Analog HD Rejestrator

GD-RT-BC3016N

Kategoria: Samodzielny HDVR - Analog HD - Rejestrator

Numer artykułu: GD-RT-BC3016N

EAN CODE: 4260573062959

ESSENTIAL

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

Przeglad najwazniejszych 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

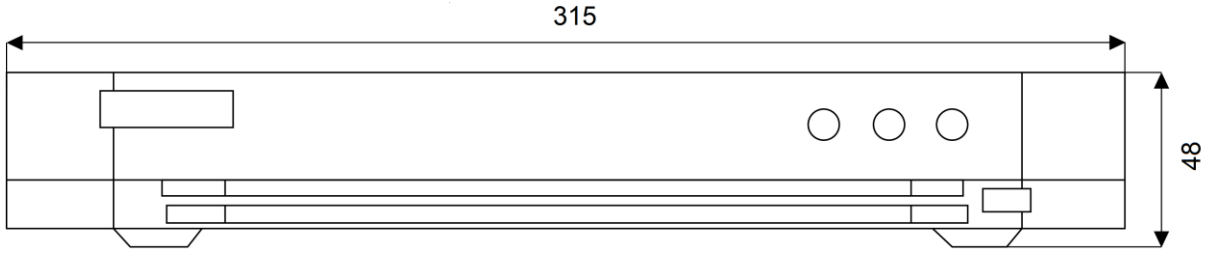
Wiele małych i średnich systemów można obsługiwać bez żadnych specjalnych wymagań. W razie zdarzenia nagranie sekwencji wideo może wystarczyć do odtworzenia zdarzenia na podstawie zarejestrowanych obrazów. GRUNDIG Security oferuje szeroką gamę standardowych aplikacji spełniających te wymagania. Należą 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
- 24 ścieżek nagrywania: oprócz kanałów analogowych można wykorzystać do 8 kanałów IP. W trybie IP Enhance można używać do 24 kanałów IP, jeśli kanały analogowe nie są już dostępne.
- Multiplex (na żywo / odtwarzanie, nagrywanie, tworzenie kopii zapasowych, Networking)
- H.265, H.264 / H.264+ i nowy tryb kompresji H265pro / H265pro +
- Auto wykrywa HD-TVI, CVI, AHD lub kamery analogowe
- Różne funkcje nagrywania (harmonogram, wykrycie ruchu, alarm)

Dane techniczne GD-RT-BC3016N

Vídeo	
Wejścia wideo:	16 x 1x BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), supporting coaxitron connection
Wejścia IP:	18 (24 IP enhance mode) Między 2 a 18 kamerami IP (8 i 24 kamer IP)
Wejście HD-TVI:	3 MP, 1080p30, 1080p25, 720p60, 720p50, 720p30, 720p25 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:	128 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. 16 kamer
Ilość klatek:	Main Stream: when 1080p Lite mode not enabled: For 3 MP stream access: 3 MP, 1080p, 720p, VGA, WD1, 4CIF, CIF@15fps For 1080p stream access: 1080p, 720p@15fps, VGA, WD1, 4CIF, CIF@25fps (P) , 30fps (N) For 720p stream access: 720p, VGA, WD1, 4CIF, CIF@25fps (P) , 30fps (N) When 1080p Lite mode enabled: 3 MP@15fps 1080p lite, 720p lite, VGA, WD1, 4CIF, CIF@25fps (P) , 30fps (N) Sub-stream: WD1, 4CIF@12fps, CIF@25fps (P) , 30fps (N)
Audio	
Kompresja audio:	G.711 u
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:	128
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 szeregowe:	Panel przedni: 1x USB 2.0, Panel tylny: 1x USB 3.0, 1x RS485 (Half Duplex)
Funciones inteligentes	
Wykrywanie ruchu:	Wł./Wył./Ustawianie obszaru
Detekcja twarzy:	Przechwytywanie ludzkiej twarzy dla 1-kanałowej kamery analogowej HD (nie można włączyć w w tym samym czasie z innymi funkcjami VCA)
Źródło zdarzenia:	Ruch, Alarm, Utrata Obrazu, System
Akcja na zdarzenie:	Wysk. Okno, Przekaźnik, 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:	≤ 24W bez dysku twardego
Mecánico	
Wymiary:	315 × 242 × 48 mm (12.4 × 9.5 × 1.8 inch)
Waga:	2000 g (4.4 lb)
Embalaje	
Wymiary opakowania:	485 x 290 x 85 mm (19,1 x 11,4 x 3,3 inch)
Waga paczki:	2100 g (4,6 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:	17300 g (38,1 lbs)

Wymiary