

STELAŻ NA SIECIOWY DEKODER WIDEO

Skrócona instrukcja obsługi

SPD-1660R



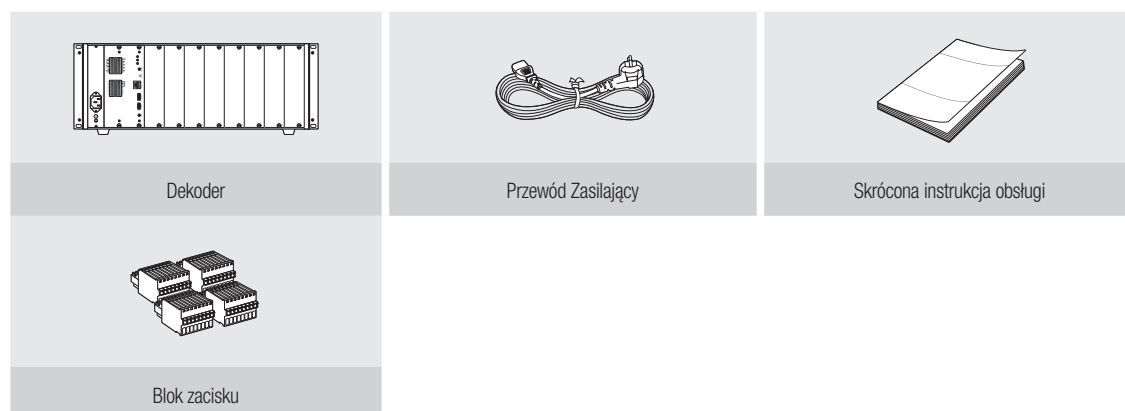
Funkcje

Ten produkt może monitorować wideo i dźwięk zarejestrowane przez kamery sieciowe. Udostępnia środowisko, w którym ten produkt można skonfigurować na komputerze.

- Przyjazny użytkownikowi interfejs
- Obsługuje różne rozdzielczości kamery 4K 3840 x 2160 przy częstotliwości 60 Hz/30 Hz (wyłącznie HDMI-HDMI 1)
- Obsługuje maksymalnie 16 monitorów (2 wyjścia na dekodery «4K, 1080P» oraz osobny sygnał VGA «klon»)
- Wejście HDMI (wejście PC / tylko 1 port)
- Obsługuje standard ONVIF Profile S oraz protokoły RTP / RTSP
- Można zarejestrować maksymalnie 128 kanałów
- Wejście/wyjście alarmu
- Obsługuje scalanie monitorów
- Obsługuje różne podziały ekranu zdefiniowane przez użytkownika

Zawartość zestawu

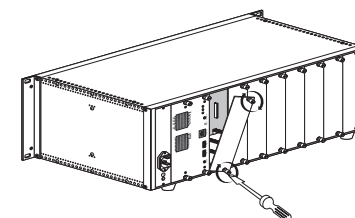
Produkt należy rozpakować i umieścić na płaskiej powierzchni lub w miejscu, w którym ma zostać zainstalowany. Należy sprawdzić, czy w zestawie oprócz urządzenia głównego znajdują się poniższe elementy.



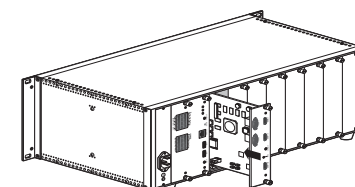
Montaż płyty SPD-260B w jednostce SPD-1660R

- ! Wyłącz jednostkę SPD-1660R i zainstaluj płytę dekodera (SPD-260B).

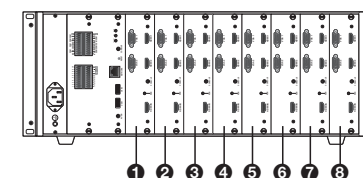
- 1 Odkręć obie strony pokrywy gniazda montażowego płyty SPD-1660R (SPD-260B).



- 2 Wsuń płytę (SPD-260B) w rowki po obu stronach, jak pokazano na ilustracji, a następnie popchnij w kierunku pokazanym przez strzałkę.



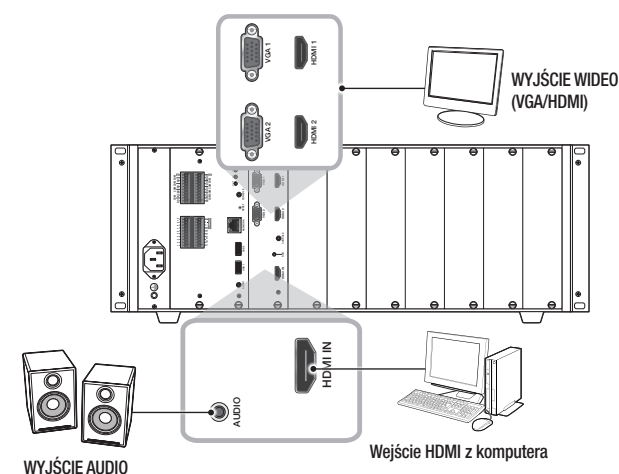
- 3 Wsuń płytę (SPD-260B) do wnętrza stelaża, aż do pokrycia się krawędzi, a następnie przykręć wkręty.



