

MOBILNY REJESTRATOR WIDEO

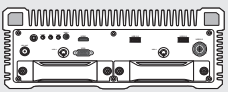
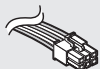
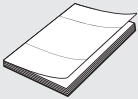
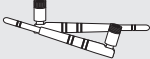
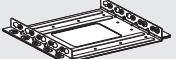
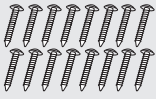
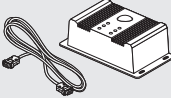
Skrócona instrukcja obsługi



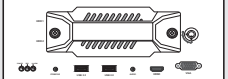
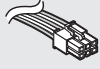
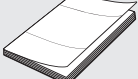
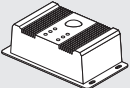
Zawartość zestawu

- Wygląd podzespołów może różnić się od wyglądu na przedstawionej ilustracji.
- Kategoria i ilość akcesoriów może różnić się w zależności od regionu sprzedaży.

TRM-1610S/1610M

			
NVR	Przewód Zasilający	Skrócona instrukcja obsługi	Antena Wi-Fi
			
Uchwyt mocujący	Wkręt do montażu uchwyty	Wkręty mocujące	Wkręty mocujące dysk twardy
			
Klucz blokady dysku twardego	Przewód adaptera M12-USB	Antena GPS	Skrzynka sterująca / Przewód podłączeniowy skrzynki sterującej
			
Przewód alarmu			

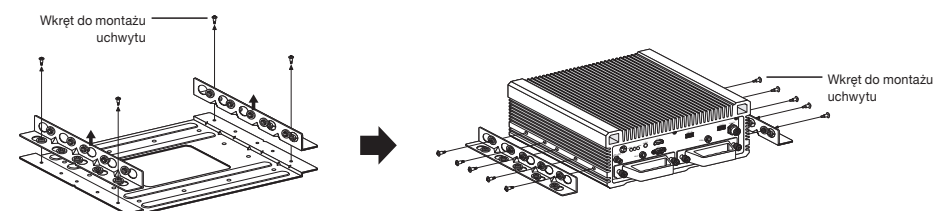
TRM-410S/810S/810M

			
NVR	Przewód Zasilający	Skrócona instrukcja obsługi	Antena Wi-Fi
			
Uchwyt mocujący	Wkręt do montażu uchwyty	Wkręty mocujące	Wkręty mocujące dysk twardy
			
Klucz blokady dysku twardego	Moduł GPS	Skrzynka sterująca	

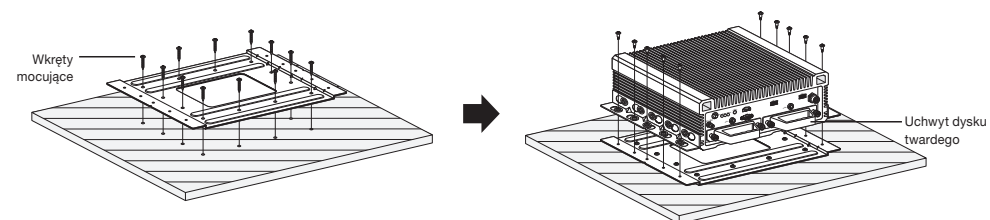
Jak zainstalować produkt

- Poniższe rysunki przedstawiają model TRM-1610S.

- Zdemontuj uchwyt mocujący i uchwyty boczne.
- Przykręć uchwyty boczne do korpusu.



- Zainstaluj uchwyt mocujący w miejscu instalacji.
- Zainstaluj korpus główny z uchwytemi bocznymi w uchwycie zainstalowanym w kroku 3.

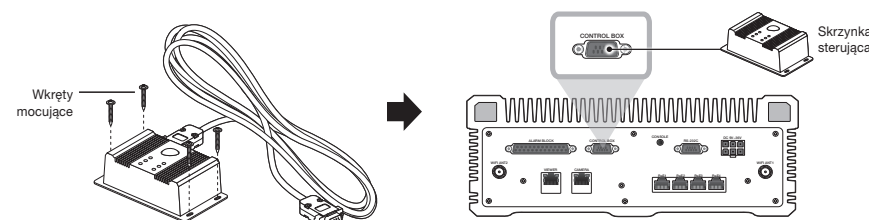


- ! Podczas instalowania produktu pamiętaj o przestrzeganiu procedury roboczej (1–4) i zwracaj uwagę na potencjalne wypadki spowodowane upadkiem produktu.
- Podczas przenoszenia zestawu nie trzymaj go za uchwyt dysku twardego.

