

CONNECTED. DETECTED. PROTECTED.

Rejestratory NVR ADPRO z systemem operacyjnym XO5 Security+

Asortyment produktów ADPRO firmy Honeywell jest wyjątkowy, jeśli chodzi o dostarczanie kompletnego, kompleksowego rozwiązania zabezpieczającego – a ponieważ system jest tak silny jak jego najstabsze ogniwo – musisz zainwestować w system, który łączy integralność i niezawodność na wszystkich etapach ścieżki krytycznej...

- Monitorowanie 24/7 na żywo do stacji monitorujących dla natychmiastowej reakcji
- Wielopoziomowa reakcja, włączając dwu kierunkowe audio i kontrolę oświetlenia/drzwi
- Pojedynczy rejestrator zapewnia zaawansowaną analitykę wideo
- W pełni zdalny monitoring z najbardziej niezawodną i bezpieczną transmisją alarmów
- Lepsza ochrona i znaczna redukcja kosztów w porównaniu z ochroną fizyczną



Użytkownicy ADPRO NVR+ z XO5 mogą w łatwy sposób zastosować wiele kanałów posiadających analitykę – do 32 kanałów na urządzeniach iFT i iFT-E. 32kamery nadzorowane przez 32 kanały analityki, sprawiają, że nic nie pozostanie niewykryte. ADPRO iFT-E NVR+ może zapewnić strumieniowe przesyłanie wideo do 160Mb/s, przetwarzając w tym samym czasie obraz z 32 kamer pod kątem analityki, w tym IntrusionTrace i LoiterTrace. Nasza wizja 32/32, wykracza daleko poza przyjęte standardy bezpieczeństwa..

Uczenie maszynowe LoiterTrace jest wspierane również na iFT i iFT-E. W iFT można zastosować do 3 kanałów, natomiast w iFT-E do 4 kanałów, z całkowitą liczbą 32 kanałów analitycznych.

Dzięki 32 kamerom IP o szybkości 5Mb/s w połączeniu z maksymalnie 32 funkcjami analitycznymi, XO 5 zapewnia bezprecedensową ochronę przed zagrożeniami bezpieczeństwa w jednym pudełku*. Ponadto kanały analityczne można łatwo zaprogramować i aktywować z Xchange, oprogramowania do zarządzania funkcjami analitycznymi ADPRO oraz licencjami na iFT, iFT-E.

Klienci mogą stosować podejście „płać w miarę rozwoju”, korzystając z analiz tam, gdzie są potrzebne i kiedy są potrzebne.

Systemy ADPRO NVR+ są znane ze swojej wielozadaniowości. W jednym urządzeniu klienci mogą wdrażać usługi analityczne jednym kliknięciem myszą. Konkurencyjne rozwiązania wymagają wielu urządzeń, kłopotliwej integracji oraz wizyt terenowych lub zwrotu sprzętu, aby zapewnić te same możliwości.

MOŻLIWOŚCI RYNKOWE

- Magazyny
- Szkoły
- Miejsca recyklingu
- Stacje kolejowe/ metro
- Elektrownie
- Biura
- Parkingi
- Zakłady przemysłowe
- Hotele
- Sklepy/centra handlowe
- Muzea/galerie sztuki
- Przystanki autobusowe
- Jubilerzy/lombardy
- Farmy słarne
- Kasyna
- Place budowy
- Zastosowania zdalne
- Banki/ bankomaty
- i wiele innych możliwości

* Zależnie od wybranego modelu sprzętu.

ADPRO NVRS ORAZ ZESTAWY

ADPRO iFTE

Do 32 kanałów IP z maksymalnie 32 licencjami
Analityki



Seria urządzeń ADPRO FastTrace™ iFT-E — następna generacja urządzeń typu NVR+ — zapewnia niskie koszty utrzymania (TCO) urządzenia ADPRO, jakość oraz niezawodność w jednym rozwiązaniu IP.

Nowy model serii ADPRO iFT-E „32:32 vision” to platforma wideo o wielu możliwościach.

Pracuje na wydajnym, zdalnie zarządzanym systemie operacyjnym XO 5 Security+* o ogromnych możliwościach. Jest to rozwiązanie NVR, pozwalające na zdalny monitoring z funkcjami takimi jak uzbrajanie/rozbrajanie, obraz ze zdarzeń w układzie „quad pictures” oraz niezawodną transmisję dzięki własnemu protokołowi z potwierdzeniem.

iFT-E optymalizuje użycie pasma dla nagrań w wysokiej rozdzielczości poprzez połączenie z kamerą wieloma strumieniami, adaptując transmisję wideo do dostępnego pasma transmisji.

