

Analogowy 8-kanałowy hybrydowy rejestrator HD ABUS

Art.-Nr. TVVR33803

Seite 1 von 3



Jeden dla wszystkich

Rejestrator idealnie nadaje się do pracy hybrydowej, czyli jednoczesnego używania kamer analogowych HD i kamer IP. Podobnie w przypadku mieszania nowych kamer z tymi już zamontowanymi na miejscu. Można go umieszczać w dowolnym miejscu i zapisuje obrazy w całości zgodnie z wymaganiami.

Hybrydowy rejestrator wideo zapisuje dane wideo z maksymalnie 8 podłączonych kamer - wystarczy zintegrować standardowy 3,5-calowy dysk twardy (wyposażenie dodatkowe) i gotowe. Każdy z 4 analogowych kanałów HD można jednym kliknięciem zamienić na inny kanał dla kamer IP. Również praktyczne: Rejestrator może zostać umieszczony w zależności od potrzeb, w szafie serwerowej lub po prostu obok monitora, z którego jest obsługiwany. Bardzo dobra podstawa do stworzenia elastycznego i profesjonalnego systemu nadzoru.

Dostęp do wszystkich funkcji odbywa się za pomocą interfejsu użytkownika - w razie potrzeby również zdalnie przez Internet. Sprytne tryby pracy pomagają szybko i sprawnie przeszukiwać sceny. Silna kompresja danych zapewnia efektywne wykorzystanie pamięci. W ten sposób, w zależności od konfiguracji, nagrywanie może odbywać się przez tygodnie lub miesiące - np. poprzez ręczne wyzwalanie lub detekcję ruchu. Nawet uruchomienie jest niezwykle proste: Wystarczy podłączyć rejestrator do sieci firmowej lub domowej i uruchomić interfejs użytkownika przez komputer i przeglądarkę lub po prostu podłączyć go do osobnego monitora i już po chwili można zobaczyć pierwszy obraz z kamer na żywo. Szybko dokonuje się również indywidualnych ustawień.

W przypadku pracy w sieci i alarmu ruchu, użytkownicy aplikacji ABUS Link Station otrzymują wiadomość push. Wersja Pro aplikacji oferuje nieograniczony dostęp mobilny. Bezpłatnie w wersji Lite: do 60 minut/miesiąc strumieniowania danych (podgląd na żywo/odtwarzanie).

Technologie

- Niezawodnie przechowuje dane wideo z maksymalnie 4 analogowych kamer HD oraz 4 kamer IP (2 lub do 8 megapikseli); obsługuje jednoczesne wyświetlanie kilku strumieni na żywo na jednym monitorze (multi-view)
- Integracja kamer różnych producentów w zależności od potrzeb; idealne rozwiązanie do modernizacji/uzupełniania starszych systemów (obsługuje TVI, AHD, CVI i CVBS); w razie potrzeby wszystkie 8 kanałów można wykorzystać z kamerami IP
- Szybkie odnajdywanie szukanej sceny dzięki wyraźnemu podglądowi podczas odtwarzania; przechowywanie do 10 TB na 3,5 dysku twardym/HDD (wyposażenie dodatkowe); mocna kompresja wideo H.265 Plus zapewniająca dłuższe nagrywanie (w zależności od kamery)
- Łatwa konfiguracja w ciągu zaledwie kilku minut bezpośrednio przez monitor lub przez komputer/ przeglądarkę i

Analogowy 8-kanałowy hybrydowy rejestrator HD ABUS

Art.-Nr. TVVR33803

Seite 2 von 3

bezpłatne oprogramowanie ABUS IP Installer (wyszukuje w sieci adresy IP podłączonych urządzeń)

- Interfejs użytkownika do konfiguracji (detekcja ruchu, harmonogramy, itp.); alarmowanie w razie potrzeby poprzez sygnał ostrzegawczy na rejestratorze, wyświetlacz ekranowy (On-Screen-Display/OSD-Signal), e-mail i/lub wiadomość push do aplikacji
- Łatwa integracja z szafą serwerową (standard 1U) za pomocą półki (opcja); umieszczenie na płaskiej powierzchni w zależności od potrzeb, np. w pobliżu monitora, z którego użytkownicy obsługują rejestrator (cicha praca, bez wentylatora)
- Praktyczne zarządzanie wieloma rejestratorami na centralnym komputerze poprzez bezpłatne oprogramowanie Central Monitoring Station (ABUS CMS); do 256 rejestratorów i 1024 kamer, w razie potrzeby w miksie technologicznym (IP, analogowe HD)
- Łatwy mobilny dostęp do strumienia na żywo i nagrań za pomocą smartfonu/tabletu dzięki aplikacji ABUS Link Station