Opis instalacji skrzynki sterującej

- Poniższe rysunki przedstawiają model TRM-1610S.

Wkręć wkręty mocujące i zainstaluj kamerę na ścianie/podłodze/suficie, jak pokazano na ilustracji. Skonfiguruj połączenie z jednostką główną za pośrednictwem przewodu przyłączeniowego skrzynki sterującej.



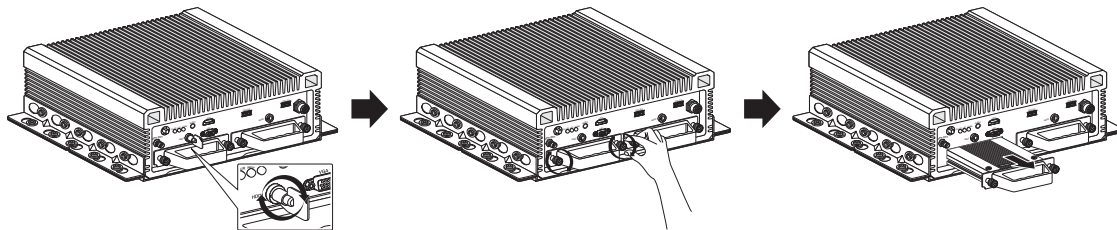
Montaż dysku twardego

■ Poniższe rysunki przedstawiają model TRM-1610S.

TRM-1610S/TRM-1610M

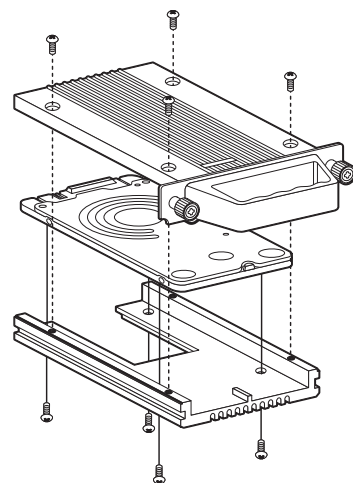
1 Odkręć wkręty mocujące uchwyt dysku twardego, znajdujące się z przodu zestawu, a następnie pociągnij za uchwyt do przodu, aby odłączyć dysk twardy.

■ Jeśli blokada znajdująca się z przodu jest zamknięta, otwórz ją przy użyciu klucza dołączonego do zakupionego produktu.

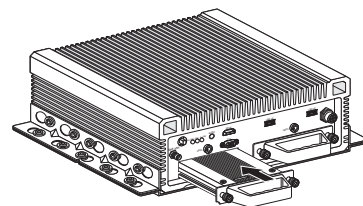


2 Poluzuj wkręty z przodu/tyłu uchwytu i odłącz go.

3 Po wymianie/montażu dysku twardego przykręć dysk do uchwytu wkrętami.



4 Wsuń uchwyt z zamontowanym dyskiem twardym do jednostki głównej i przykręć śruby w celu jego zamocowania.



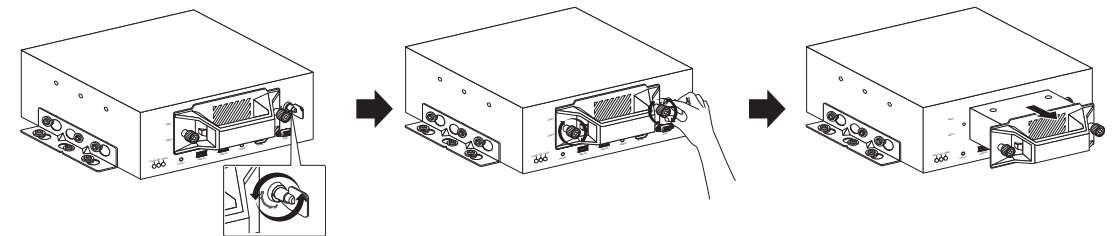
- ! ■ Jeśli dodajesz nowy lub wcześniej używany dysk twardy do tego produktu poza dyskami twardymi zainstalowanymi oryginalnie, przed użyciem sformatuj nowy dysk twardy ręcznie.
- W celu wymiany lub instalacji dodatkowego dysku twardego musisz skontaktować się z dostawcą lub naszym centrum obsługi klienta.

