

NVR-304B

Rejestrator IP

Aper[®]
Home



- Obsługa 4 kamer IP
- Automatyczne wyszukiwanie kamer
- Rejestracja RealTime w rozdzielczości 1,3 Mpx
- Współpraca z kamerami IP do 5 Mpx
- Dwukierunkowa transmisja dźwięku
- Eksportowanie nagrań do AVI
- Powiadomianie e-mail
- Współdziałanie z serwerem FTP
- Integracja z Google Maps



Charakterystyka

Rejestrator NVR-304B jest profesjonalnym urządzeniem przeznaczonym do pracy w systemach IPCCTV. Rejestrator umożliwia obsługę 4 kamer IP o rozdzielczości 1,3 Mpx z prędkością 25 kl./s dla każdej kamery (maksymalna rozdzielczości pracy to 5 Mpx). Podstawowym zadaniem urządzenia jest rejestracja obrazu i dźwięku przez sieć IP. Za pomocą stacji klienckiej realizowany jest podgląd obrazu na żywo oraz odtwarzanie i archiwizacja nagrań. Ponadto możliwy jest odsłuch dźwięku i zwrotna komunikacja głosowa. Rejestrator jest w stanie

współpracować poprzez sieć IP z kamerami obrotowymi. Poza obsługą strumieni wizyjnych i dźwiękowych kamer IP możliwe jest monitorowanie zdarzeń w systemie (alarmy, detekcje ruchu, awarie itp.) oraz wykonywanie, w odpowiedzi na ich wystąpienie, odpowiednich akcji (uruchomienie rejestracji, wysterowanie kamery obrotowej, powiadomienie użytkownika itp.). Wygodną obsługę systemu zbudowanego z wykorzystaniem rejestratora zapewnia funkcja e-map.



DANE TECHNICZNE	
Liczba obsługiwanych kamer IP	4 x Video (BNC)
Maksymalna prędkość rejestracji	100 kl./s (352 x 288 px) 50 kl./s (704 x 288 px) 25 kl./s (704 x 576 px)
Maksymalna rozdzielczość rejestracji	5 Mpx
Wspierane metody kompresji	H.264, MPEG-4, JPEG
Obsługiwane kamery IP	AperHome, Arecont Vision, Axis, Abus, ACTi, A-MTK, AVTech, A-Linking, BrickCom, Canon, CNB, Compro, Dynacolor, D-Link, Edimax, Etrovision, Flexwatch, HikVision, Hunt, IQInvision, LevelOne, Mobotix, Ovislink, Panasonic, Planex, Pixord, Planet, Planex, Sony, Sanyo, Toshiba, Vivotek, Zavio (szczegółowa lista wspieranych modeli poszczególnych marek znajduje się w oddzielnym dokumencie)
Interfejsy komunikacyjne	Ethernet 10/100 Base-TX (RJ-45), 2 x USB
Obsługiwane sieci	LAN/MAN/WAN/Internet
Protokoły sieciowe	TCP/UDP/HTTP/DHCP/DNS/DDNS/ARP/ICMP/NTP/UPnP
Obsługa i konfiguracja poprzez sieć IP	Komputer: przeglądarka internetowa / oprogramowanie
Wyświetlanie obrazu	Pojedynczo, w podziale na 4, sekwencja
Rejestracja	Maksymalnie 2 wewnętrzne dyski twarde (montaż w wysuwanych szufladach) o pojemności całkowitej 3 TB (2 x 1,5 TB)
Tryby rejestracji	Ciągła, harmonogram, zdarzeniowa: alarm, detekcja ruchu (z zapisem przed- i pozdarzeniowym)
Liniiowy (do zapełnienia dysku), cykliczny (nadpisywanie dysku)	Panel przedni rejestratora, pilot IR (w komplecie), przeglądarka internetowa, oprogramowanie sieciowe
Wyszukiwanie nagrań	Diagram, data/czas, zdarzeniowe
Odtwarzanie	Pojedynczo, w podziale na 4
Archiwizacja	Format AVI
Monitorowanie zdarzeń	Alarmy, detekcje ruchu, awarie dysków, zapełnienie dysku, kolejny cykl rejestracji na dysku, restart rejestratora, zmiana ustawień rejestratora, zmiana ustawień kamer
(harmonogram monitorowania zdarzeń)	Dysk twarde S-ATA
Akcje zdarzeniowe	Uruchomienie rejestracji, wywołanie presetu, wysłanie komunikatu e-mail/na FTP (z klatkami obrazowymi)
Sterowanie kamerami obrotowymi	Manewrowanie (prawo/lewo/góra/dół), powiększenie, ostrość, przysłona, panoramowanie, preset, sekwencje presetów
E-mapy	Własne (pliki graficzne: JPG, BMP, GIF) lub GoogleMaps
Uprawnienia użytkowników	7 grup użytkowników i 5 profili uprawnień w pełni, indywidualnie konfigurowalnych. Ustawienia praw dostępu do poszczególnych kamer IP (strumieni wizji i strumieni dźwiękowych) dla podglądu na żywo, odtwarzania, sterowania kamerami obrotowymi, konfiguracji kamer, alarmów, rejestracji, konfiguracji rejestratora i jego opcji systemowych
Data/czas	Ustawienie ręczne, synchronizacja z komputerem lub NTP
(strefy czasowe)	10°C ~ +40°C
Inne	Przechwytywanie strumienia wizji lub klatek obrazowych na żądanie. Dziennik pracy. Kopiowanie/ladowanie ustawień rejestratora. Reset, restart rejestratora. Aktualizacja firmware'u rejestratora.
Wersje językowe	Polska, angielska, niemiecka, francuska, włoska, hiszpańska, portugalska, duńska, węgierska, rosyjska, słoweńska, chińska tradycyjna, chińska uproszczona, japońska
Zasilanie	DC 12 V, 1,2 A (zasilacz w komplecie)
Zakres temperatury pracy	+5°C ~ +40°C
Zakres wilgotności pracy	10% ~ 80% (bez skroplenia)
Wymiary (szer. x wys. x gł.)	125 x 75 x 220 mm
Waga	2,1 kg

SPSelectronics

Centrala - ul. Wał Miedzeszyński 630, 03-994 Warszawa; tel. 022 518 31 50, fax 022 518 31 70, e-mail: warszawa@spsselectronics.pl

BH Gdańsk - ul. Droginy 6, 80-302 Gdańsk; tel. 058 624 83 04, fax 058 668 59 20, e-mail: gdansk@spsselectronics.pl

BH Katowice - ul. Kościuszki 227, 40-600 Katowice; tel. 032 255 64 27, fax 032 255 64 52, e-mail: katowice@spsselectronics.pl

BH Łódź - ul. Drewnowska 48, 91-002 Łódź; tel. 042 617 00 32, fax 042 659 85 23, e-mail: lodz@spsselectronics.pl

BH Poznań - ul. Polska 60, 60-595 Poznań; tel. 061 852 19 02, fax 061 825 09 03, e-mail: poznan@spsselectronics.pl

BH Toruń - ul. Grudziądzka 176, 87-100 Toruń; tel. 056 653 99 43, fax 056 653 90 81, e-mail: torun@spsselectronics.pl

BH Wrocław - pl. Gen. Wróblewskiego 3a, 50-413 Wrocław; tel. 071 348 44 64, fax 071 348 36 35, e-mail: wroclaw@spsselectronics.pl

Dystrybutor