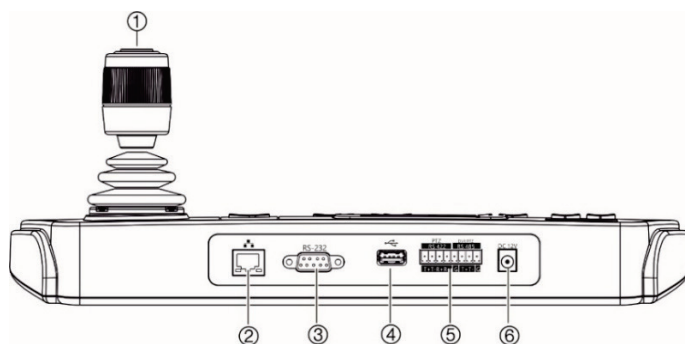


# TruVision TVK-600 Skrócona instrukcja obsługi

Rysunek 1: Panel tylny



1. 4-osiowy joystick z przyciskiem na górze
2. Port sieciowy: interfejs Ethernet 10/100 Mbps
3. Interfejs szeregowy RS-232
4. Interfejs USB
5. Interfejs szeregowy RS-422/RS-485 (RS-422 nieużywany)
6. Zasilacz 12 VDC

## Prezentacja produktu

Pulpit TruVision TVK-600 umożliwia komunikację za pomocą RS-485 lub IP z rejestratorami, dekoderni, koderami i kamerami PTZ TruVision. Można łatwo sterować urządzeniami.

Pulpit jest łatwy w konfiguracji i obsłudze przez przeglądarkę internetową.

## Zawartość opakowania

Po otrzymaniu produktu należy sprawdzić, czy opakowanie i jego zawartość nie są uszkodzone lub niekompletne. W wypadku braku lub uszkodzenia części pakietu należy skontaktować się z lokalnym sprzedawcą.

Urządzenie TVK-600 jest dostarczane wraz z następującymi elementami:

- Pulpit TVE-600
- Zasilacz (PSU)
- Przewody zasilające (w wersji dla USA, Wielkiej Brytanii i Europy)
- *TruVision TVK-600 Skrócona instrukcja obsługi*

Oprogramowanie i instrukcje można pobrać z naszej strony internetowej. Na naszej stronie internetowej dostępne są również poniższe instrukcje w kilku językach:

- *TruVision TVK-600 Instrukcja konfiguracji*
- *TruVision TVK-600 Instrukcja operatora*

## Warunki instalacji

Szczegółowe informacje znajdują się w instrukcji konfiguracji, ale należy przestrzegać następujących ważnych wymagań:

- Umieścić urządzenie w bezpiecznym miejscu.
- Upewnić się, że urządzenie znajduje się w dobrze wentylowanym pomieszczeniu.
- Nie wystawiać urządzenia na działanie deszczu czy wilgoci.

## Czynności wstępne

Dostęp do pulpitu i jego konfiguracji przez sieć można uzyskać z poziomu przeglądarki WWW.

### Sprawdzanie poziomu zabezpieczeń przeglądarki internetowej

W przypadku korzystania z interfejsu przeglądarki WWW można zainstalować formanty ActiveX w celu utworzenia połączenia i oglądania obrazu wideo w programie Internet Explorer (pulpit nie jest kompatybilny z przeglądarką Microsoft Edge). Z powodu wyższego poziomu zabezpieczeń w przeglądarce, pobranie danych takich jak filmy i obrazy może okazać się niemożliwe. Dlatego należy sprawdzić poziom zabezpieczeń na komputerze z przeglądarką tak, by można było sterować kamerami przez Internet, a w razie potrzeby — zmodyfikować ustawienia formantów ActiveX.

### Konfigurowanie formantów ActiveX w programie Internet Explorer

Należy sprawdzić ustawienia formantów ActiveX przeglądarki internetowej.