TRM-810S/TRM-810M/TRM-410S

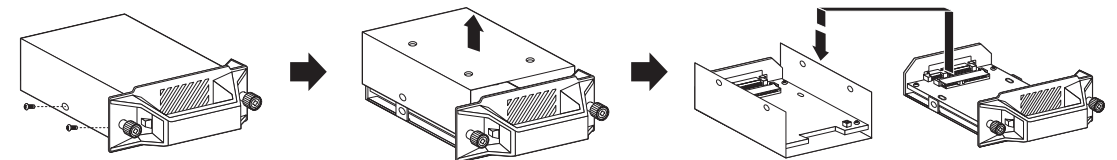
■ Poniższe rysunki przedstawiają model TRM-810S.

1 Odkręć wkręty mocujące uchwyt dysku twardego, znajdujące się z przodu zestawu, a następnie pociągnij za uchwyt do przodu, aby odłączyć dysk twardy.

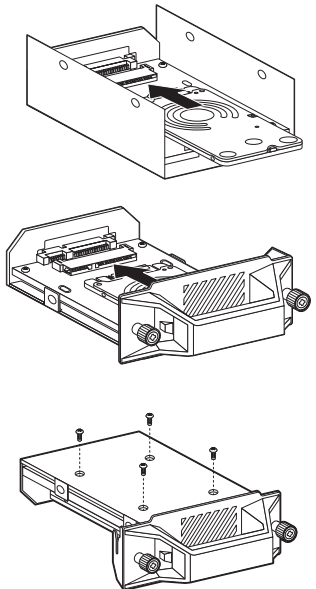
■ Jeśli blokada znajdująca się z przodu jest zamknięta, otwórz ją przy użyciu klucza dołączonego do zakupionego produktu.



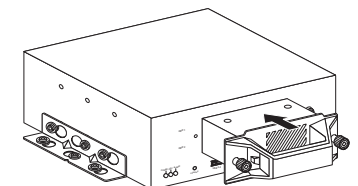
2 Usuń śruby ze wspornika, aby oddzielić wspornik.



3 Po wymianie/montażu dysku twardego przykręć dysk do uchwytu wkrętami.



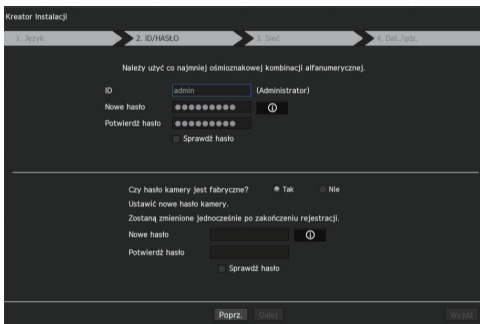
4 Wsuń uchwyt z zamontowanym dyskiem twardym do jednostki głównej i przykręć śruby w celu jego zamocowania.



- ! ■ Upewnij się, że prawidłowo umieściłeś złącze wentylatora podczas instalacji dysku HDD.

Kreator Instalacji

- 1 Wybierz język
Wybierz preferowany język.
- 2 Ustaw hasło
Ustaw hasło.



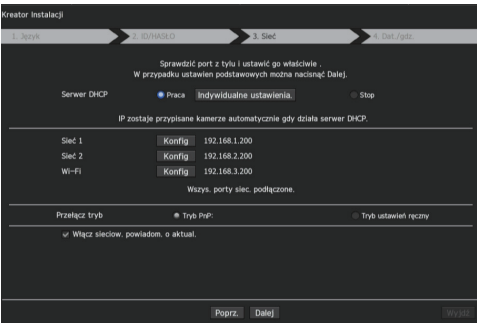
※ Kliknij ikonę , aby wyświetlić reguły dotyczące hasła. Sprawdzić zasady ustawienia hasła.

