiej nieobecności macie Państwo kontrolę nad tym co się dzieje w monitorowanych obiektach.
- poprawa wydajności pracowników gdyż istnieje powszechna świadomość stałej kontroli ich pracy. A co za tym idzie również znaczna poprawa zdyscyplinowania.
- zapis w systemie cyfrowym eliminuje zakup kaset VHS jakie są używane w tradycyjnych systemach monitoringu.
- znacznie efektywniejsze wykrywanie sytuacji niebezpiecznych które narażają Państwa na znaczne koszty np. włamania , pożary itp.

Wybrany asortyment którym dysponujemy. Więcej na stronie [www.c-i.com.pl](http://www.c-i.com.pl) w dziale oferta/monitoring

	Produkt	Cena brutto
	Rejestrator DVR AVC-760. Profesjonalny rejestrator cyfrowy video typu triplex umożliwiający nagrywanie obrazu z 4 kamer przemysłowych z prędkością do 100 kl/sek (w systemie PAL). Przy rejestracji obrazu w najwyższej rozdzielczości FRAME (720x576 pikseli) - urządzenie używa kompresji MJPEG i zapewnia prędkość 25 kl/sec .	763,-
	Karta DVR GEN314 - 4 kanały. Karta DVR do cyfrowego zapisu sygnału wideo z dowolnych kamer analogowych telewizji przemysłowej. Dołączone licencjonowane oprogramowanie w j. polskim	112,-
	Kamera IP sieciowa wewnętrzna AVI-201. firmy AVTECH to kompleksowe rozwiązanie pozwalające zrealizować system monitoringu, nadzoru nad obiektami lub transmisji na żywo wydarzeń w oparciu o komputerową sieć Ethernet lub poprzez globalny Internet.	332,-
	Kamera IP sieciowa zewnętrzna AVI-201. firmy AVTECH to kompleksowe rozwiązanie pozwalające zrealizować system monitoringu, nadzoru nad obiektami lub transmisji na żywo wydarzeń w oparciu o komputerową sieć Ethernet lub poprzez globalny Internet.	399,-
	Kamera IP sieciowa wewnętrzna AVI-202. firmy AVTECH to kompleksowe rozwiązanie pozwalające zrealizować system monitoringu, nadzoru nad obiektami lub transmisji na żywo wydarzeń w oparciu o komputerową sieć Ethernet lub poprzez globalny Internet.	481,-
	Kamera IP sieciowa zewnętrzna AVI-202 ZW. firmy AVTECH to kompleksowe rozwiązanie pozwalające zrealizować system monitoringu, nadzoru nad obiektami lub transmisji na żywo wydarzeń w oparciu o komputerową sieć Ethernet lub poprzez globalny Internet.	566,-
	Kamera IP sieciowa zewnętrzna AVI-201 WiFi. firmy AVTECH to kompleksowe rozwiązanie bezprzewodowe pozwalające zrealizować system monitoringu, nadzoru nad obiektami lub transmisji na żywo wydarzeń w oparciu o komputerową sieć WiFi lub poprzez globalny Internet.	573,-
	Kamera IP sieciowa zewnętrzna AVI-202 WiFi. firmy AVTECH to kompleksowe rozwiązanie bezprzewodowe pozwalające zrealizować system monitoringu, nadzoru nad obiektami lub transmisji na żywo wydarzeń w oparciu o komputerową sieć WiFi lub poprzez globalny Internet.	718,-
	Obudowa zewnętrzna z uchwytem, grzałką i termostatem do kamery 12V lub 220V. Obudowa wykonana z aluminium do kamer przemysłowych CCTV z uchwytem ściennym, wyposażona w grzałkę i termostat zasilany napięciem 12 lub 230V. Może służyć jako profesjonalnie wyglądająca atrapa kamery.	88,-
	Oświetlacz podczerwieni zasięg do 15 metrów. Oświetlacz podczerwieni o zasięgu do 15m. Źródło światła stanowią 42 diody LED podczerwieni. Współpracuje z kamerami AVI-202.	147,-
	Oświetlacz podczerwieni zasięg do 30 metrów. Oświetlacz podczerwieni o zasięgu do 15m. Źródło światła stanowią 77 diody LED podczerwieni. Współpracuje z kamerami AVI-202.	170,-
	Oświetlacz podczerwieni zasięg do 80 metrów. Oświetlacz podczerwieni o zasięgu do 15m. Źródło światła stanowią 112 diody LED podczerwieni. Współpracuje z kamerami AVI-202.	275,-

**!!! NOWOŚĆ !!!**

#### **Zestaw do samodzielnego montażu:**

**System monitoringu tv** przeznaczony do sklepów, biur, warsztatów, itp. Prezentowany zestaw zapewnia podgląd i rejestrację obrazu video z **czterech kolorowych kamer** kopułkowych GL-105. Zapis obrazu odbywa się na **twardym dysku** o pojemności **250GB** z wykorzystaniem **rejestratora cyfrowego AVC760**. Pozwala na nagranie obrazu video z kilku - kilkunastu dni (przy włączonej detekcji ruchu). Do zestawu należy dokupić odpowiednią ilość przewodu **YAP75+2x0,5mm2** do podłączenia poszczególnych kamer z rejestratorem. Uruchomienie prezentowanego zestawu sprowadza się do położenia przewodów CCTV, podłączenia wtyczek i włączenia zasilania.

