

DX-TL 4516 E

DX-TL4516 E to rejestrator cyfrowy wyposażony w twarde dyski i 16-kanalowy multiplexer. Wyrafinowana technika obróbki danych zapewnia doskonałą jakość obrazu, stabilność pracy i niezawodność. Interfejs graficzny użytkownika ułatwia pracę podczas monitoringu oraz przy operacjach związanych z przeglądaniem i eksportem danych. System idealnie nadaje się do zastosowań o wyższych wymaganiach czyli do instalacji w bankach, przemyśle i urzędach oraz monitoring miejskiego.



Moduły rozszerzeń
(HDD DX ZD 5 (opcja)
Maks. 7 modułów



Pulpit sterujący
DX KB 5

Właściwości:

- ✓ **Nagrywanie 100 pps. – 288 x 720 => format 2CIF**
Możliwe jest nagrywanie do 6,25 pps (półobrazów na sekundę, rozdzielczość 720 x 288 => 2CIF) dla wszystkich 16 kamer lub do 25 fps (obrazów na sekundę, rozdzielczość 720 x 576 => format 4 CIF => D1) dla wybranych kamer.
- ✓ **Podgląd na żywo 800 pps.**
Każda kamera może być odświeżana z prędkością 50 pps, także przy podziale na 16.
- ✓ **Kompresja JPEG2000.**
JPEG2000 jest idealną metodą kompresji dla systemów monitoringu. Przy obrazie nieruchomym oszczędza pojemność pamięci, a jednocześnie potrafi nadążać za szybkimi zmianami obrazu bez widocznych strat.
- ✓ **Dwa niezależne multiplexery.**
DX-TL 4516 E posiada dwa niezależne wyjścia wideo. Każde z nich może wyświetlać obraz pojedynczy, w podziale na 4, 9, 10, 13, 16, kamery sekwencyjnie, podziały sekwencyjnie, kamery alarmowe lub odtwarzać niezależne fragmenty zapisanych zdarzeń. Menu wyświetlane jest na wyjściu A.
- ✓ **Wielozadaniowość.**
Możliwe są jednocześnie następujące funkcje:
 - 1) Nagrywanie.
 - 2) Odtwarzanie 2 niezależnych zdarzeń na obu wyjściach A i B.
 - 3) Podgląd na żywo.
 - 4) Kopiowanie przez porty USB.
 - 5) Archiwizacja na nagrywarkę DVD/CD.
 - 6) Transmisja i zarządzanie przez sieć LAN.
- ✓ **Indywidualne ustawienia dla każdej kamery.**
Dla każdej kamery możemy niezależnie ustawiać: nagrywanie obrazu lub półobrazu, częstość zapisu, jakość kompresji (oddzielnie dla nagrywania normalnego i dla alarmowego). Możemy utworzyć 4 tryby nagrywania dla Timera.
- ✓ **Rozbudowana detekcja ruchu.**
506 punktów detekcji (22 x 23), dwie maski detekcji MDA i MDB (D/N) dla każdej kamery, 5 poziomów czułości, definiowana ilość punktów aktywujących detekcję, tryb testowy.

✓ **Różne sposoby wyzwalania zapisu alarmowego:**

ZEWN & MDA
ZEWN & MDB
ZEWN
ZEWN / MDA
ZEWN / MDB
MDA
MDB
EMERGENCY

✓ **PRE-ALARM.**

Możliwość nagrywania pre-alarmu podczas nagrywania normalnego i alarmowego.
Po zdefiniowaniu partycji HDD możliwy Long Pre-Alarm do 60 minut.

✓ **Różne sposoby kopiowania danych.**

- Wbudowana nagrywarka DVD/CD.
- Zewnętrzne urządzenia kopiujące przez port USB 2.0 (HDD, DVD-R/RW, CD-R/RW, USB-Memory).

✓ **Dwa wewnętrzne dyski twarde.**

Dwa wewnętrzne łatwo wymienialne dyski twarde HDD Serial ATA do 2 TB na kanał (standardowo 1 HDD 250 GB).

✓ **Możliwość rozbudowy pojemności dyskowej.**

Za pomocą dodatkowych paneli (w każdym 2 x HDD Serial ATA po max. 2 TB/ID).
Podłączone dyski można skonfigurować w system „Active Mirroring”

✓ **Wejścia / wyjścia.**

- 16 wejść video przelotowych.
- 2 wyjścia video, S(Y/C), RCA.
- 16 wejść alarmowych i 16 wyjść.
- 10 wejść/wyjść sterujących/programowanych.
- Interfejsy RS-232C, RS422, RS485.
- 4 porty USB (obsługa zewnętrznych urządzeń kopiujących, myszy i klawiatury).
- 2 x RCA wejście/wyjście audio.
- LAN: do komunikacji z administratorem i innymi użytkownikami.

✓ **Różne sposoby przeszukiwania** m.in. wg definiowanej maski przeszukiwania.

✓ **Rozbudowany program TIMER-a.**

Dwa programy tygodniowe z użyciem 4 trybów nagrywania (rozdzielczość 1 minuta).

✓ **System koloru PAL.**

✓ **1 kanał audio (wejście/wyjście).**

✓ **Sterowanie kamerami PTZ.**

✓ **Oprogramowanie sieciowe.**

Wbudowany Web Server:

- Transmisja obrazu video 25 pps. Transmisja audio.
- Ustawianie haseł dostępu i uprawnień użytkowników.
- 10 użytkowników w tym 2 użytkowników-odtwarzanie.

Oprogramowanie narzędziowe zapewnia ponadto:

- Zmianę ustawień menu, zdalne sterowanie rejestratorem.
- Sterowanie kamerami PTZ.
- Monitorowanie stanu.

- Pobieranie danych.

- Powiadamianie alarmowe i e-mail.

✓ **Menu graficzne użytkownika (sterowanie myszą USB).**

✓ **Funkcja ukrywania kamer.**

✓ **Opcjonalna klawiatura.**

✓ **Wymiary: szer. 425 x głęb. 353 x wys.128 mm.**

✓ **Zasilanie: 100-240 V AC +-10%, 50/60 Hz.**

✓ **Waga: 10,5 kg (z dwoma HDD).**

✓ **Warunki pracy: 5-40 st.C, wilgotność do 80%.**

Faxon **PROFESSIONAL** jest Przedstawicielem Mitsubishi Electric w Polsce.

FAXON PROFESSIONAL

<http://www.faxonprofessional.com.pl>

00-367 Warszawa ul. Kopernika 3; tel. 8287907; 8287908 oraz fax 8287909