2-1. Ustawianie hasła kamery

- Możesz zmienić hasło kamery w jednym kroku.
- Jeśli hasło kamery jest domyślne ustawione fabrycznie, wprowadź nowe hasło w celu jego zmiany. Stare hasło zostanie zastąpione nowym. Nowe hasło zostanie zapisane.
- Jeśli hasło kamery nie jest hasłem domyślne ustawionym fabrycznie, wprowadź aktualne hasło. Aktualne hasło do kamery zostanie zapisane.
- Nowe hasło: Wprowadź nowe hasło zgodnie z obowiązującymi zasadami tworzenia haseł.
 - Potwierdź hasło: Ponownie wprowadź nowe hasło.
 - Hasła kamery zarejestrowanego za pośrednictwem protokołu ONVIF i RTSP nie można zmienić.

3 Konfiguracja sieci

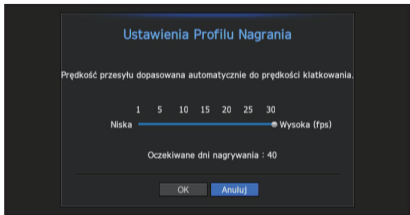
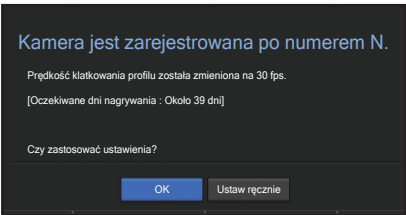
- DHCP Server : Jeśli serwer DHCP jest włączony, do kamery automatycznie przypisywany jest numer IP.
 - Sieć 1 : Łączy się z kamerą i odbiera transmisję wideo z kamery
 - Sieć 2 : Jest to port do przesyłu obrazu do przeglądarki sieciowej.
 - Wi-Fi : port umożliwiający nawiązanie połączenia z zewnętrzną siecią Wi-Fi. Port Wi-Fi używany jest jako port rezerwowy.
 - Konfiguracja Sieć 1 / Sieć 2
 - Rodzaj IP: Choose the network connection method.
 - Adres IP, maska podsieci, bramka, DNS
 - Wi-Fi można skonfigurować po zamknięciu kreatora instalacji.
- ※ Więcej informacji szczegółowych na temat ustawień sieci można znaleźć w podręczniku użytkownika.
- Aby użyć prostej sieci Intranet, kliknij przycisk <Dalej>.
 - Przełącz tryb : Ustaw metodę rejestracji kamery. Ta funkcja dostępna jest tylko dla produktów z obsługą PoE. Aby znaleźć produkty obsługujące PoE, zob. „**Produkty NVR posiadające poszczególne funkcje**”. (Strona 4)
 - Tryb PnP : Kamera podłączona do portu PoE produktu zostanie automatycznie zarejestrowana na każdym kanale w kolejności numeru portu.
Działa to tylko wtedy, gdy kamera jest w stanie przywrócenia ustawień fabrycznych.
 - Tryb ustawień ręczny : Automatycznie skanuje i rejestruje kamerę podłączoną do PoE produktu i kamery z oddzielnym przełącznikiem.



- 4 Ustawianie daty i godziny
Ustaw godzinę i datę, a następnie kliknij przycisk <Zakończ>. Instalacja zostanie zakończona.
- 5 Rejestracja kamery
W oknie wykonania ustawień kliknąć w <OK>, co zakończy ustawienia i otworzy ekran rejestracji kamery.
- 5-1. Kamery podłączone do portu PoE są automatycznie rejestrowane i wyświetlane na liście zarejestrowanych kamer. Wybierz z listy kamer urządzenia, które mają być zarejestrowane, a następnie kliknij przycisk <Zarejest.>.
 - W przypadku braku odpowiedzi kamera może nie być widoczna na liście. Listę można importować ponownie, naciskając przycisk < **Odświeżanie** >.



5-2. Po zakończeniu rejestracji kamery wyświetlona zostanie liczba klatek na sekundę ustawionego profilu nagrywania. Po kliknięciu przycisku <Ustaw ręcznie> możesz zmodyfikować wartość liczby klatek na sekundę.

