



Kategoria: Samodzielny HDVR - Analog HD - Rejestrator

Numer artykułu: GD-RT-BC3008N

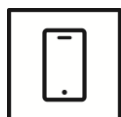
EAN CODE: 4260573062775

## ESSENTIAL

Linia produktów ESSENTIAL oferuje wysoką wydajność i niezbędne funkcje, idealne do mniejszych zastosowań.

## 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.

## Essential Line

Wiele małych i średnich systemów można obsługiwać bez żadnych specjalnych wymagań. W razie zdarzenia nagranie sekwencji wideo może wystarczyć do odtworzenia zdarzenia na podstawie zarejestrowanych obrazów. GRUNDIG Security oferuje szeroką gamę standardowych aplikacji spełniających te wymagania. Należą do nich kamery, które dostarczają obraz o wysokiej rozdzielczości niezależnie od warunków oświetleniowych, oraz rejestratory, które mogą przechowywać sekwencje wideo przez tygodnie lub miesiące. Ponieważ praktyka ta jest rzadko stosowana ze względu na ochronę prywatności, linia produktów „Essential” jest idealna do zaspokajania podstawowych potrzeb przy wysokiej jakości obrazu.

## Cechy

- Wiele inteligentnych funkcji: rozróżnianie ludzi i pojazdów, rozpoznawanie i wykrywanie twarzy, przekroczenie linii i alarm włamaniowy
- Auto wykrywa HD-TVI, CVI, AHD lub kamery analogowe
- Różne funkcje nagrywania (harmonogram, wykrycie ruchu, alarm)
- 10 ścieżek nagrywania: oprócz kanałów analogowych można wykorzystać do 2 kanałów IP. W trybie IP Enhance można używać do 12 kanałów IP, jeśli kanały analogowe nie są już dostępne.
- Multiplex (na żywo / odtwarzanie, nagrywanie, tworzenie kopii zapasowych, Networking)
- Obsługa pamięci w chmurze innej firmy (Dropbox / Google Drive / Microsoft OneDrive)

## Dane techniczne GD-RT-BC3008N

### Video

|                 |   |
|-----------------|---|
| Wejścia wideo:  | 8x BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω)   |
| Wejścia IP:     | 4 (12 IP enhance mode) do rozdzielczości 8 MP   |
| Wejście HD-TVI: | 3 MP, 1080p30, 1080p25, 720p60, 720p50, 720p30, 720p25<br>Uwaga: wejście 3 MP jest dostępne tylko dla kanału 1 GD-RT-AC3004N, dla kanału 1/2 GD-RT-AC3008N i dla kanału 1/2/3/4 GD-RT-AC3016N |
| Wejście AHD:    | 4 MP, 1080p25, 1080p30, 720p25, 720p30  |
| Wejście CVI:    | 4 MP, 1080p25, 1080p30, 720p25, 720p30  |
| Wejście CVBS:   | PAL, NTSC   |

### Grabación / Reproducción

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Nagrywanie pasma:         | 96 Mbps  |
| Rozdzielczość nagrywania: | 4 MP, 3 MP, 1080p, 720p, WD1, 4CIF (gdy 1080 P lite nie jest włączony)   |
| Tryb nagrywania:          | Ciągłe, Zdarzenie Alarm, Ruch, Utrata sygnału, Harmonogram   |
| Tryb wyszukiwania:        | Data / Czas, Zdarzenie alarmowe, ruch, Szukaj zapasowa, Szybkie wyszukiwanie według obiektu lub typu zdarzenia   |
| Odtwarzanie:              | Synchroniczne odtwarzanie maks. 8 kamer  |
| Ilość klatek:             | Main Stream: when 1080p Lite mode not enabled:<br>For 3 MP stream access: 3 MP, 1080p, 720p, VGA, WD1, 4CIF, CIF@15fps<br>For 1080p stream access: 1080p, 720p@15fps, VGA, WD1, 4CIF, CIF@25fps (P) , 30fps (N)<br>For 720p stream access: 720p, VGA, WD1, 4CIF, CIF@25fps (P) , 30fps (N)<br>When 1080p Lite mode enabled: 3 MP@15fps<br>1080p lite, 720p lite, VGA, WD1, 4CIF, CIF@25fps (P) , 30fps (N)<br>Sub-stream: WD1, 4CIF@12fps, CIF@25fps (P) , 30fps (N) |

### Audio

|                  |       |
|------------------|-------|
| Kompresja audio: | G.711 |
|------------------|-------|

### General

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Zewnętrzna kopia:         | HDD USB, pamięci USB, USB DVD-R, Sieć          |
| Maks. pojemność archiwum: | Do 10 TB pojemności dla każdego dysku twardego |
| Sterowanie PTZ:           | Pan, Tilt, Zoom, Preset i wywołanie            |

### 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  |
| 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), filtr adresów IP, WSSE i uwierzytelnianie skrótu 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 128, Brute Force Delay Protection, Signed Firmware, Secure Boot by software check, Secure Boot przez sprawdzenie sprzętu |
| Zdalne połączenia:            | 64  |

### Conexiones

|                |   |
|----------------|---|
| Wyjście HDMI:  | 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: | 1x RCA (2.0 Vp-p, 1kΩ)  |

**Conexiones**

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Wyjścia audio:        | 1x RCA (2.0Vp-p, 1KΩ)  |
| Miejsce na dyski :    | 1 x SATA III   |
| Interfejs sieciowy:   | 1x 10/100/1000 Base T/TX (RJ-45)                             |
| Interfejsy szeregowo: | Panel przedni: 1x USB 2.0, Panel tylny: 1x USB 2.0, 1x RS485 |

**Funciones inteligentes**

|                     |  |
|---------------------|--|
| Wykrywanie ruchu:   | Wł./Wył./Ustawianie obszaru  |
| Detekcja intruzów:  | Dodanie zdefiniowanej wirtualnej strefy  |
| Skrzyżowanie linii: | Przejsie zdefiniowanej wirtualnej linii  |
| Detekcja twarzy:    | *Ludzka twarz jest rozpoznawana na obrazie i może wywołać zdarzenie (*tylko wtedy, gdy kamera obsługuje tę funkcję,) |
| 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: | Zasilacz 12V DC w komplecie |
| Pobór mocy:      | ≤ 18 W bez dysku twardego   |

**Mecánico**

|          |   |
|----------|---|
| Wymiary: | 315 × 242 × 48 mm (12.4 × 9.5 × 1.8 inch) |
| Waga:    | 1780 g (3,9 lb)                           |

**Embalaje**

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Wymiary opakowania:          | 485 x 290 x 85 mm (19,1 x 11,4 x 3,3 inch)   |
| Waga paczki:                 | 2000 g (4,4 lbs)                             |
| Jednostka opakowaniowa:      | 8  |
| Wymiary opakowań zbiorczych: | 723 x 503 x 313 mm (28,5 x 19,8 x 12,3 inch) |
| Masa opakowania zbiorczego:  | 16500 g (36,4 lbs)                           |

**Wymiary**