ADPRO iFT

Do 32 kanałów IP lub do 16 licencji Analityki



ADPRO iFT, oferuje do 32 kanałów IP lub wymiennie 16 kanałów IP z analityką. Pracuje na wydajnym, zdalnie zarządzanym systemie operacyjnym XO 5 Security+* o ogromnych możliwościach. Jest to rozwiązanie NVR, pozwalające na zdalny monitoring z funkcjami takimi jak uzbrajanie/rozbrajanie, obraz ze zdarzeń w układzie „quad pictures” oraz niezawodną transmisję dzięki własnemu protokołowi z potwierdzeniem. iFT optymalizuje użycie pasma dla nagrań w wysokiej rozdzielczości poprzez połączenie z kamerą wieloma strumieniami, adaptując transmisję wideo do dostępnego pasma transmisji.

ADPRO eFT

Od 8 kanałów IP z maksymalnie 8 licencjami Analityki



ADPRO eFT (ECO FastTrace), nowy produkt z platformy rejestratorów ADPRO NVR+. Wysoka jakość, stabilność działania oraz wiele usług w jednym, doskonałym rozwiązaniu IP. ADPRO eFT jest platformą wideo opartą o system operacyjny XO 5 Security+.

To jedyne na rynku rozwiązanie oferujące pełny dostęp zdalny dla takich funkcji rejestratora jak uzbrajanie/rozbrajanie, zdjęcia w formacie QUAD oraz wysoką stabilność działania korzystając z własnego protokołu komunikacyjnego. ADPRO eFT pozwala na optymalizację użycia przepustowości łącza w celu uzyskania wysokiej jakości transmisji z wielu kamer. Aplikacja w chmurze Xtralis Xchange pozwala w prosty sposób zarządzać licencjami IP oraz analityki obrazu w eFT, a aplikacje mobilne, jak np. iTrace, oferują dostęp zdalny 24/365 dni w roku z każdego miejsca na świecie.

ADPRO iFT Gateway

4 kanały IP z możliwością dodania 4 licencji Analityki



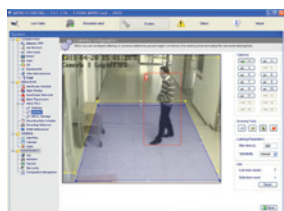
iFT Gateway, to ekonomiczne rozwiązanie IP nowej generacji do transmisji alarmów wideo. Oferuje 4 kanały IP z opcją rozszerzenia ich o analitykę oraz możliwość nagrywania zdarzeń na karcie microSD.

Jest to platforma idealna dla rynku sprzedaży detalicznej lub podmiotów prywatnych.

Oparta na najnowszym systemie XO 5 Security+ oferującym pełną zdalną obsługę w tym: uzbrajanie/rozbrajanie, obrazy alarmowe w układzie poczwórnym z niezawodną transmisją.

Honeywell

ADPRO ANALITYKA I LICENCJA PROGRAMOWA



IntrusionTrace



LoiterTrace



LoiterTrace Deep learning

IntrusionTrace

Detekcja wtargnięć jest kluczowa w ochronie perymetrycznej, a firma Honeywell może zaoferować jedno z najbardziej skutecznych rozwiązań w tym zakresie. Doświadczenie oparte na tysiącach sprzedanych licencji jest dowodem na precyzję i wydajność systemów opartych na analityce IntrusionTrace. Może być ona zainstalowana w kamerze, rejestratorze NVR/DVR, VMS i innych.

IntrusionTrace™ zapewnia wysoką wydajność detekcji za pomocą analityki wideo specjalnie przystosowanej do pracy na zewnątrz, 24h na dobę, 365 dni w roku. Niezawodność, precyzyjna detekcja i praktyczny brak fałszywych alarmów, zawdzięcza analizie tysięcy godzin materiałów wideo pochodzących z różnych okresów i miejsc.

Dzięki prostej konfiguracji chronionej strefy IntrusionTrace może zostać wykorzystany w wielu różnych lokalizacjach. IntrusionTrace spełnia wszelkie wymagania niezależnie, czy chodzi o ochronę obszaru ze zdalnym dostępem czy stworzenie inteligentnego ogrodzenia wokół obszarów krytycznych.

LoiterTrace

ADPRO® LoiterTrace to specjalny algorytm zaprojektowany do wykrywania osób wążających się wewnątrz i na zewnątrz obiektu. LoiterTrace to narzędzie analizy wideo, które pozwala na detekcję ludzi pozostających zbyt długo w danej strefie. Wykrycie i śledzenie celu oraz analiza możliwa jest dzięki użyciu zaawansowanych algorytmów.

Potrafi wykryć osoby przebywające długi czas bez ruchu we wskazanym obszarze (np. gdy osoba śpi). Dzięki łatwemu definiowaniu stref, LoiterTrace znakomicie sprawdzi się w takich miejscach jak: recepcje, halle wejściowe czy budynki użyteczności publicznej.