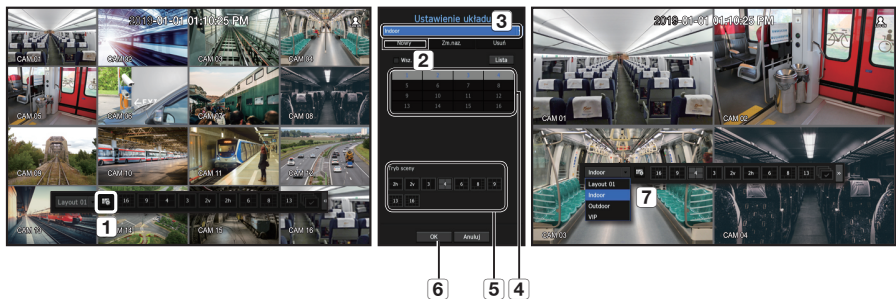


Konfiguracja i włączanie podziału

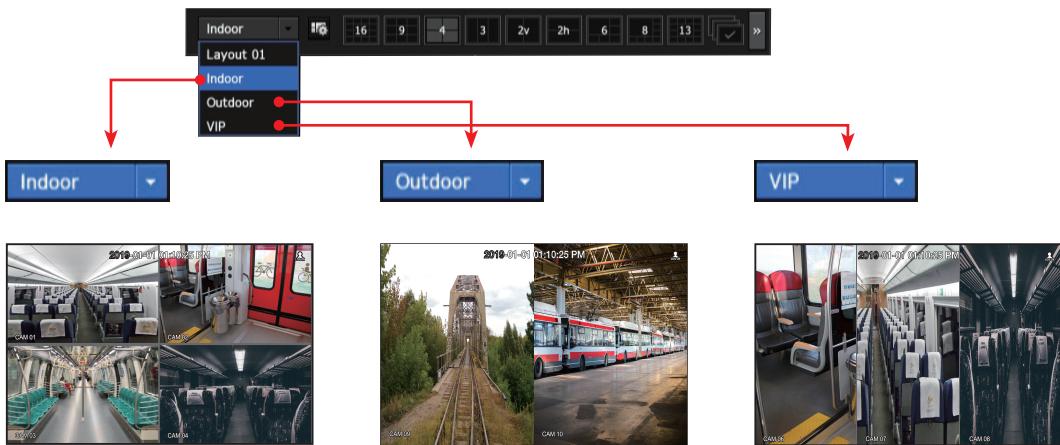
Istnieje możliwość korzystania z identycznego podziału jak ten używany na ekranie na żywo dla funkcji Wyszukiwania wg. godziny w celu przeprowadzenia wyszukiwania z wykorzystaniem sekwencji kanału i kombinacji skonfigurowanych przez użytkownika.

Węcej informacji na temat szczegółowej metody konfiguracji znajduje się w instrukcji obsługi.

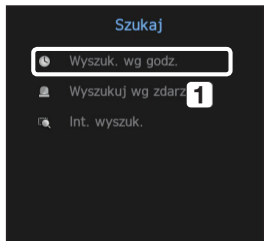
1 Ustawienia podziału ekranu na żywo



- Otwórz menu konfiguracji układu kanałów.
- Kliknij opcję <Nowy>.
- Wprowadź nazwy dla wybranych kanałów (np. Indoor).
- Wybierz kanały, które chcesz dodać do układu (np. 1, 2, 3, 4).
- Wybierz tryb podziału, który ma być zastosowany (np. podział na 4).
- Kliknij <OK>.
- Wybierz układ, aby wyświetlić go na ekranie (np. zmień na Indoor).

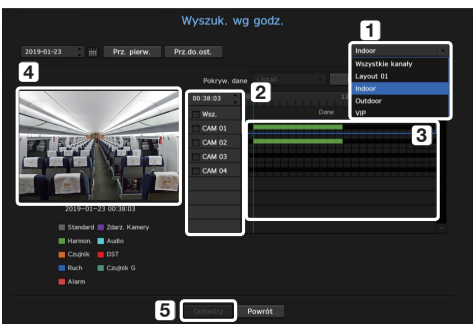


2 Szukaj i Odtwórz



- W trybie na żywo kliknij prawym przyciskiem myszy i wybierz <Szukaj>. Wybierz opcję <Wyszuk. wg godz.>.

