

Rejestratory TurboHD HD-TVI - 16 kamerowe

HQ-THD1601KL

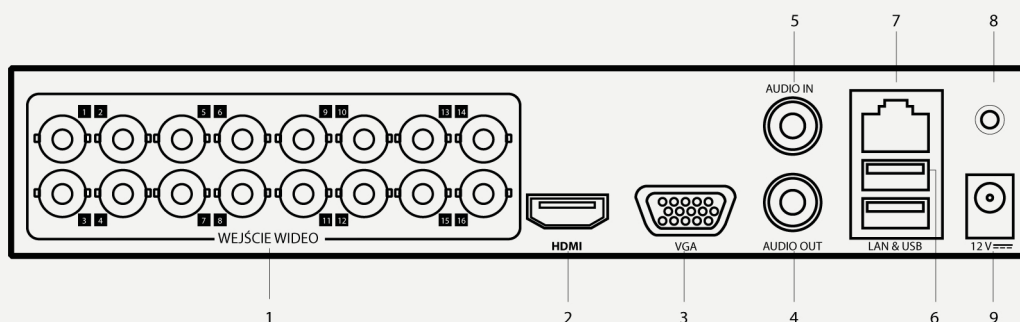
Opis

Rejestrator **HQ-THD1601KL** obsługuje kamery Turbo HD (HDTVI), 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.

Schemat tylnego rejestratora



NUMER	OPIS
1	WEJŚCIE WIDEO, BNC
2	WYJŚCIE HDMI
3	WYJŚCIE VGA
4	WYJŚCIE AUDIO, RCA
5	WEJŚCIE AUDIO, RCA
6	PORT USB
7	PORT LAN
8	GND
9	ZASILANIE 12VDC

Specyfikacja techniczna

HQ-THD1601KL

Kamera

Wejścia VIDEO IN	16 x BNC (1Vp-p 75Ω) PAL
Obsługiwane kamery Turbo HD (HDTV)	3Mpx*, 1080p25, 1080p30, 720p25, 720p30, 720p50, 720p60 *obsługa rozdzielczości 3Mpx możliwa jest tylko na kanale 1.
Obsługiwane kamery AHD	1080p25, 1080p30, 720p25, 720p30
Obsługiwane kamery HDCVI	1080p25, 1080p30, 720p25, 720p30
Obsługa kamer analog.	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 nagryw.	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.
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 *obsługa rozdzielczości 3Mpx możliwa jest tylko na kanale 1.
Rozdzielczość - kanały IP	2 kanały IP do 4Mpx każdy (kamery HQ, również obsługa innych kamer przez ONVIF)
Extra strumień	WD1/4CIF/2CIF 12kl/s, CIF/QVGA/QCI po 25kl/s na kanał
Video Bitrate	32Kbps - 6Mbps
Tryb pracy	Pentapleks – Podgląd, Nagrywanie, Odtwarzanie/Arch., Zdalny podgląd, Zdalne Odtwarzanie/Arch.

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
-------------------	-------------

Specyfikacja techniczna

HQ-THD1601KL

Zasilanie	12VDC
Pobór mocy (bez HDD)	≤ 15 W
Temp. pracy / wilg. pow.	-10 °C ~+55 °C / 10% ~ 90%
Wymiary [mm]	285x210x45 mm
Masa (bez HDD)	1kg