

## 16 kanałowy rejestrator AcuSense

### HQ-THD1602M

AcuSense SERIA	16 kanałów ILOŚĆ KANAŁÓW	4Mpx lite ROZDZIELCZOŚĆ
2 dyski ILOŚĆ OBSŁ. DYSKÓW	tak SZTUCZNA INTELIGENCJA AI	



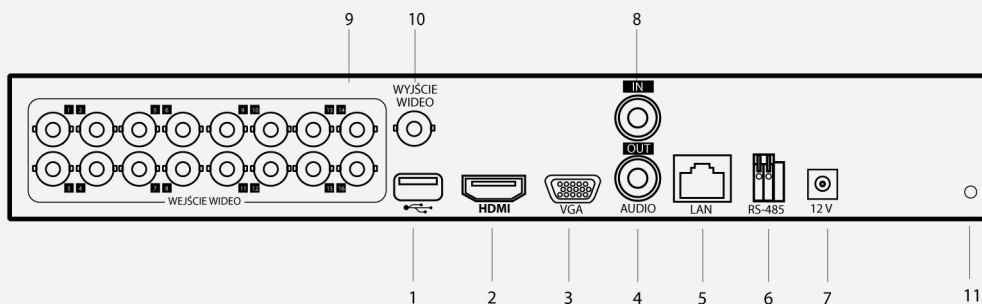
#### Opis

Rejestrator HQ-THD1602M 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 1080p. Zapis obrazu w rozdzielczości nawet 4Mpx (lite) dla Turbo HD pozwala uzyskać bardzo wysoką jakość nagrań przy korzystaniu ze standardowych analogowych instalacji.

Umożliwia nagrywanie dźwięku poprzez kabel koncentryczny (wymagane kamery obsługujące technologię Audio via coaxial), a także posiada wejścia audio umożliwiając zapis sygnału dźwiękowego z mikrofonu.

Intuicyjne menu w języku polskim sprawia, że korzystanie z funkcji rejestratora jest łatwe i wygodne. Rejestrator może obsługiwać 2 dyski SATA o pojemności maksymalnej 10TB każdy 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.

#### Schemat tylnego rejestratora



NUMER	OPIS
1	PORT USB
2	PORT HDMI
3	PORT VGA
4	WYJŚCIE AUDIO, BNC
5	PORT SIECIOWY LAN
6	INTERFEJS RS-485
7	ZASILANIE 12V
8	WEJŚCIE AUDIO, BNC
9	WEJŚCIE WIDEO
10	WYJŚCIE WIDEO
11	GND

Specyfikacja techniczna

HQ-THD1602M

NAGRYWANIE	
<b>Kompresja video</b>	H.265 Pro+/H.265 Pro/H.265/H.264+/H.264
<b>Rozdzielczość kodowania</b>	<b>Główny strumień:</b> Gdy tryb 1080p lite jest wyłączony: <b>Strumień 4MP:</b> 4 MP lite@25 kl/s, 1080p lite/720p/WD1/4CIF/VGA/CIF@25 kl/s (P) /30 kl/s (N) <b>Strumień 3MP:</b> 3MP / 1080p / 720p / VGA / WD1 / 4CIF / CIF@15 kl/s <b>Strumień 1080p:</b> 1080p/720p@15 przy 1080p/s, VGA/WD1/4CIF/CIF@25 kl/s (P) /30 kl/s (N) <b>Strumień 720p:</b> 720p/VGA/WD1/4CIF/CIF@25 kl/s (P) /30 kl/s (N) <b>Gdy włączony jest tryb 1080p Lite:</b> 4 MP lite/3 MP@15 kl/s, 1080p lite/720p lite/VGA/WD1/4CIF/CIF@25 kl/s (P) /30 kl/s (N) <b>Strumień pomocniczy:</b> WD1/4CIF@12 kl/s CIF@25 kl/s (P) /30 kl/s (N)
<b>Bit rate video</b>	32 Kbps do 6 Mbps
<b>Dwustrumieniowość</b>	Wspierana
<b>Typ strumienia</b>	Wideo / wideo i audio
<b>Kompresja audio</b>	G.711u
<b>Bit rate audio</b>	64 Kbps
VIDEO I AUDIO	
<b>Wejście wideo IP</b>	2 kanały (do 18 łącznie), rozdzielczość do 6 MP Rozszerzony tryb IP na 8 kanałów (do 24), każdy do 4 Mb/s Obsługa kamer IP H.265+/H.265/H.264+/H.264  (Rozszerzony tryb IP może być w konflikcie ze zdarzeniami inteligentnymi (detekcja ruchu 2.0 i ochrona obwodowa) lub innymi funkcjami, szczegółowe informacje można znaleźć w instrukcji obsługi)
<b>Wejście wideo analogowe</b>	16 kanałów BNC (1.0 Vp-p, 75Ω), obsługujący połączenie coax
<b>Wyjście HDMI</b>	1 kanał, 1920 x 1080/60Hz, 1280 x 1024/60Hz, 1280 x 720/60Hz, 1024 x 768/60Hz Jednoczesne wyjście HDMI/VGA
<b>Wejścia CVBS</b>	PAL/NTSC
<b>Wyjścia CVBS</b>	1 kanał BNC (1.0 Vp-p, 75Ω), Rozdzielczość: PAL: 704 x 576, NTSC: 704 x 480
<b>Odtw. synchroniczne</b>	16 kanałów
<b>Wejścia HD TVI</b>	8 MP, 4 MP, 3 MP, 1080p30, 1080p@25 kl/s, 720p@60 kl/s, 720p@50 kl/s, 720p@30 kl/s, 720p@25 kl/s Wejście 3 MP jest dostępne tylko dla kanałów 1, 2, 3 i 4.
<b>Wejścia AHD</b>	4 MP, 1080p@25 kl/s, 1080p@30 kl/s, 720p@25 kl/s, 720p@30 kl/s
<b>Wejścia HD CVI</b>	4 MP, 1080p@25 kl/s, 1080p@30 kl/s, 720p@25 kl/s, 720p@30 kl/s
<b>Wyjścia audio</b>	1 kanał, RCA (liniowe, 1 kΩ)
<b>Wejścia audio</b>	1 kanał, RCA (2.0 Vp-p, 1 kΩ), 4 kanały poprzez przewód koncentryczny
<b>Dźwięk dwukierunkowy</b>	1 kanał, RCA (2.0 Vp-p, 1 kΩ) (na pierwszym wejściu audio)
SIEĆ	
<b>Protokół sieciowy</b>	TCP/IP, PPPoE, DHCP, HQ-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS, ONVIF
<b>Połączenia zdalne</b>	128
<b>Interfejsy</b>	1x RJ45 10M/100M samoadaptacyjny interfejs ethernet
INTERFEJSY DODATKOWE	
<b>SATA</b>	2x SATA
<b>Pojemność dysku</b>	Do 10 TB
<b>Interfejs szeregowy</b>	RS-485 (half-duplex)
<b>Porty USB</b>	1 x USB 2.0, 1 x USB 3.0 (z tyłu obudowy)

Specyfikacja techniczna

HQ-THD0802M

**OGÓLNIE**

<b>Zasilanie</b>	12 VDC, 1.5A
<b>Pobór mocy</b>	do 24 W
<b>Temperatura pracy</b>	-10 °C do +55 °C
<b>Dopuszczalna wilgotność</b>	10% do 90%
<b>Wymiary</b>	380 x 320 x 48 mm
<b>Waga</b>	2 kg