

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/rejestrator-turbo-hd-8-kanalowy-hq-thd0801kl-p-17353.html>

Rejestrator Turbo HD 8-kanałowy HQ-THD0801KL

Cena brutto	736,76 zł
Cena netto	598,99 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	19023
Producent	HQVision

Opis produktu

Rejestrator HQ-THD0801KL

Rejestrator HQ-THD0801KL obsługuje kamery Turbo HD (HDTV), HDCVI, AHD, CVBS oraz kamery IP. Obsługuje porty wyjściowe VGA i HDMI umożliwiając tym samym wyświetlanie obrazu na zwykłym monitorze w rozdzielczości FullHD 1080p. Zapis obrazu w rozdzielczości nawet 3Mpx* dla Turbo HD pozwala uzyskać bardzo wysoką jakość nagrań przy korzystaniu ze standardowych analogowych instalacji.

Tryb pracy pentaplex oraz intuicyjne menu w języku polskim sprawia, że korzystanie z funkcji rejestratora jest łatwe i wygodne. Rejestrator może obsługiwać dysk SATA max. 6TB i posiada rozbudowane opcje wyszukiwania nagranych materiałów wideo. Pliki wideo z dysku twardego mogą być kopiowane na przenośną pamięć USB i odtwarzane na dowolnym komputerze PC.

Dostęp przez sieć internetową IP realizowany jest poprzez przeglądarkę internetową lub dedykowany program, a także z platform mobilnych z wykorzystaniem specjalnych aplikacji (Android, iOS). Użytkownik może podglądać „na żywo” obrazy z kamer oraz odtwarzać i zapisywać nagrania na dysk swojego komputera. Obsługa połączeń P2P zapewnia zdalny dostęp oraz łatwą i szybką konfigurację niezależnie od łącza internetowego. Możliwa jest również zdalna konfiguracja rejestratora poprzez sieć TCP/IP.

Uwaga! Nowe możliwości rejestratora. Do tego modelu rejestratora dostępny jest nowy firmware dodający następujące funkcje:

- funkcja XVR czyli możliwość obsługi kamer IP w miejsce kamer analogowych w stosunku 1:1 czyli po dezaktywacji jednego analogowego kanału w jego miejsce można dodać kamerę IP do 4Mpx.
- obsługa rozdzielczości 4Mpx lite (1280x1440) w TurboHD na wszystkich kanałach. Aby uzyskać rozdzielczość 4Mpx lite należy użyć dowolnej kamery TurboHD 5Mpx która domyślnie uruchomi się w rozdzielczości 4Mpx lite.
- obsługa funkcji filtrowania fałszywych alarmów umożliwiająca obsługę kamer z wbudowanymi czujkami PIR dzięki czemu ruch wykrywany jest na podstawie zmian w obrazie oraz po otrzymaniu przez rejestrator sygnału z kamery wyposażonej w czujkę PIR. Alarm detekcji nastąpi gdy zostaną spełnione oba te warunki.
Aby uzyskać więcej informacji prosimy o kontakt z naszym działem technicznym.

Charakterystyka produktu

- obsługa kamer Turbo HD (HDTV), AHD, HDCVI oraz kamer analogowych (CVBS)
- 2 dodatkowe kanały IP do 4Mpx
- wejścia/wyjścia wideo: 8 (BNC) / 1 (VGA), 1 (HDMI), wyjścia VGA i HDMI działają jednocześnie
- wejścia/wyjścia audio: 1 (RCA) / 1 (RCA)

- praca w trybie pentaplex
- podwójny strumień transmisji
- tryb nagrywania 1080p lite - nagrywanie w rozdzielczości 960x1080 przy 25kl/s
- rozdzielczość nagrywania:
 - tryb 1080p lite włączony: 3MPx*/1080p lite /720p lite/VGA/WD1/4CIF/CIF
 - tryb 1080p lite wyłączony: 3MPx*/1080p/720p/VGA/WD1/4CIF/CIF
- parametry zapisu dla głównego strumienia (tryb 1080p lite wyłączony):
 - strumień 3Mpx: 3Mpx*/1080p/720p/VGA/WD1/4CIF/CIF po 15kl/s
 - strumień 1080p: 1080p/720p 15kl/s; VGA/WD1/4CIF/CIF po 25kl/s
 - strumień 720p: 720p/VGA/WD1/4CIF/CIF po 25kl/s
- parametry zapisu dla głównego strumienia (tryb 1080p lite włączony):
 - 3Mpx* 15kl/s/1080p lite /720p lite/VGA/WD1/4CIF/CIF/QVGA/QCIF po 25kl/s
- kanały IP: 2 kanały IP, 4Mpx (kamery HQ, również obsługa innych kamer przez Onvif)
- kompresja wideo: H.265+, H.265, H.264+, H.264
- maksymalna rozdzielczość wyświetlanego obrazu: 1920x1080p
- 1 port SATA (HDD max. 6TB)
- 2 porty USB 2.0
- interfejs sieciowy: RJ45 (10M/100M Ethernet)

* obsługa rozdzielczości 3Mpx możliwa jest tylko na kanale 1 i 2.