2-1 Szukaj



- Dla początkowej opcji wyszukiwania ustawiona jest wartość <Wszystkie kanały>. Wybierz określony podział spośród grupy kanałów utworzonych na ekranie na żywo.
- Wybierz kanał dla każdej z wybranych grup.
- Przesuń pasek czasu, aby wyświetlić podgląd, tak jak pokazano na Rysunku 4.
- Naciśnij przycisk <Odtwórz>, aby przejść do ekranu odtwarzania.

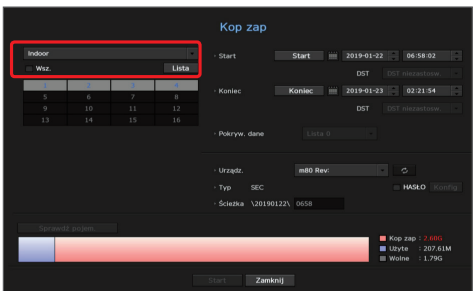
2-2 Odtwórz



- Oto różne funkcje dostępne podczas odtwarzania. Umieść kursor myszy nad jedną z nich, aby wyświetlić wskazówki pomocy. Steruj odtwarzaniem, korzystając ze wskazówek pomocy. (Przykład: Przeskok wstecz)
- Istnieje możliwość konfiguracji specyficznych funkcji w 1 za pomocą ustawień odtwarzania. Przykład: przeskok podczas odtwarzania: 10 minut, 30 minut, 1 godzina, 24 godziny, itd.
- Wyświetla funkcje, które są aktywne w trybie podziału ekranu i podczas odtwarzania.

3 Kop zap

Prawy klik na ekranie i wybrać <Kop zap>.