Uzupełnia on możliwości nagrywania, transmisji i alarmowania. LoiterTrace zwiększa efektywność zdalnej ochrony, wspierając możliwość przesyłania obrazu alarmowego do centrum monitoringu, które znajduje się w innym miejscu niż chroniony obiekt. Dzięki temu masz możliwość zdalnego zarządzania bezpieczeństwem obszaru przez doświadczonych pracowników ochrony.



Imagery Library for Intelligent
Detection Systems



ADPRO KOMPATYBILNE KAMERY I URZĄDZENIA AUDIO

Najnowsze informacje na temat kompatybilnych kamer znajdują się na poniższej liście:

<https://www.honeywellvideosystems.com/adprocompatibility/>

Zeskanuj kod QR:



Honeywell

WIĘKSZE MOŻLIWOŚCI

Czy wiesz, że wideonadajniki ADPRO możesz rozszerzać o dodatkowe elementy? Dodawanie kolejnych urządzeń sprawia, że tworzony system ochrony jest jeszcze skuteczniejszy i bardziej kompletny. Koincydencja alarmów z różnych systemów detekcji pozwala jeszcze szybciej wykrywać sytuacje zagrożenia, skutecznie eliminując fałszywe alarmy.

Dodanie dodatkowych urządzeń do wideonadajników ADPRO pozwala firmę ochrony na świadczenie także dodatkowych usług takich jak np. zdalna recepcja, kontrola wjazdów czy wirtualne obchody



Termowizja

Z wykorzystaniem kamer termowizyjnych można stworzyć kompletny system bezpieczeństwa, pozwalający na dostrzeżenie zagrożeń, które nie są widoczne gołym okiem. Kamery termowizyjne wytwarzają obraz z energii cieplnej, która jest wokół nas przez cały czas, nie korzystając przy tym z odbitego światła widzialnego. Dzięki temu istnieje możliwość uzyskania zawsze dobrego obrazu bez potrzeby stosowania dodatkowego oświetlenia. Energia cieplna lepiej przenika w trudnych warunkach atmosferycznych. Dzięki temu z kamerami termowizyjnymi można widzieć przez dym, kurz, a nawet w lekkiej mgie. Dzień czy noc, dobra czy zła pogoda, dla systemów bezpieczeństwa opartych na technologii termowizyjnej to bez znaczenia



Audio

Zapobiegaj niechcianym zdarzeniom dzięki wykorzystaniu głośników przy nadzorze obiektów. Spersonalizowany komunikat głosowy do intruza, skutecznie zapobiega włamaniom i minimalizuje straty. Taki komunikat wysyła operator centrum monitoringu, poprzez głośniki takie jak np. TOA, zamontowane w chronionym obiekcie. Jest to pierwsza i bardzo ważna linia reakcji ochrony. Praktyka pokazuje, że komunikaty głosowe zapobiegają włamaniom do obiektów w przynajmniej połowie ujawnionych przypadków. Istotne jest, aby komunikat był prosty, zrozumiały i skierowany bezpośrednio do intruza, z uwzględnieniem rodzaju czy koloru jego ubioru lub innych cech charakterystycznych.

Więcej informacji

www.security.honeywell.com/uk
www.linc.pl/analizyka-xtralis/

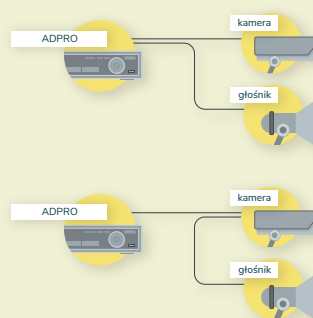
Linc Polska Sp. z o.o.

ul. Czarnkowska 22
60-415 Poznań
info@linc.pl
tel. +48 61 839 19 00

Linc
Polska Sp. z o.o.

TECHNOLOGIA

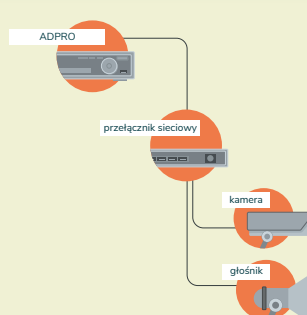
Analogowa



NAJWAŻNIEJSZE ZALETY

- Prosta instalacja bezpośrednio przy kamerze
- Ekonomiczne rozwiązanie
- Prosta adaptacja w istniejącym systemie

IP



NAJWAŻNIEJSZE ZALETY

- Możliwość instalacji głośnika praktycznie w dowolnym miejscu
- Możliwość zdalnej konfiguracji głośnika
- Przesyłanie komunikatów z centrum monitorowania alarmów lub np. dzwoniąc bezpośrednio z telefonu SIP