

UDR-7XXCE



DVR & MATRYCA

Real Time

- Stabilny system operacyjny (specjalnie zmodyfikowany Linux)
- **3 niezależne kodeki (lokalny, sieciowy, PDA)**
- Kompresja **H.264**
- Nagrywanie i odtwarzanie zapisanego materiału w czasie rzeczywistym (LIVE)
- Quadplex: jednoczesne nagrywanie, odtwarzanie, archiwizacja, transmisja sieciowa
- Zdalny monitoring, kontrola dostępu i archiwizacja po sieci TCP/IP
- Obsługa dynamicznego IP (DHCP i PPPoE) oraz serwerów DDNS
- System centralnego monitorowania (CMS) obsługuje do 128 kamer przez sieć komputerową
- Monitoring przez przeglądarkę internetową (Internet Explorer) i palmtopa (windows mobile, symbian, iphone)
- Alarmowe powiadomienie na e-mail
- Funkcje alarmowe oparte na detekcji ruchu, utracie sygnału video i czujnikach alarmowych
- Obsługa protokołu NTP (Network Time Protocol)
- Dwustronne audio przez sieć
- Ustawienie prędkości i jakości rejestrowanego video dla każdej kamery osobno
- Różne sposoby archiwizacji: DVD-RW(tylko dla serii 700), USB (wersja 2.0), sieć komputerowa
- Rejestracja audio 4 kanały (maks. 16 - opcja)
- Różne tryby rejestracji : poklatkowe, alarmowe(detekcja ruchu, czujniki), harmonogram, ręczne, ciągle
- Prealarm do 5 sek.
- Post alarm do 60sek.
- Funkcja zdjęć cyfrowych, (przeglądanie i archiwizacja)
- Wyszukiwanie według kalendarza
- Podział na 1/4/9/16 kamer na monitorze SPOT tryb MUX (tylko UDR: 708, 716)
- Wielopoziomowe zarządzania uprawnieniami dostępu do rejestratora zabezpieczone hasłami
- Obsługa dysków SATA
- Dokładne i wygodne przeglądanie materiału video za pomocą Jog'a - pokrętła (tylko dla serii 700)
- Funkcja znaku wodnego (w czasie archiwizacji)
- Sterowanie PTZ, komunikacja RS-485
- Możliwość podłączenia dedykowanej klawiatury UKB400 do sterowania rejestratorami kamerami obrotowymi itp.
- Funkcja matrycy (tylko dla serii 700)
- Wyjścia przelotowe (tylko dla serii 700)
- Automatyczne programowanie urządzeń za pośrednictwem RS-485
- Sterowanie za pomocą pilota zdalnego sterowania
- Sterowanie za pomocą myszki komputerowej (USB)
- Rozmiar w standardzie Rack: 2U (tylko dla serii 700)
- Zasilanie z zakresu 100 - 240VAC, 50Hz/60Hz, 70W dla serii 400
- Różne wyjścia video: CVBS, VGA, SPOT (tylko dla serii 700) , S-VIDEO (tylko dla serii 700)

P.H.U. "MERX" Sp.j.

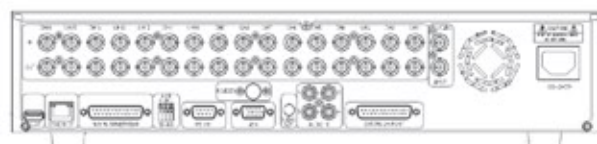
33-300 Nowy Sącz ul. Nawojowska 88B

tel. 18 4438660, fax 18 4438665 email: biuro@merx.com.pl



SPECYFIKACJA

MODEL	UDR-704CE	UDR-708CE	UDR-716CE
System wideo	PAL, NTSC przełączalne		
Tryb pracy	QUADPLEX		
Wejścia wideo	4 kanały BNC, 4 przelotowe BNC	8 kanały BNC, 8 przelotowe BNC	16 kanały BNC, 16 przelotowe BNC
Wyjścia wideo	1 x BNC, 1 x VGA, 1 x SPOT monitor pojedynczy kanał	1 x BNC, 1 x VGA, 1 x SPOT monitor do 8 kanałów w podziale	1 x BNC, 1 x VGA, 1 x SPOT monitor do 8 kanałów w podziale
Kompresja	H.264		
Rozdzielczość zapisu	720 x 576 (pełne D1), 720 x 288 (1/2 D1), 360 x 288 (CIF)		
Jakość zapisu	4 poziomy (standardowy, średni, dobry, najlepszy)		
Maksymalna szybkość wyświetlania	100kl/s	200kl/s	400kl/s
Maksymalna szybkość zapisu	100kl/s w D1	100kl/s w D1	100kl/s w D1
Maksymalna szybkość odtwarzania			
Szybkość nagrywania	1,2,3,4,5,7,9,13,20,25 kl/s		
Tryb zapisu	harmonogram, alarmy (czujniki, detekcja ruchu), ręczne, ciągłe, ciągłe+alarmowe		
Wyszukiwanie nagrań	kalendarz, alarmy (czujniki, detekcja ruchu)		
Prędkość odtwarzania	x1, x2, x4, x8, x16, x32, x64, x128 (w przód lub do tyłu), x1/2, x1/4 (tylko w przód)		
Wejścia czujników	4 (NO/NC przełączalne w menu)	8 (NO/NC przełączalne w menu)	16 (NO/NC przełączalne w menu)
Wyjścia alarmowe	1x (NO/NC przełączalne programowo w menu), 4 TTL		
Wej./wyj. audio	4 kanały / 1 kanał	4 (+4 opcja) kanały / 1 kanał	4 (+12 opcja) kanały / 1 kanał
Sieć	10/100Base-T (stały adres, DHCP, PPPoE, E-mail), współpraca z serwerami DDNS		
Detekcja ruchu	siatka 22 x 18 obszarów, 8 poziomów czułości		
Pokrętko JOG	dostępne		
Dysk twarde	1 szt. lub 2 szt.		
Archiwizacja	USB 2.0, sieć komputerowa, CD-RW, DVD-RW		
Dedykowana klawiatura	dostępne (z wyjątkiem funkcji matrycy)		dostępne
Przewód rozszerzający	-	dostępne	
Znak wodny	archiwizacja obrazów (zdjęć)		
Sterowanie PTZ	RS-485		
Port szeregowy	RS-232 (dedykowany sterownik, przyszłościowo inne zastosowania)		
Logi systemowe	utrata sygnału video, wł./wył. urządzenia, zapełnienie dysku, awaria dysku, wejście do menu, anulowanie formatowania dysku, anulowanie aktualizacji oprogramowania, nieudana wysyłka e-maila		
Języki	koreański, angielski, japoński, francuski, hiszpański, niemiecki, polski, włoski, rosyjski, słowacki		
Aktualizacja oprogramowania	sieć komputerowa, pamięć flash USB, CD, DVD		
Ochrona hasłem	wylączenie urządzenia, wejście do MENU, wylączenie nagrywania, blokada klawiszy		
Zasilanie	100-240V/AC, 50Hz, 70W		
Wymiary	433mm x 385mm x 88mm		
Temperatura pracy	5°C do 40°C		
Waga	8kg (netto)		



Panel tylny rejestratorów

P.H.U. "MERX" Sp.j.

33-300 Nowy Sącz ul. Nawojowska 88B

tel. 18 4438660, fax 18 4438665 email: biuro@merx.com.pl