Obraz możemy oglądać na dowolnym odbiorniku TV z wejściem VIDEO (chinch lub EURO - wymagana przejściówka).

Prostota montażu, wysoka jakość obrazu i możliwość przesyłania obrazu przez internet to niewątpliwe zalety prezentowanego systemu. Zestaw monitoringu TV polecamy wszystkim, którzy chcą samodzielnie zrealizować system obserwacyjny w swojej firmie lub domu

#### **W skład zestawu monitoringu TV wchodzi:**

- kolorowe wewnętrzne kamery kopułkowe GL-105 - 4 szt.,
- rejestrator cyfrowy AVC760 - 1 szt.,
- dysk twardy 250GB do rejestratora - 1 szt.,
- zasilacz impulsowy 12V/1,25A - 1 szt.,
- listwa zasilająca LZ-1 (rozgałęzająca zasilanie) - 1 szt.,
- niezbędne wtyki:
  - BNC-F komplet - 10szt.,
  - redukcja BNC/RCA - 1szt.,
  - DC z kabelkiem - 4 szt.,
- naklejki do oznaczenia „OBIEKT MONITOROWANY” - 3szt.

#### **Parametry techniczne poszczególnych elementów:**

##### **Kamera GL-105:**

- Przetwornik obrazu: CCD 1,3" DSP SHARP,
- Obiektyw: 3,6mm/F2.0,
- Rozdzielczość TV: 420 linii,
- Minimalne oświetlenie: 0,3Lux,
- Wymiary: 87x53mm

**Rejestrator cyfrowy AVC760:**

- Ilość wejść video: 4 (BNC),
- Ilość wejść audio: 1,
- Ilość wyjść video: 4 (LOOP BNC), 2 (monitorowe BNC), 1 VGA (opcja),
- Ilość wyjść audio: 1 (mono),
- Interfejs sieciowy: Ethernet (10/100 Base-T),
- Rozdzielczość nagrywanego obrazu: PAL: 720x576, 352x288, NTSC: 720x480, 352x240,
- Prędkość odświeżania nagrywanego obrazu: PAL: 3, 6, 12, 25, 50, 100 kl/sec, NTSC: 3, 7, 15, 30, 60, 120 kl/sec,
- Poziomy jakości obrazu: best, high, normal, basic,
- Kompresja obrazu: Frame: MJPEG; CIF: MPEG-4,
- Kompresja obrazu nagrywanego zdalnie: JPEG,
- Detekcja ruchu: Siatka pól detekcji 12x16,
- Nazywanie kamer: do 6 znaków,
- 1 wyjście alarmowe,
- 4 wejścia alarmowe,
- Zasilanie: 19V DC,
- Pobór mocy: <42W,
- Temperatura pracy: +10..40st.C.,
- Wymiary: 343x59x223mm

**Zasilacz impulsowy Z1250:**

- Typ: Z1250 12V/1,25A,
- Rodzaj zasilacza: impulsowy,
- Napięcie wejściowe: 100-240V, 50-60Hz,
- Napięcie wyjściowe: 12V/1,25A DC,
- Ilość wyjść: 1 wtyczka DC,
- Maksymalny prąd wyjściowy: 1,5A (chwilowy),
- Wymiary: 73x48x70mm,

**Listwa łączeniowa LZ-1:**

- Ilość wejść: 1 (gniazdo DC: 2,5/5,5),
- Ilość wyjść: 8 (listwy zaciskowe - śrubowe),
- Max. prąd zasilający: 2,5 A,
- Sygnalizacja działania: dioda LED,
- Wymiary: 116x90x36 mm

**- CENA NETTO 1614, -**

*Powyższy katalog nie jest ofertą handlową w rozumieniu Kodeksu Cywilnego. Prosimy o kontakt w celu sprawdzenia dostępności każdego produktu, jego parametrów i ceny. Pomimo dołożenia wszelkich starań nie gwarantujemy, że publikowane dane techniczne i ceny nie zawierają uchybień lub błędów, które nie mogą jednak być podstawą do reklamacji.*