### Aby zmienić poziom zabezpieczeń przeglądarki internetowej:

1. W programie Internet Explorer (IE) kliknij polecenie **Internet Options** (Opcje internetowej) w menu **Tools** (Narzędzia).
2. Na karcie **Security** (Zabezpieczenia), w obszarze **Select a zone to view or change security settings** (Wybierz strefę do wyświetlenia lub zmień ustawienia

zabezpieczeń) kliknij strefę, do której chcesz przypisać witrynę internetową.

3. Kliknij przycisk **Custom Level** (Poziom niestandardowy).
  4. Zmień ustawienia opcji **ActiveX controls and plug-ins** (Formanty ActiveX i dodatki plug-in), które są podpisane lub oznaczone jako bezpieczne, na **Enable** (Włącz). Zmień ustawienia opcji **ActiveX controls and plug-ins that are unsigned** (Formanty ActiveX i dodatki plug-in, które nie są podpisane) na **Prompt** (Monituj) lub **Disable** (Wyłącz). Kliknij przycisk **OK**.
- lub -

W obszarze **Reset Custom Settings** (Resetowanie ustawień (Resetowanie ustawień niestandardowych), w polu **Reset To** (Resetuj do) kliknij poziom zabezpieczeń dla całej strefy i wybierz pozycję **Medium** (Średni). Kliknij przycisk **Reset** (Resetuj).

Następnie kliknij przycisk **OK**, aby przejść do karty **Security** (Zabezpieczenia) w oknie **Internet Options** (Opcje internetowej).

5. Kliknij przycisk **Apply** (Zastosuj).

### Użytkownicy systemu Windows

Program Internet Explorer oferuje zwiększone środki bezpieczeństwa, pozwalające na uchronienie komputera PC przed instalacją złośliwego oprogramowania.

Aby korzystać z pełnych funkcji interfejsu przeglądarki internetowej w systemach Windows 7, 8 i 10, należy wykonać następujące czynności:

- Uruchom na swojej stacji roboczej interfejs przeglądarki z uprawnieniami administratora
- Dodaj adres IP pulpitu do listy zaufanych witryn w przeglądarce

### Aby dodać adres IP pulpitu do zaufanych witryn w przeglądarce Internet Explorer:

1. Uruchom program Internet Explorer.
2. Kliknij menu **Tools** (Narzędzia) i polecenie **Internet Options** (Opcje internetowej).
3. Kliknij kartę **Security** (Zabezpieczenia) i wybierz ikonę **Trusted sites** (Zaufane witryny).

4. Kliknij przycisk **Sites** (Witryny).
5. Usuń zaznaczenie pola wyboru **Require server verification (https:)** for all sites in this zone (Żądaj weryfikacji serwera (https:) dla każdej witryny w tej strefie).
6. W polu **Add this website to the zone** (Dodaj tę witrynę internetową do strefy) wprowadź adres IP.
7. Kliknij przycisk **Add** (Dodaj) i przycisk **Close** (Zamknij).
8. Kliknij przycisk **OK** w oknie dialogowym **Internet Options** (Opcje internetowe).
9. Podłącz pulpit i korzystaj z pełnych funkcji przeglądarki.

## Aktywacja hasła administratora

Przy pierwszym uruchomieniu urządzenia pojawi się okno **Aktywacja**. Aby móc dalej używać urządzenia, należy zdefiniować takie hasło administratora, które zapewni silną ochronę. Nie ma domyślnego hasła.

Po aktywacji urządzenia na ekranie pojawi się odpowiedni komunikat.

## Wskazówki dotyczące tworzenia silnego hasła:

- Prawidłowe hasło musi zawierać do ośmiu ośmiu znaków. Możesz użyć dowolnej kombinacji cyfr, małych i dużych liter oraz znaków specjalnych: **\_ - , \* & @ / \$ ?** Spacja. Hasło musi zawierać znaki z co najmniej dwóch spośród tych grup.
- W hasle jest rozróżniana wielkość liter, więc użyj i dużych, i małych liter.
- Nie wpisuj w hasle danych osobowych ani popularnych słów.

