

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/rejestrator-turbo-hd-8-kanalowy-hq-thd0802a-uhd-p-12733.html>

Rejestrator Turbo HD 8-kanałowy HQ-THD0802A-UHD



Cena brutto	1 746,61 zł
Cena netto	1 420,01 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	13697
Producent	HQVision

Opis produktu

Rejestrator Turbo HD HQ-THD0802A-UHD

Rejestrator **HQ-THD0802A-UHD** obsługuje kamery **Turbo HD TVI, AHD** i tradycyjne analogowe kamery **CVBS**. Umożliwia nagrywanie obrazu w rozdzielczości nawet **3Mpx**. Posiada wyjście **HDMI** pracujące w rozdzielczości **4K** (3840 x 2160), a także wyjście **VGA** (FullHD) i **CVBS**. Ponadto możliwa jest obsługa dwóch **kamer IP** o rozdzielczości do **4Mpx**.

Tryb pracy pentaplex oraz intuicyjne menu w języku polskim sprawia, że korzystanie z funkcji rejestratora jest łatwe i wygodne. Rejestrator obsługuje **2 dyski SATA** max. **6TB każdy** i posiada rozbudowane opcje wyszukiwania nagranego materiału 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, Apple iPhone, iPad, Windows Phone 8). 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**.

Charakterystyka produktu

- obsługa kamer Turbo HD TVI, AHD oraz kamer analogowych CVBS
- obsługa dwóch kamer IP o rozdzielczości do 4Mpx
- wejścia/wyjścia wideo: 8 (BNC) / 1 (VGA), 1 (HDMI), 1 (CVBS)
- wejścia/wyjścia audio: 4 (RCA) / 1 (RCA)
- praca w trybie pentaplex
- podwójny strumień transmisji
- rozdzielczości zapisu dla głównego strumienia:
 - kanały Turbo HD: 3Mpx/1080p/720p/WD1/4CIF/VGA/CIF
 - kanały AHD: 720p
 - kanały IP: 2 kanały IP, 4Mpx (HQ, ONVIF)
- kompresja wideo: H.264+, H.264
- maksymalna rozdzielczość wyświetlanego obrazu na wyjściu HDMI: 4K (3840x2160)/30Hz
- obsługa 2 dysków SATA HDD (max. 6TB) każdy
- port USB 3.0 i USB 2.0
- wejścia/wyjścia alarmowe: 8/4
- interfejs sieciowy: RJ45 (10M/100M/1000 Ethernet)
- interfejs RS485 - sterowanie kamerami obrotowymi
- wymiary obudowy: 380x320x48mm

Wejścia sygnału wideo pogrupowane są parami np: kanał 1 i kanał 2, kanał 3 i kanał 4... Każde dwa kanały z tej samej grupy mogą obsługiwać jednakowy typ sygnału wybrany z poziomu interfejsu. Np. w przypadku wyboru sygnału AHD dla kanału 1, kanał 2 również będzie obsługiwał tylko sygnał AHD.

Specyfikacja techniczna:

Model	HQ-THD0802A-UHD
Wejścia VIDEO IN (TURBO HD, AHD lub analog)	Kamera 8 x BNC (1Vp-p 75Ω) PAL



Wyjście HDMI	4K(3840 × 2160)/30Hz, 2K(2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz
Wyjście VGA	1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60 Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60 Hz
Wyjście CVBS	Tak
Audio	
Wejścia AUDIO IN	4 x RCA (Linear, 2Vp-p, 1kΩ), wejście nr.1 używane do dwukierunkowej transmisji audio
Wyjścia AUDIO OUT	1 x RCA (Linear, 2Vp-p, 1kΩ)
Nagrywanie dźwięku	6.711u, 64Kbps
Nagrywanie	
Obsługiwane typy kamer Turbo HD TVI (rozdzielczość/ilość klatek)	1080p/25Hz, 1080p/30Hz, 720p/25Hz, 720p/30Hz, 720p/50Hz, 720p/60Hz, 3MP
Obsługiwane typy kamer AHD (rozdzielczość/ilość klatek)	720p/25Hz, 720p/30Hz
Kompresja wideo	H.264+, H.264
Rozdzielczość - TURBO HD TVI	3Mpx(15kl/s), 1080p/720p/VGA/WD1/4CIF/CIF po 25kl/s na kanał
Rozdzielczość - AHD	720p(25kl/s)
Rozdzielczość - kanały IP	2 kanały IP, max. 4Mpx (HQ, ONVIF)
Extra strumień	WD1/4CIF po 12kl/s na kanał, CIF/QCIF/QVGA po 25kl/s na kanał
Video bitrate	32Kbps - 10Mbps
Tryb pracy	Pentapleks - Podgląd, Nagrywanie, Odtwarzanie/Archiwizacja, Zdalny podgląd, Zdalne Odtwarzanie/Archiwizacja
Dyski twarde	
Maks. ilość HDD	2 x HDD SATA
Maks. pojemność HDD	maks. 6TB każdy
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, DDNS, P2P Cloud, NTP, SADP, iSCSI, UPnP™, HTTPS, ONVIF
Interfejs	Port RJ-45 (10/100/1000Mb/s)
Zdalna obsługa	VMS, Przeglądarka internetowa, mobilny (Android, Windows Mobile, iPhone)
Inne	
Interfejsy	USB 3.0, USB 2.0, RS485, 8 wejść alarmowych, 4 wyjścia alarmowe
Zasilanie	12VDC
Pobór mocy (bez HDD)	≤ 20W
Temp. pracy / wilgotność powietrza	-10 °C ~ +55 °C / 10% ~ 90%
Wymiary	380 x 320 x 48 mm
Masa (bez HDD)	2.0kg