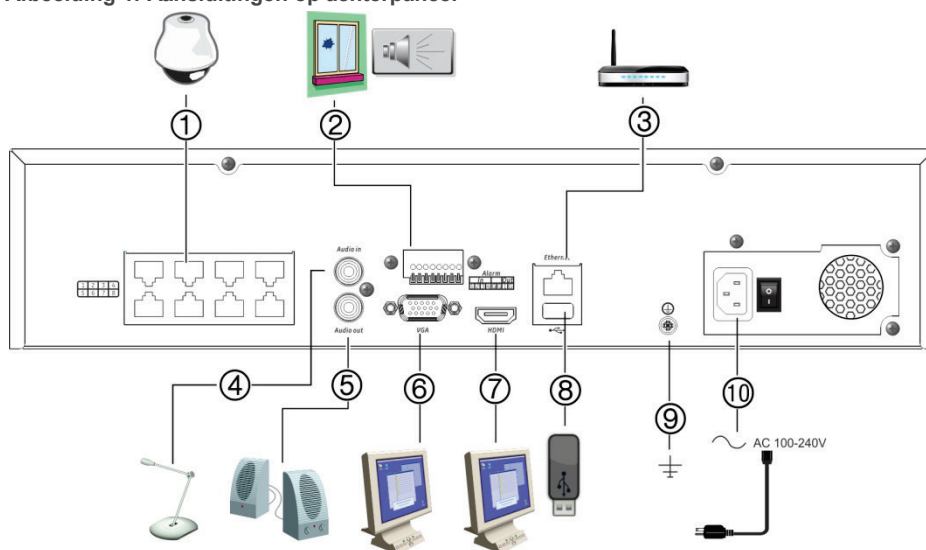


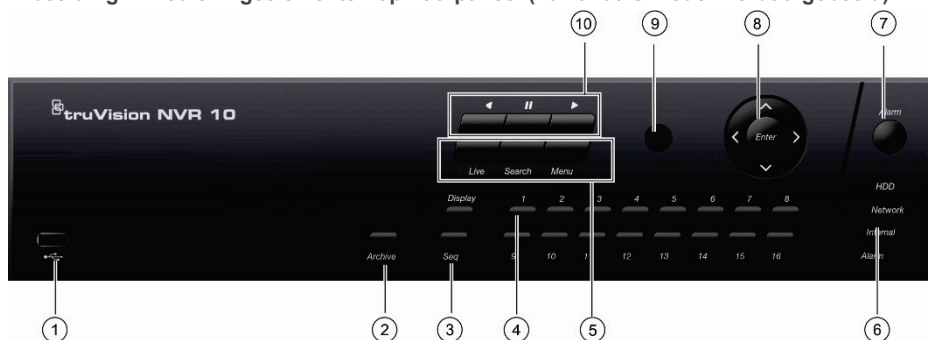
TruVision NVR 10 Snel aan de slag-gids

Afbeelding 1: Aansluitingen op achterpaneel



1. Geïntegreerde poorten voor aansluiten van maximaal acht IP-camera's (afhankelijk van model).
2. Aansluiting voor maximaal vier alarmingen en één alarmrelaisuitgang.
3. Aansluiting voor een netwerkverbinding.
4. Aansluiting voor een RCA-connector voor audio-invoer.
5. Aansluiting voor luidsprekers voor audio-uitgang.
6. Aansluiting voor een VGA-monitor.
7. Aansluiting voor een HDTV. De HDMI-aansluiting ondersteunt digitale audio en video.
8. USB 3.0-poort (Universal Serial Bus). Aansluiting voor een extra apparaat zoals een USB-muis, CD/DVD-brander of USB-HDD.
9. Aansluiting voor aarde.
10. Aansluiting voor een voedingskabel.

Afbeelding 2: Bedieningselementen op voorpaneel (16-kanaals model wordt afgebeeld)