※ Obowiązuje w przypadku montażu wszystkich płyt dekodera (SPD-260B).

※ Płyty dekodera (SPD-260B) należy montować kolejno od lewej strony (ilustracja 1).

Podłączanie do urządzenia zewnętrznego



※ Nieprawidłowe lub inne niż znamionowe źródło zasilania może uszkodzić system. Przed naciśnięciem przycisku zasilania należy upewnić się, że stosowane jest wyłącznie źródło zasilania zgodne ze znamionowym.

※ HDMI nie obsługuje wyjścia dźwięku.

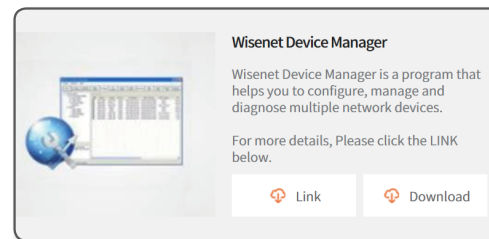
Użycie programu Device Manager

Wisenet Device Manager pozwala konfigurować i uruchamiać sieć oraz łatwo sprawdzać jej stan.

❖ Instalowanie programu Device Manager

Aby pobrać program Device Manager, odwiedź oficjalną stronę Hanwha Vision (<http://www.HanwhaVision.com>).

- 1 Na stronie przejdź do <**Technical Guides**> – <**Online Tool**> aby ściągnąć Wisenet Device Manager.
- 2 Ściągnij i zainstaluj program Device Manager.
 - Po zainstalowaniu program uruchomi się automatycznie.
 - Szczegóły dotyczące tego jak używać programu Device Manager znajdziesz w <**Help**> w menu głównym.



❖ Obejrzyj przewodnik wideo programu Device Manager

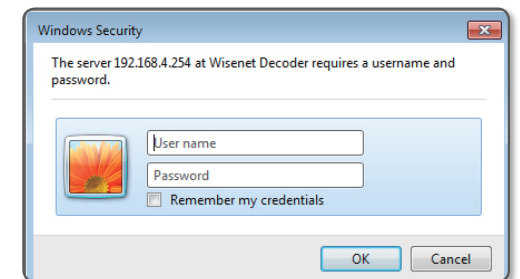
Na ekranie pobierania programu Device Manager kliknij <  Link >. Informacje o tym znajdziesz w przewodniku wideo.

- Wstęp do programu Device Manager
- Zmiana loginu produktu oraz hasła
- Użyj projektu
- Zmień IP produktu
- Sprawdź raport informacyjny produktu
- Zapisz i przywróć ustawienia produktu
- Ustawienia wideo kamery
- Ustawienia konfiguracji kamery
- Pobierz/aktualizuj oprogramowanie sprzętowe

Logowanie

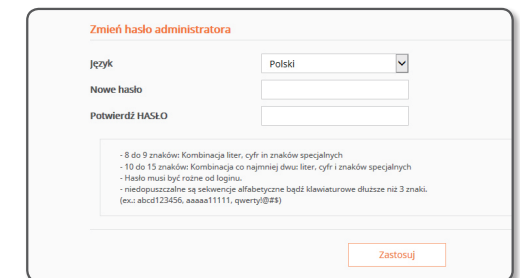
Przy pierwszym nawiązywaniu połączenia po zakupie urządzenia identyfikator to „**admin**”, a hasło to „**4321**”.

- 1 Wpisz słowo „**admin**” w polu <**User Name**>.
- 2 Wprowadź cyfry „**4321**” w polu <**Password**>. Okno ustawienia hasła zostanie wyświetlone po raz pierwszy. W przypadku zmiany hasła wprowadź nowe hasło.
- 3 Kliknij przycisk [OK]. Po zakończeniu procesu logowania wyświetlony zostanie ekran ustawień ściany wideo.



※ Ze względów bezpieczeństwa pamiętaj o zmianie hasła w menu <**Użytkownik**>-<**Administrator**> na ekranie ustawień.