## Domyślne ustawienia sieci:

Ustawienia sieci są następujące:

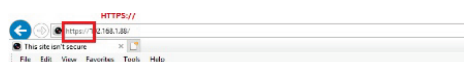
- Adres IP — 192.168.1.70
- Maska podsieci — 255.255.255.0
- Adres bramy — 192.168.1.1
- Port HTTPS: 443

## Dostęp do funkcji pulpitu przez przeglądarkę

Funkcja ta jest dostępna tylko dla administratorów.

## Dostęp do funkcji pulpitu przez przeglądarkę:

1. Po włączeniu pulpitu wpisz adres IP pulpitu (**https://address**) w przeglądarce WWW. Aby sprawdzić adres IP pulpitu i przypisać mu nowy adres w sieci lokalnej, użyj narzędzia **TruVision Device Manager**.
2. Przy pierwszym użyciu pulpitu pojawi się ostrzeżenie „Ta strona nie jest bezpieczna”. Kliknij przycisk **More Information** (Więcej informacji), a następnie, pod pojawiającymi się dodatkowymi informacjami, kliknij przycisk **Go on to the webpage** (Przejdź do strony internetowej).



### This site is not secure

This might mean that someone's trying to fool you or steal any info you send to the server. You should close this site immediately.

- Close this tab
- More information

Your PC doesn't trust this website's security certificate. The hostname in the website's security certificate differs from the website you are trying to visit.

Error Code: DLG\_FLAGS\_INVALID\_CA  
DLG\_FLAGS\_SEC\_CERT\_CN\_INVALID

Go on to the webpage (not recommended)

Pojawi się okno dialogowe logowania.

**Uwaga:** sprawdź, czy formanty **ActiveX** są włączone.

3. Wybierz język. Domyślnym językiem jest angielski.

**Uwaga:** interfejs użytkownika w przeglądarce jest dostępny w kilku językach. Jednakże, wyświetlacz na ekranie pulpitu jest dostępny tylko w języku angielskim.

4. Wprowadź nazwę użytkownika i hasło i kliknij przycisk **Login** (Zaloguj się).

**Uwaga:** w oknie dialogowym **Login** (Logowanie), po wprowadzeniu nieprawidłowego hasła siedem razy dla administratora lub pięć razy dla operatora,

konto użytkownika zostanie zablokowane na 30 minut.

Pojawi się menu przeglądarki, umożliwiające skonfigurowanie pulpitu. Domyślnie pojawia się menu *Device Management* (Zarządzanie urządzeniem). Są cztery menu:

**Device Management** (Zarządzanie urządzeniem): zarządzanie urządzeniami i kanałami.

**System Management** (Zarządzanie systemem): sprawdzanie wersji pulpitu, zarządzanie użytkownikami i przywracanie ustawień domyślnych, aktualizacja firmware, ponowne uruchomienie urządzenia oraz import/eksport ustawień konfiguracyjnych urządzenia.

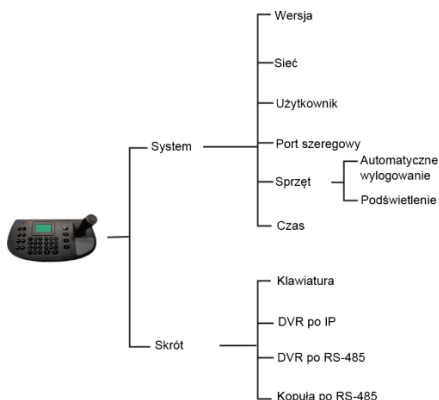
**Network Management** (Zarządzanie siecią): zarządzanie wszystkimi aspektami związanymi z siecią dla urządzenia.

**Serial Port Settings** (Ustawienia portu szeregowego): konfiguracja parametrów portu RS-485.

## Dostęp do funkcji pulpitu przez pulpit

Pulpit oferuje dwa tryby menu: System i Shortcut (Skrót). Z drzewem menu można zapoznać się na Rysunek 2 niżej.