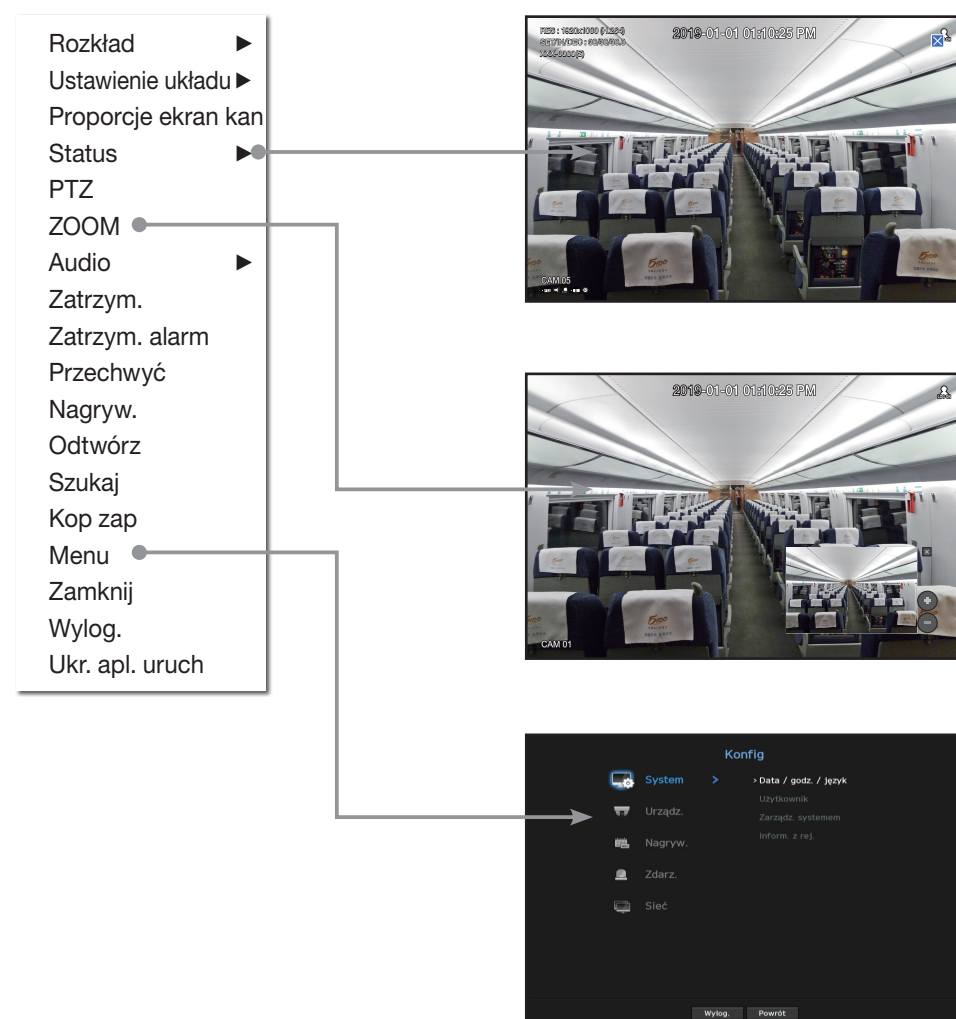


- Wybierz rozkład.
- Wybierz kanał.
- Ustaw czas, urządzenie i format backupu.
- Kliknij w przycisk <Sprawdź pojem.> aby sprawdzić czy backup jest wykonalny.
- Kliknij w przycisk <Start> aby rozpocząć backup.

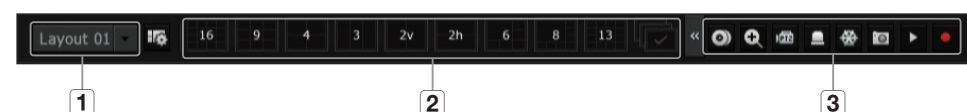
Użyj podstawowego przewodnika

Pokaż menu kontekstowe

Kliknij prawym przyciskiem myszy ekran na żywo, aby uzyskać dostęp do wielu funkcji oferowanych przez NVR. Przeciągnij kursor myszy nad ikoną, aby wyświetlić definicję danej funkcji.



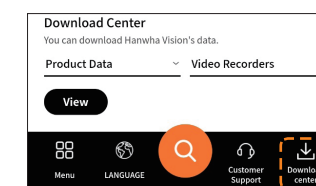
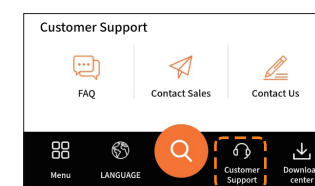
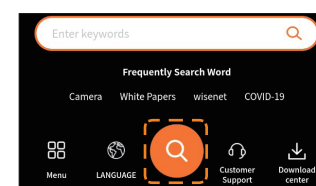
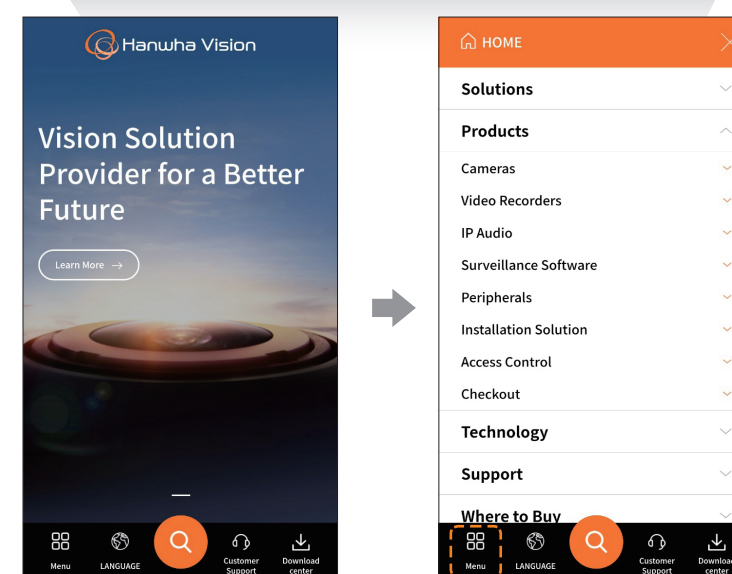
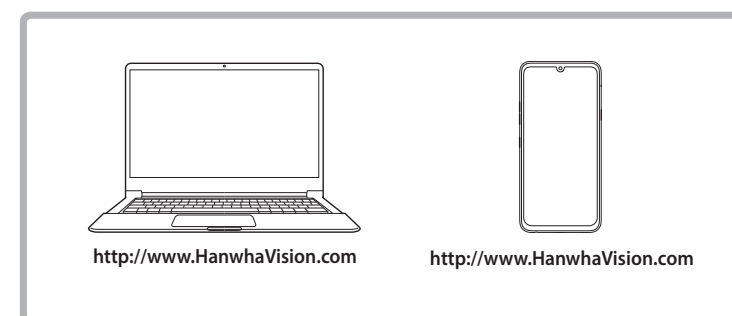
Odtwarzacz na żywo