Specyfikacja techniczna:

Model	HQ-THD0801KL
	System
Wejścia VIDEO IN	8 x BNC (1Vp-p 75Ω) PAL
Obsługiwane kamery Turbo HD (HDTVI)	3Mpx*, 1080p25, 1080p30, 720p25, 720p30, 720p50, 720p60 *obsługa rozdzielczości 3Mpx możliwa jest tylko na kanale 1 i 2.
Obsługiwane kamery AHD	1080p25, 1080p30, 720p25, 720p30
Obsługiwane kamery HDCVI	1080p25, 1080p30, 720p25, 720p30
Obsługa kamer analogowych	CVBS
Obsługa kamer IP	2 kanały do 4Mpx każdy (kamery HQ, obsługa Onvif), kompresja: H.265+, H.265, H.264+, H.264
Wyjścia HDMI/VGA	1x VGA / HDMI (1920x1080/60Hz, 1280x1024/60Hz, 1024x768/60Hz, 1280x720p/60Hz)
	Audio
Wejścia AUDIO IN	1 x RCA (Linear, 2Vp-p, 1kΩ), wejście nr.1 może być używane do dwukierunkowej transmisji audio
Wyjścia AUDIO OUT	1 x RCA (Linear, 2Vp-p, 1kΩ)
Nagrywanie dźwięku	G.711u 64Kbps
	Nagrywanie
Kompresja wideo	H.265+, H.265, H.264+, H.264
Rozdzielczość nagrywania	Tryb 1080p lite włączony: 3Mpx*/1080p lite /720p lite /VGA/WD1/4CIF/CIF/QVGA/QCIF Tryb 1080p lite wyłączony: 3Mpx*/1080p/720p/VGA/WD1/4CIF/CIF/QVGA/QCIF *obsługa rozdzielczości 3Mpx możliwa jest tylko na kanale 1 i 2.
Parametry nagrywania (główny strumień)	Tryb 1080p lite włączony: - 1080p lite /720p lite/VGA/WD1/4CIF/CIF/QVGA/QCIF po 25kl/s Tryb 1080p lite wyłączony: - strumień 3Mpx: 3 Mpx*/1080p/720p/VGA/WD1/4CIF/CIF po 15kl/s - strumień 1080p: 1080p/720p 15kl/s; VGA/WD1/4CIF/CIF po 25kl/s - strumień 720p: 720p/VGA/WD1/4CIF/CIF po 25kl/s

Rozdzielczość - kanały IP	*obsługa rozdzielczości 3Mpx możliwa jest tylko na kanale 1 i 2.
Extra strumień	2 kanały IP do 4Mpx każdy (kamery HQ, również obsługa innych kamer przez ONVIF)
Video Bitrate	WD1/4CIF/2CIF 12kl/s, CIF/QVGA/QCI po 25kl/s na kanał
Tryb pracy	32Kbps - 6Mbps
	Pentapleks - Podgląd, Nagrywanie, Odtwarzanie/Archiwizacja, Zdalny podgląd, Zdalne Odtwarzanie/Archiwizacja
	Dyski twarde
Interfejs	SATA
Maks. ilość HDD	1 x HDD SATA
Maks. pojemność HDD	maks. 6TB
	Odtwarzanie
Tryb odtwarzania	Zmienne prędkości odtwarzania, Pauza, Przewijanie, Jednoczesne odtwarzanie kilku kanałów
Wyszukiwanie nagrań	Numer kanału, Data, Czas, Kalendarz, Zdarzenie, Znacznik (Tag)
	Praca sieciowa
Funkcje	TCP/IP, PPPoE, DHCP, DNS, P2P, DDNS, NTP, SADP, SNMP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS, Onvif
Interfejs	Port RJ-45 (10/100Mb/s)
Zdalna obsługa	VMS, Przeglądarka internetowa, mobilny (Android, iOS)
	Inne
Interfejsy	2 x USB 2.0
Zasilanie	12VDC
Pobór mocy (bez HDD)	≤ 12 W
Temp. pracy / wilgotność powietrza	-10 °C ~ +55 °C / 10% ~ 90%
Wymiary [mm]	200x200x45 mm
Masa (bez HDD)	1kg