Rysunek 2: Drzewo menu pulpitu



## Dostęp do funkcji pulpitu przez pulpit:

1. Zaloguj się na pulpicie.
2. Dostęp do dwóch menu jest możliwy za pomocą wyświetlacza LCD.

Wybierz **System**, by uzyskać szybki dostęp do najczęściej używanych ustawień do konfiguracji pulpitu. Menu to jest dostępne tylko dla administratorów.

- lub -

Wybierz **Shortcut** (Skrót), aby obsługiwać pulpit.

**Uwaga:** po pięciu minutach braku aktywności menu pulpitu wyłącza się.

Szczegółowe informacje na temat konfiguracji i korzystania z funkcji pulpitu można znaleźć w instrukcji konfiguracji.

## Informacje kontaktowe i instrukcje

Aby uzyskać informacje kontaktowe oraz pobrać najnowsze podręczniki, narzędzia i firmware, przejdź do witryny internetowej właściwej dla regionu.

EMEA: [firesecurityproducts.com](http://firesecurityproducts.com)

Instrukcje są dostępne w kilku językach.

Australia/Nowa Zelandia: [utcs.com.au](http://utcs.com.au)

## Specyfikacje techniczne

Zasilacz	12 V DC
Pobór mocy	≤ 4,5 W
Temperatura pracy	-10 do +55° C
Wilgotność względna	10% do 90%
Wymiary (S x G x W)	435 × 193 × 110 mm
Masa	≤ 1 kg

## Informacje prawne i regulacyjne

### Copyright

© 2022 Carrier. Wszelkie prawa zastrzeżone. Nazwy i logo TruVision są markami produktów firmy Aritech stanowiącej część spółki Carrier.

### Wyłączenie/ograniczenie odpowiedzialności

Informacje zawarte w niniejszym dokumencie mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

### Certyfikaty



### cUL

*Safety Instructions:* Improper use or replacement of the battery may result in explosion hazard. Replace with the same or equivalent type only. Dispose of used batteries in conformance with the local codes.

*Instructions de sécurité :* L'utilisation ou le remplacement inadéquats de la pile peuvent entraîner un risque d'explosion. Remplacez-la par le même type ou l'équivalent du même type seulement. Jetez les piles usagées conformément aux directives fournies par le fabricant de la pile.

### Dyrektywy UE

Ten produkt i — jeśli dotyczy — dostarczone akcesoria, są oznaczone znakiem „CE”, a zatem zgodne z obowiązującymi zharmonizowanymi normami europejskimi wymienionymi w dyrektywie EMC 2014/30/UE, dyrektywie RoHS 2011/65/UE.

### 2012/19/WE (dyrektywa WEEE):



### Utylizacja sprzętu

Na obszarze Unii Europejskiej produktów oznaczonych tym znakiem nie wolno utylizować wraz z odpadami miejskimi. W celu zapewnienia właściwej utylizacji należy zwrócić ten produkt do lokalnego dostawcy przy zakupie ekwiwalentnego, nowego urządzenia albo dostarczyć go do wyznaczonego punktu zbiórki. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz: [www.recyclethis.info](http://www.recyclethis.info).

### 2013/56/UE i 2006/66/WE (dyrektywa dotycząca akumulatorów):



### Utylizacja baterii

Ten produkt zawiera baterię, której nie można utylizować na obszarze Unii Europejskiej razem z innymi odpadami komunalnymi. Szczegółowe informacji dotyczące baterii znajdują się w dokumentacji produktu. Bateria jest oznaczona tym symbolem, który może zawierać litery wskazując obecność kadmu (Cd), ołowiu (Pb) lub rtęci (Hg). W celu przestrzegania przepisów dotyczących utylizacji, akumulatory należy zwrócić do sprzedawcy lub wyznaczonego punktu zbiórki. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz: [www.recyclethis.info](http://www.recyclethis.info).

### Dokumentacja produktu

Aby pobrać elektroniczną wersję dokumentacji produktu, należy zeskanować kod QR. Podręczniki są dostępne w wielu językach.