- 1 Możesz skonfigurować podział na żywo.
- 2 Możesz skonfigurować obsługiwany tryb podziału. Możesz oglądać sekwencję końcową () w kolejności seryjnej dla wybranego okresu w każdym z trybów podziału ekranu.
- 3 Możesz skonfigurować dodatkowe funkcje w ekranie na żywo, jak np. sterowanie alarmowe i audio.

Informacje o użytkowaniu produktu

Informacje dotyczące produktu/podręczniki użytkownika/informacje dotyczące oprogramowania układowego/najczęściej zadawane pytania (FAQ)/lista kompatybilności HDD są dostępne na stronie lub w aplikacji mobilnej na smartfonie.





Na wszystkich etapach produkcji firma Hanwha Vision dba o środowisko naturalne i wykonuje wiele działań dążąc do dostarczenia klientom produktów niegroźnych dla środowiska. Oznaczenie „Eco” świadczy o tym, że firma Hanwha Vision wytwarza produkty nieszkodliwe dla środowiska oraz wskazuje, że niniejszy produkt spełnia wymagania przedstawione w dyrektywie RoHS obowiązującej w UE.



Prawidłowe usuwanie produktu (zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny)

To oznaczenie umieszczone na produkcie, akcesoriach lub dokumentacji oznacza, że po zakończeniu eksploatacji nie należy tego produktu ani jego akcesoriów (np. ładowarki, zestawu słuchawkowego, przewodu USB) wyrzucać wraz ze zwykłymi odpadami gospodarstwa domowego. Aby uniknąć szkodliwego wpływu na środowisko naturalne i zdrowie ludzi wskutek niekontrolowanego usuwania odpadów, prosimy o oddzielenie tych przedmiotów od odpadów innego typu oraz o odpowiedzialny recykling i praktykowanie ponownego wykorzystania materiałów.

W celu uzyskania informacji na temat miejsca i sposobu bezpiecznego dla środowiska recyklingu tych przedmiotów, użytkownicy w gospodarstwach domowych powinni skontaktować się z punktem sprzedaży detalicznej, w którym dokonali zakupu produktu, lub z organem władz lokalnych.

Użytkownicy w firmach powinni skontaktować się ze swoim dostawcą i sprawdzić warunki umowy zakupu. Produktu ani jego akcesoriów nie należy usuwać razem z innymi odpadami komercyjnymi.



Sposób poprawnego usuwania baterii, w które wyposażony jest niniejszy produkt

(Dotyczy obszaru Unii Europejskiej oraz innych krajów europejskich posiadających oddzielne systemy zwrotu zużytych baterii.)

Niniejsze oznaczenie na baterii, instrukcji obsługi lub opakowaniu oznacza, że po upływie okresu użytkowania baterie, w które wyposażony był dany produkt, nie mogą zostać usunięte wraz z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstw domowych. Przy zastosowaniu takiego oznaczenia symbole chemiczne (Hg, Cd lub Pb) wskazują, że dana bateria zawiera rtęć, kadm lub ołów w ilości przewyższającej poziomy odniesienia opisane w dyrektywie WE 2006/66. Jeśli baterie nie zostaną poprawnie zutylizowane, substancje te mogą powodować zagrożenie dla zdrowia ludzkiego lub środowiska naturalnego.

Aby chronić zasoby naturalne i promować ponowne wykorzystanie materiałów, należy oddzielać baterie od innego typu odpadów i poddawać je utylizacji poprzez lokalny, bezpłatny system zwrotu baterii.