Dane techniczne - Analogowy 8-kanałowy hybrydowy rejestrator HD ABUS

Alarmowanie	Acoustic warning signal, OSD signal, e-mail, App Push
Analiza treści wideo (VCA)	Przez NVR: 4-kanałowe (TVI) wykrywanie ruchu. (Osoba/pojazd) lub 2-kanałowy VCA (Intr. Det., Tripwire z osobą/pojazdem), wyszukiwanie twarzy
Bateria - ilość	1
Bateria - typ GRS	CR1220
Całkowita przepustowość sieci (wejście/wyjście)	96 MBit/s (32 MBits/64 MBits)
Grupa WEEE	09
Grupa produktów	Wideo
Język OSD	DE, UK, FR, NL, DK, IT, PL, ES, SE
Kanały wideo HD-TVI	4
Kanały wideo IP	8
Kanały wideo Razem	8
Kompresja wideo	H.264 / H.264 Plus / H.265 / H.265 Plus
Maks. rozdzielczość @ częstotliwość odświeżania obrazu	TVI: 5 MPx (2960 x 1665) @ 20 fps ~ 720p @ 25/30fps, AHD/CVI: 5 MPx (2592 x 1944) @ 20 fps ~ 720p @ 25/30fps, CVBS
Maks. temperatura pracy	55 °C
Maks. wilgotność powietrza	90 %
Masa artykułu	2.05 kg
Masa brutto	2.9 kg
Materiał obudowy	Metal, Plastikowy
Min. temperatura pracy	-10 °C
Moc	20 W
Nośnik pamięci	1x złącze SATA (dysk twardy 3,5", maks. 10 TB) / NAS

Analogowy 8-kanałowy hybrydowy rejestrator HD ABUS

Art.-Nr. TVVR33803

Seite 3 von 3

Dane techniczne - Analogowy 8-kanałowy hybrydowy rejestrator HD ABUS

Obsługiwane kamery IP	Kamery IP firmy ABUS do 8 Mpx
Obsługiwane przeglądarki	Chrome, Edge, IE11 (Plugin)
Obudowa	1U Chassis
Odtwarzanie synchroniczne	4
Oprogramowanie	ABUS Link Station App (iOS & Android) / IP Installer
Pobór mocy bez dysku twardego	10
Program artykułów	Wydajność
Protokoły sieciowe	TCP/IP, DHCP, DNS, DDNS, NTP, SMTP, RTSP, NFS, UPnP™, HTTPS, ABUS Server
Rozdzielczość nagrania @ liczba klatek na sekundę na kamerę	8 MPx @ 8 fps, 5 MPx @ 12 fps, 4 MPx @ 15 fps, 8 MPx Lite @ 15 fps, 3 MPx @ 18 fps ~ 1080p/720p/4CIF/VGA/CIF @ 25/30fps
Rozdzielczość wyjścia HDMI	1920 × 1080 / 60Hz, 1280 × 1024 / 60Hz, 1280 × 720 / 60Hz, 1024 × 768 / 60Hz
Rozdzielczość wyjścia VGA	1920 × 1080 / 60Hz, 1280 × 1024 / 60Hz, 1280 × 720 / 60Hz, 1024 × 768 / 60Hz
Tryby zapisu	Ręczny, Harmonogram, Wykrywanie ruchu, Alarm, VCA
Wejście audio	1x Cinch (2.0Vp-p, 1KΩ)
Wejście wideo	4x BNC (1.0Vs-s, 75Ω)
Wyjście audio	1x Cinch (Line, 1KΩ)
Zasilanie napięciowe DC	12 V
Zgodność z ABUS Link Station	Tak
Zgodność z Secoris	Nie
Zgodność z Secvest	Nie
Zgodność z Smartvest	Nie
Zgodność z wAppLoxx	Nie
Złącze USB	2x USB 2.0
Złącze sieciowe	1x RJ-45 10/100/1000 Mbit/s self-adaptive Ethernet Anschluss