1. USB 2.0-poort.
2. **Knop Archiveren:** Druk één keer op de knop Archiveren om de snelle archiveringsmodus te activeren. Druk twee keer op de knop Archiveren om het archiveren te starten.
3. **Knoppen Weergave en Weergavereeks:** Druk in de *live-weergavemodus* op **Weergave** om te schakelen tussen de eenvoudige weergave en multiview-weergaven. Druk op **Weergavereeks** om de weergavereeks in de live-weergavemodus te starten/stoppen.
4. **Kanaalknoppen.** Schakel tussen de verschillende camera's in de live-weergave-, PTZ-bedienings- of afspeelmodus.
5. **De knoppen Live, Menu en Zoeken:** Druk op **Live** om naar de live-weergavemodus te schakelen. Druk op **Menu** om het hoofdmenu te openen of te sluiten. Druk in de live-weergavemodus op **Zoeken** om het geavanceerde zoekmenu te openen.
6. **Statuslampjes.** Geeft de status van de HDD, het netwerk en Watchdog aan. Ook geeft dit lampje aan of er een extern alarm is.
7. **Knop Alarm:** Met de knop Alarm kunt u handmatig een alarm bevestigen.
8. **Enter en pijlknoppen:** Gebruik de richtingsknoppen om in de menu's te navigeren en het afspelen te bedienen. Druk op **Enter** om de menuselectie te bevestigen.
9. Infraroodontvanger.
10. **Afspeelknoppen:**
 - Achteruit afspelen:** Met de knop Achteruit afspelen kunt u in de live-weergavemodus het oudste videobestand afspelen. Met deze knop kunt u in de afspeelmodus camerabeelden achteruit afspelen.
 - Pauzeren:** In de live-weergavemodus zet u hiermee het laatste beeld van alle actieve camera's vast. In de afspeelmodus kunt u met de knop Pauzeren het afspelen stoppen.
 - Afspelen:** In de live-weergavemodus kunt u een 24-uurs opname afspelen van de geselecteerde camera. Met deze knop kunt u in de afspeelmodus camerabeelden vooruit afspelen.

Afbeelding 3: Werkbalk voor snelle toegang



1. **Pauseren:** Bevriest de live-weergavemodus van de geselecteerde camera.
2. **Handmatige opname starten:** Handmatig de opname starten/stoppen.
3. **Direct afspelen:** Speelt het opgenomen videomateriaal van de afgelopen vijf minuten af.
4. **Audio aan:** Schakelt de audio-uitgang in/uit.
5. **Momentopname:** Maakt een momentopname van een videobeeld.
6. **PTZ-bediening:** Schakelt de PTZ-bedieningsmodus in.
7. **Digitale zoom:** Schakelt de digitale zoommodus in.
8. **Beeldinstellingen:** Wijzigt de belichtingsniveaus van het beeld.
9. **Tekst weergeven:** Geeft de ingevoerde tekst op het scherm weer.
10. **Extra scherpstellen:** Stelt het cameraobjectief automatisch scherp.
11. **Objectief initialiseren:** Initialiseert het objectief van een camera met een gemotoriseerd objectief.
12. **Sluiten:** Sluit de werkbalk.

Inhoud van de verpakking

De TruVision NVR 10 (model TVN 10) wordt geleverd met de volgende items:

- Draadloze afstandsbediening
- Twee AAA-batterijen voor de afstandsbediening
- Voedingskabels (VS, Europa, VK)
- USB-muis
- DVR
- CD met software en handleidingen
- *TruVision NVR 10 Snel aan de slag-gids*
- *TruVision NVR 10 Gebruikershandleiding (op CD)*
- *TruVision Recorder Operator-handleiding (op CD)*

Installatieomgeving

Raadpleeg de gebruikershandleiding voor gedetailleerde informatie. Houd echter rekening met de volgende belangrijke vereisten:

- Zet de DVR op een veilige plek neer.
- Zorg dat de DVR in een goed geventileerde omgeving staat.
- Stel de DVR niet bloot aan regen of vocht.

Snelle installatie

Aanbevolen stappen voor het instellen van de recorder:

1. Sluit alle vereiste apparaten aan op het achterpaneel van de recorder. Zie afbeelding 1 op pagina 1.

Basisaansluitingen:

Sluit monitor A aan op de VGA- of HDMI-uitgang. Sluit de muis aan op de USB-poort in het voorpaneel.

Optionele aansluitingen:

Alle overige weergegeven aansluitingen zijn optioneel en afhankelijk van de installatievereisten.

2. Sluit de stroomvoorziening aan op de eenheid en schakel de voeding in.
3. Stel de vereiste instellingen in voor de eenheid met behulp van de installatiewizard.

Voor de eerste keer

De recorder beschikt over een installatiewizard waarmee u snel en eenvoudig voor het eerst de basisinstellingen van de recorder kunt instellen. In de installatiewizard kunt u alle camera's tegelijk configureren. Daarna kunt u de configuratie naar wens aanpassen.

Standaard wordt de installatiewizard gestart zodra de recorder is geladen. De installatiewizard helpt u met een aantal van de belangrijkste instellingen van uw recorder. Stel de voorkeurstaal in voor het systeem en voer vervolgens het admin-wachtwoord in. Het standaard admin-wachtwoord is 1234. Het wordt ten zeerste aanbevolen om dit wachtwoord te wijzigen.