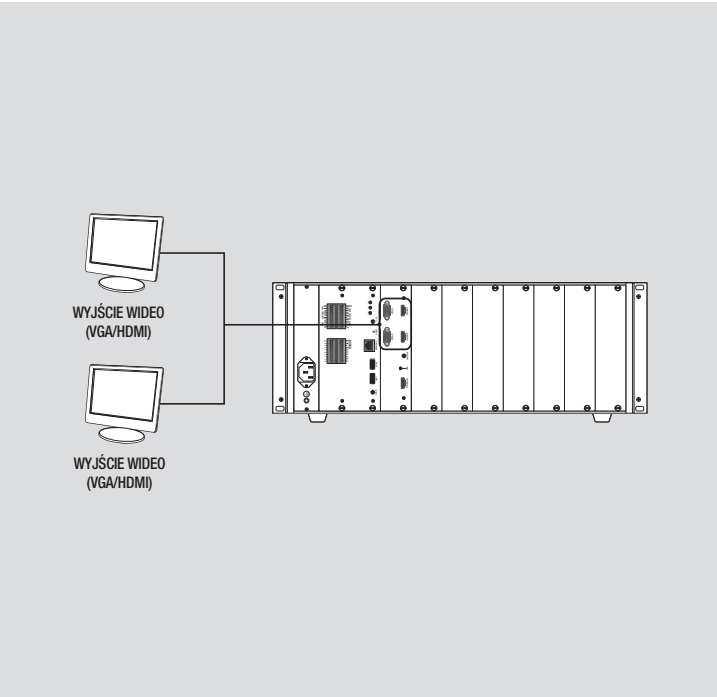
※ Jeśli wprowadzisz nazwę użytkownika i hasło, a następnie zaznaczysz pole wyboru „Zapisz hasło na liście haseł (Save password in the password list)”, nazwa użytkownika i hasło zostaną automatycznie ustawione przy następnym połączeniu.



- ! ■ Przeglądarka Internet Explorer zapewnia najlepszą jakość obrazu przy współczynniku proporcji 100%. Po zmniejszeniu współczynnika proporcji ekran może wyglądać na „przycięty”.
- Dwukrotne logowanie przy użyciu konta „**admin**” jest niemożliwe.
- Po wylogowaniu się z konta „**admin**” ponowny dostęp do konta użytkownika można uzyskać dopiero po około pięciu minutach.

Przewodnik konfiguracji ściany wideo

1 Wyjście monitora do każdego dekodera po uruchomieniu zestawu



2 Skonfiguruj ściany wideo i przypisz monitory.

1 Utwórz ściany wideo.
2 Dodaj ściany wideo (Ściana 01 2x2, Ściana 02 2x4)
3 Przypisz monitory.
4 Sprawdź aktualny indeks podłączonych monitorów (Pokaż indeks: sprawdzenie liczby monitorów, Ukryj indeks: tryb wideo)

3 Rejestracja kamery

1 Dodaj kamerę.
2 Dodaj kamery przy użyciu rejestracji automatycznej/ręcznej.
3 Wybierz funkcję sortowania listy kamer.
4 Wybierz sortowanie według nazwy(↑)/IP lub rosnąco(↓)malejąco.

4 Ustawianie podziału ekranu ściany wideo

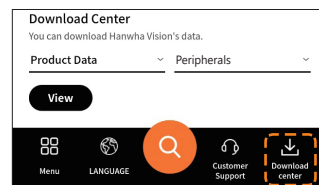
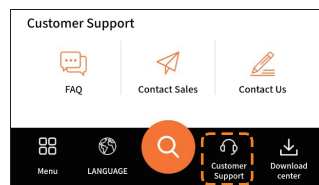
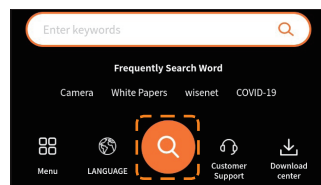
1 Określ monitor odpowiedniej ściany wideo, który ma zostać zastosowany, klikając go.
2 Wybierz tryb podziału i zastosuj go w wybranym monitorze. (Tryb ten można zastosować w każdym monitorze osobno).
3 Przypisz go do odpowiedniego kafelka na liście kamer przy użyciu myszy.
4 Po zapisaniu podziału ekranu dodaj nowy podział i powtórz kroki 1–4.

5 Monitorowanie przy użyciu ściany wideo

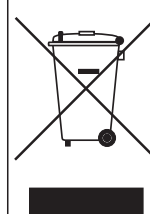
1 Monitor 1 przypisany do ściany 01 (2 x 2)
2 Przypisz kamery do trybu podziału ekranu 3 x 3 w ustawieniach podziału ekranu
■ Po kliknięciu przycisku [] ściana wideo zostanie przełączona w tryb pełnoekranowy.
■ Po kliknięciu przycisku [X] ściana wideo zostanie wyświetlona w rozmiarze oryginalnym.
3 Wyjście wideo 3 x 3 aktualnego monitora nr 1

Informacje o użytkowaniu produktu

Na stronie głównej lub stronie mobilnej na smartfonie można sprawdzić informacje o produkcie/podręcznik/informacje o oprogramowaniu wbudowanym/często zadawane pytania.



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 (użyty 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.

