

fortec

teraz nie przeoczysz niczego

Cyfrowe rejestratory wizji

Multiplexery 8 i 16 kanałowe **serii RDC ORSO-0804**
RDC ORSO-1604



Cyfrowe rejestratory z serii RDC ORSO są w pełni autonomicznymi urządzeniami wielokanałowymi, wykorzystującymi innowacyjną kompresję wideo H.264. Rejestrator posiada port eSATA, dwa porty USB 2.0 oraz opcjonalnie wbudowaną nagrywarke DVD-RW, pozwalające na łatwe i szybkie wykonywanie kopii nagrań. ORSO posiada dodatkowe wyjście Video Matrix oraz wyświetlacz LCD z panelem funkcyjnym. Rozbudowana funkcja 16 wejść alarmowych dopełnia zakres bezpieczeństwa tego nowoczesnego, cyfrowego rejestratora. Ważną cechą jest obsługa dodatkowego strumienia internetowego umożliwiającego połączenie z poziomu telefonu komórkowego. Przejrzyste, łatwe w obsłudze menu w języku polskim oraz pilot IR ułatwia obsługę.



- kompresja H.264;
- wyjście wideo wysokiej rozdzielczości HDMI (1080i);
- obsługa dysków twardych SATA do 2TB;
- 8 (RDC ORSO 8), 16 (RDC ORSO 16) wejść alarmowych;
- 6 Wyjść alarmowych;
- menu ekranowe w języku polskim;
- pentaplex - podgląd na żywo / nagrywanie / odtwarzanie / wykonywanie kopii / ethernet;
- pilot IR;
- wyjścia monitorowe: BNC, VGA, HDMI;
- sterowanie kamerami PTZ;
- archiwizacja na Pen Drive lub dysk twardy eSata;
- zaawansowana wiedeodetekcja;
- szybkie przeszukiwanie nagrań wg. czasu lub zdarzeń;
- profesjonalne oprogramowanie w zestawie;
- wymiary 440(dł) x 460(szer) x 68(wys)mm;
- zasilanie 220-240 VAC.

odwiedź nas na stronie www.fortec.pl

FORTEC Polska ul. Kocmyrzowska 7b, 31-831 Kraków, telefon: +48 (12) 642-00-16, faks: +48 (12) 642-90-05

fortec

specyfikacje techniczne

System

Kompresja	H.264
System operacyjny	Embedded Linux
Tryb pracy	Pentaplex - podgląd, nagrywanie, backup, odtwarzanie, internet
Menu	graficzne
Język menu	język polski
Obsługa urządzenia	Mysz-USB; klawiatura; pilot IR

Wizja

Liczba wejść wideo	8x1.0Vp-p750hm(ORSO 8), 16x1.0Vp-p750hm(ORSO 16)
Wyjście BNC	1 x 1.0Vp-p750hm
Wyjście VGA/ HDMI	1 / 1 (1080i)
Wyjście Matrix (spot)	1 x
Wyjście przelotowe (loop)	ORSO 8 - 8x ORSO 16 - 16x
Rozdzielczość wyświetlania	1920x1080; 1280x1024; 1280x720; 1024x768; 800x600
Ilość trybów podziału ekranu	4 (ORSO 8), 5 (ORSO 16)
Strefy prywatności	4 samookreślanych stref dla każdej kamery

Nagrywanie

Tryby zapisu	manualny; ciągły; po wideodetekcji; po alarmie
Rozdzielczość	704 x 576 (D1) 352 x 288 (CIF) 176 x 144 (QCIF)
Nagrywanie	ORSO 8 - 200fps ORSO 16 - 400fps
Prędkość nagrywania	ORSO 8 - 1ch- 25fps (D1), ORSO 16 - 1,9ch- 25fps (D1), 2-8ch- 25fps (CIF, QCIF) 2-8,10-16 -25fps (CIF, QCIF) 1-8ch - 6,25fps (D1) 1-16ch - 6,25fps (D1)

Dźwięk

Liczba wejść audio	4 x 200-3000mV, 30KOhm
Wyjście audio	1 x BNC, 200-3000mv, 5KOhm
Kompresja audio	G.711
Wejście mikrofonowe	1 x

Parametry detekcji ruchu i alarmu

Detekcja ruchu	22 x 18 (396) stref / kamerę
Poziomy czułości detekcji ruchu	1-6
Reakcja na utratę sygnału z kamer	TAK
Liczba wejść alarmowych	ORSO 8 - 8, ORSO 16 - 16
Liczba wyjść alarmowych	6 (30VDC, 1A, NO/NC)

Twardy Dysk

Twardy Dysk	4 x SATA (do 2TB)
Możliwość konfiguracji macierzy RAID	TAK

Odtwarzanie

Sposób przeszukiwania	po zdarzeniach, czasie, alarmie, detekcji ruchu
Parametry przeszukiwania po czasie	ramki/sekundy/minuty/data
Odtwarzanie wieloekranowe	TAK
Cyfrowe powiększenie obrazu	płynna regulacja powiększenia

Kopiowanie nagrań

Zdalne zgrzywanie	poprzez program dedykowany oraz przeglądarkę IE
Flash dysk	TAK
Twardy Dysk	poprzez port USB
Płyta CD/DVD	nagrywarka CD/DVD (opcja)
Zewnętrzne eSata	Przenośny dysk twardy podłączony poprzez eSata

Opcje internetowe

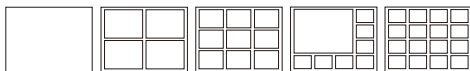
Połączenie internetowe	RJ45 (10/100Mb) x1
Funkcje	TCP/IP, DHCP, DDNS, PPPoE, E-mail, FTP
Zdalny podgląd	TAK
Sterowanie kamerami PTZ	TAK
Odtwarzanie	TAK
Ustawienia systemu	TAK
Kopiowanie nagrań	TAK
Zdalny dostęp z telefonu	3G / UMTS / WI-FI

Łącza zewnętrzne

USB	2 porty (1 x mysz, 1 x dla kopii nagrań)
RS232	klawiatura zewnętrzna, komputer PC
RS485	sterowanie kamerami PTZ
ESata	1 port (1 x dysk twardy)

Parametry techniczne

Napięcie zasilania	220-240 VAC 50Hz
Standardowy pobór mocy	RDC 08 - 30 W, RDC 16 - 40 W
Temperatura pracy	-10 ~ +55 °C
Wilgotność względna	10 ~ 90 %
Wymiary	440(dł) x 460 (szer) x 68 (wys) mm
Masa netto	6 kg
Możliwość montażu w szafie RACK	TAK, 1,5 U



Rys.1 Tryby podziału ekranu w rejestratorach serii ORSO

dystrybutor