

## System monitoringu CCTV serii HX900 firmy ZAMEL



System monitoringu serii HX900 to prawdziwy przełom na rynku CCTV zarówno w obszarze designu jak i jego funkcjonalności. System ten to kompaktowe urządzenie wyposażone w liczne innowacyjne rozwiązania w stosunku do występujących do tej pory na rynku rejestratorów wideo. Jest to kompletny system ze zintegrowanym zasilaniem kamer oraz wyświetlaczem LCD. Firma ZAMEL wychodząc naprzeciw oczekiwaniom klientów wprowadziła na rynek system pełniący służbę przez całą dobę, tak aby użytkownik miał poczucie bezpieczeństwa i komfortu. Jest to kompletny system z zintegrowanym zasilaniem kamer oraz wyświetlaczem LCD, nadający się idealnie do monitoringu osiedli, hoteli, sklepów, szkół, firm, placówek opiekuńczych oraz domów jednorodzinnych.

### Zalety systemu serii HX900:

- nowoczesny design
- rozdzielczość D1 dla każdej kamer
- tryb pracy: pentaplex (jednoczesny – zapis, odczyt, podgląd, kopiowanie, LAN)
- system operacyjny Linux
- menu w języku polskim
- funkcja autoreset (wbudowany watchdog)
- Q-Book wbudowana elektroniczna pomoc w obsłudze systemu
- wbudowany modem ADSL
- wbudowany moduł WIFI oraz 3 portowy switch
- system wymiany dysku Q-SPEED (kieszeń HDD)
- montaż systemu typu VESA
- wbudowany system zasilania kamer z szybkim złączem
- wyjścia VGA, BNC, HDMI
- dwa wejścia USB 2.0
- pełna konfiguracja poprzez sieć
- możliwość poglądu obrazu poprzez telefon komórkowy
- antysabotaż kamer
- detekcji ruchu
- funkcja maskowania kamer
- sterowanie kamerami szybkoobrotowymi
- wyświetlanie w czasie rzeczywistym
- obsługa systemu za pomocą myszki komputerowej, panelu przedniego, pilota
- konfiguracja parametrów obrazu dla każdej kamery z osobna
- wejścia alarmowe
- pozycjonowanie kamer 3D
- podgląd poprzez IE, Firefox, Google Chrome
- zdalne wsparcie online

### Bezprzewodowa sieć WIFI

Komunikacja z systemem jest teraz łatwiejsza niż kiedykolwiek. Po uruchomieniu systemu wystarczy podłączyć dowolny laptop z kartą WIFI aby bez zbędnych kabli połączyć się z systemem i korzystać w pełni z jego wszystkich możliwości. Funkcjonalność ta wpływa bardzo na prostotę obsługi systemu i zdejmuje z instalatora dużą część problemów zwią-

zanych z doborem sprzętu, ich konfiguracją oraz odpowiednim zabezpieczeniem. Klient otrzymuje system, do którego może załogować się i „przeoglądać” materiał ze swojego prywatnego laptopa będąc w zasięgu sieci bezprzewodowej.

### Zintegrowany moduł zasilania kamer

Rejestrator serii HX900 został wyposażony w zintegrowany moduł zasilania kamer z szybkim złączem DC.

Zasilacz został zabudowany wewnątrz rejestratora. Cały moduł posiada szereg zabezpieczeń, co gwarantuje długie i niezawodne działanie systemu.

### Wbudowany modem ADSL

Umożliwia szybkie i bezproblemowe skonfigurowanie systemu do podglądu poprzez internet. HX900 oprócz możliwości podglądu umożliwia również pełną konfigurację systemu, dodanie użytkownika, wgląd w archiwum itp. Warto dodać, że modem wzbogacony jest o funkcje firewall, dzięki której zabezpieczymy system przed próbami włamania. Trzyportowy switch, do którego podłączymy naszą sieć komputerową oraz funkcja która umożliwi udostępnienie internetu dla pozostałych komputerów to elementy, które w znacznym stopniu usprawniają działanie całego systemu.

### Scienny montaż VESA

Rejestrator serii HX900 to zupełna nowość także pod względem sposobu montażu. To pierwszy rejestrator, który jest przeznaczony do zamocowania na ścianie w szybki i wygodny sposób – za pomocą uchwyty VESA. Dzięki takiemu rozwiązaniu znika problem z doprowadzeniem przewodów z kamer do rejestratora.

### Wbudowany wyświetlacz LCD

W wybranych modelach systemu został zaimplementowany 7” wyświetlacz LCD, dzięki czemu nie ma konieczności stosowania monitora. Użytkownik ma możliwość podglądu online oraz zarejestrowanych zdarzeń.



Zdobywca Złotego Medalu MTP podczas Międzynarodowej Wystawy Zabezpieczeń SECUREX 2010

# ZAMEL CEŁ

ZMiE ZAMEL Sp.j,

ul. Zielona 27, 43-200 Psczyna

tel. 32 210 46 65

[www.zamelcet.com](http://www.zamelcet.com)