

# Analog HD Rejestrator GD-RT-AT8016N

# GRUNDIG



Kategoria: Samodzielny HDVR - Analog HD - Rejestrator

Numer artykułu: GD-RT-AT8016N

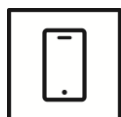
EAN CODE: 4260573064342

## PREMIUM

Linia produktów PREMIUM oferuje wszechstronne rozwiązania o unikalnych i niespotykanych właściwościach.

## Przegląd najważniejszych funkcji

### Aplikacja na smartfona



Aplikacja mobilna została stworzona, aby ułatwić operatorom skuteczne zdalne sterowanie i zarządzanie systemami wideo w dowolnym momencie. Umożliwia podgląd obrazu na żywo, odtwarzanie zarejestrowanych danych wideo oraz odbieranie zdalnych powiadomień.

### Klasyfikacja obiektów



Technologia ta wykorzystuje wysoce zaawansowany algorytm głębokiego uczenia się, który potrafi rozpoznać, czy alarm został wywołany przez człowieka, pojazd czy inny obiekt.

## Cechy

- Głębokie uczenie - analiza zachowań oparta na algorytmie głębokiego uczenia się, takim jak przekroczenie linii, wejście i wyjście z regionu, wtargnięcie
- Akceptuje Albo HD-TVI, CVI, AHD, IP lub kamery analogowe (960H) dla każdego kanału
- Multiplex (na żywo / odtwarzanie, nagrywanie, tworzenie kopii zapasowych, Networking)
- Rozdzielczość 4K dla bardzo szczegółowych obrazów
- RAID konfigurowalne
- Interfejs eSATA: dodanie zewnętrznego dysku twardego, aby zwiększyć pojemność zapisu

## Dane techniczne GD-RT-AT8016N

### Vídeo

Wejścia wideo:	16 x 1x BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), supporting coaxitron connection
Wejścia IP:	18 (34 IP enhance mode) rozdzielczość do 12 MP
Wejście HD-TVI:	8 MP, 3K, 5 MP, 4 MP, 3 MP, 1080p25, 1080p30, 720p25, 720p30, 720p50, 720p60
Wejście AHD:	5 MP, 4 MP, 1080p25, 1080p30, 720p25, 720p30
Wejście CVI:	4 MP, 1080p25, 1080p30, 720p25, 720p30
Wejście CVBS:	PAL, NTSC

### Grabación / Reproducción

Nagrywanie pasma:	320 Mbit/s
Rozdzielczość nagrywania:	8 MP, 3K, 5 MP, 4 MP, 3 MP, 1080p, 720p, WD1, 4CIF, VGA, CIF
Tryb nagrywania:	Ciągłe, Zdarzenie Alarm, Ruch, Utrata sygnału, Harmonogram
Tryb wyszukiwania:	Data / Czas, Zdarzenie alarmowe, ruch, Szukaj zapasowa
Odtwarzanie:	Synchroniczne odtwarzanie maks. 16 kamer
Ilość klatek:	Main stream: 8 MP@8fps, 3K@12fps, 5 MP@12fps, 4 MP@15fps, 3 MP@18fps, 1080p, 720p, WD1, 4CIF, VGA, CIF@25fps (P), 30fps (N) Sub-stream: WD1, 4CIF, CIF@25fps (P), 30fps (N)

### Audio

Kompresja audio:	G.711 u
Próbkowanie audio:	64 Kbps

### General

Zewnętrzna kopia:	USB HDD, Pamięć USB, USB DVD-R, Sieć, eSATA
Maks. pojemność archiwum:	Do 12 TB pojemności dla każdego dysku twardego
Sterowanie PTZ:	Pan, Tilt, Zoom, Preset i wywołanie
Akcesoria w zestawie:	Mysz, kabel sata, zestaw do montażu w szafie 19-calowej

### Red

Kompresja wideo:	H.264, H.264+, H.265, H.265pro, H.265pro+
Protokół sieciowy:	TCP/IP, PPPoE, DHCP, DNS, DDNS, NTP, SADP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS, ONVIF, SNMP
Bezpieczeństwo cybernetyczne:	3 poziomy zarządzania użytkownikami: administrator, operator, użytkownik, szyfrowanie AES dla ochrony hasłem, skomplikowane hasło, uwierzytelnianie logowania HTTPS (SSL), uwierzytelnianie podstawowe i skrótowe dla HTTP / HTTPS, uwierzytelnianie hosta (adres MAC), WSSE i uwierzytelnianie skrótów dla ONVIF, Ustawienia limitu czasu kontroli, Dziennik audytu bezpieczeństwa, SNMP V2, TLS 1.1, TLS 1.2, TLS 1.2 ze zaktualizowanymi zestawami szyfrowania, w tym szyfrowaniem AES 256., Ochrona przed opóźnieniem Brute Force, Podpisane oprogramowanie sprzętowe, Bezpieczny rozruch przez sprawdzenie oprogramowania, Bezpieczny rozruch przez sprawdzenie sprzętu
Raid:	RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10
Zdalne połączenia:	128

### Conexiones

Wyjście HDMI:	HDMI1 & VGA: 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz HDMI2: 4K (3840 × 2160) /30Hz, 2K (2560 × 1440) /60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz
Wyjścia VGA:	1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz
Wyjście CVBS:	1x BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), rozdzielczość: PAL: 704 × 576, NTSC: 704 × 480
Wejścia audio:	4x RCA (2.0 Vp-p, 1kΩ) 1x RCA (2.0 Vp-p, 1kΩ) duplex
Wyjścia audio:	2 kanał, RCA

### Conexiones

Wejścia alarmowe:	16 wejść kontakt N/O lub N/C
Wyjścia alarmowe:	4
Miejsce na dyski :	4 x SATA III, 1 x eSATA
Interfejs sieciowy:	2x 10/100/1000 Base T/TX (RJ-45)
Interfejsy szeregowo:	Panel przedni: 2x USB 2.0, Panel tylny: 1x USB 3.0, 1x RS-485, 1x RS-232

### Funciones inteligentes

Wykrywanie ruchu:	Wł./Wył./Ustawianie obszaru
Źródło zdarzenia:	Ruch, Alarm, Utrata Obrazu, System
Akcja na zdarzenie:	Wysk. Okno, Przełącznik, E-mail, FTP, Sieć, Brzęczyk, Prepozycja PTZ

### Aprobaciones

Regulacja:	Zgodność z CE, EAC, FCC, RoHS
Standard:	ONVIF (Profile S, Profile G), ISAPI

### Ambiental

Temperatura pracy:	-10°C ~ +55°C (+14°F ~ + 131°F)
Wilgotność otoczenia:	10% ~ 90%, bez kondensacji

### Eléctrico

Źródło napięcia:	100 ~ 240 VAC, 50Hz / 60Hz
Pobór mocy:	≤ 35W bez dysku twardego

### Mecánico

Chassis:	19-calowy panelowa, 1.5U
Wymiary:	445 × 400 × 71 mm (17,5 × 15,7 × 2,8 inch)
Waga:	5000 g (11.03 lb.)

### Embalaje

Wymiary opakowania:	502 x 158 x 495 mm (19,8 x 6,2 x 19,5 inch)
Waga paczki:	6900 g (15,2 lbs)
Jednostka opakowaniowa:	2
Wymiary opakowań zbiorczych:	523 x 340 x 522 mm (20,6 x 13,4 x 20,6 inch)
Masa opakowania zbiorczego:	14300 g (31,5 lbs)

## Akcesoria



GD-CW-VIEWER



GD-CW-FINDER



GD-SW-SCMS



GD-HW-HDD-2TB



GD-HW-HDD-4TB



GD-HW-HDD-6TB



GD-HW-HDD-8TB



GD-KB-AP1420P



GD-KB-AT2430P

## Gwarancja

---

Wszystkie kamery z linii produktów „SMART”, „PRO” i „PREMIUM” posiadają wydłużony okres gwarancji 5 lat na części elektroniczne. Nie obejmuje zużycia mechanicznego części ruchomych. Proszę zwrócić uwagę na nasze ogólne warunki dostawy.