De installatiewizard leidt u vervolgens door de menu's voor het instellen van tijd en datum, de netwerkconfiguratie, het HDD-beheer en de opnameconfiguratie.

Wanneer alle vereiste wijzigingen zijn ingesteld, klikt u op de knop **Beëindigen** om de installatiewizard af te sluiten. De recorder is nu klaar voor gebruik. Het opnemen wordt automatisch gestart.



Belangrijk: Uw TruVision-apparaat wordt geleverd met een standaardgebruikersnaam en -wachtwoord voor eerste toegang, eenvoudige configuratie en automatische ontdekking. Om veiligheidsredenen wordt ten zeerste aangeraden de standaardgebruikersnaam en het standaardwachtwoord te wijzigen.

Recorder gebruiken

De camera kan op een aantal manieren worden bediend:

- Bediening via het voorpaneel
- Draadloze afstandsbediening
- Muisbediening
- Webbrowserbediening (TruVision Navigator, TVRmobile)

Voorpaneel

Met de knoppen op het voorpaneel kunt u de meeste functies bedienen. Zie Afbeelding 2 op pagina 2 voor een beschrijving van het bediendeel.

Draadloze afstandsbediening

De knoppen op de infrarood afstandsbediening lijken op die van het voorpaneel. Plaats twee AAA-batterijen in de afstandsbediening.

U verbindt als volgt de afstandsbediening met de recorder:

1. Druk op de knop **Menu** op het voorpaneel of klik met de rechtermuisknop en selecteer **Menu**. Het hoofdmenuscherm wordt weergegeven.
2. Selecteer **Instellingen weergavemodus > Monitor**.
3. Controleer de waarde voor het apparaatadres van de recorder. De standaardwaarde is 255. Dit apparaatadres is geldig voor alle infrarood afstandsbedieningen.
4. Druk op de knop **Apparaat** op de afstandsbediening.
5. Voer de waarde voor het apparaatadres in. Deze moet hetzelfde zijn als die van de recorder.
6. Druk op **OK** op de afstandsbediening.

USB-muis

De USB-muis die bij de recorder is geleverd, bedient alle functies van de recorder, in tegenstelling tot het voorpaneel dat slechts een beperkte functionaliteit biedt. Met de muis kunt u navigeren en instellingen wijzigen in de gebruikersinterface.

Sluit de muis aan op de recorder door de USB-aansluiting van de muis in de USB-poort in het achter- of het voorpaneel te steken. U kunt de muis direct gebruiken en de muisaanwijzer moet op het scherm verschijnen.

Bediening via de webbrowser

Met de webbrowser van de recorder kunt u video bekijken, opnemen en afspelen, maar ook alle aspecten van de recorder beheren vanaf een willekeurige PC met internettoegang. De eenvoudige browserbediening biedt u snel toegang tot alle recorderfuncties.

Als u toegang wilt tot de recorder, opent u een webbrowser en voert u het IP-adres dat is toegewezen aan de recorder in als webadres. Geef in het inlogvenster de standaardgebruikers-ID en het standaardwachtwoord op.

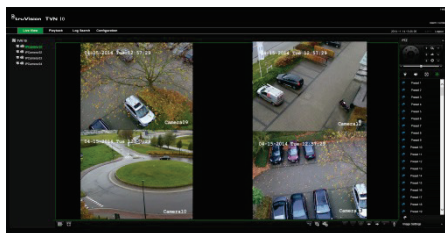
- Gebruikers-id: admin
- Wachtwoord: 1234

De standaardwaarden voor de netwerkinstellingen van de recorder zijn:

- DHCP: standaard uitgeschakeld.
- IP-adres - 192.168.1.82
- Subnetmasker - 255.255.255.0
- Gateway-adres - 192.168.1.1
- Serverpoort: 8000
- HTTP-poort: 80
- RTSP-poort: 554

Opmerking: De volgende poorten moeten worden doorgestuurd in de router voor een juiste verbinding: Serverpoort en RTSP-poort.

Afbeelding 4: Webbrowserinterface



Live-weergavemodus

De live-weergavemodus is de normale modus van de camera voor het bekijken van live-beelden van de camera's.

Regelmatig gebruikte functies in de live-weergave kunnen snel worden geselecteerd door op de linkermuisknop te klikken wanneer de cursor in het camerabeeld staat. De snelkoppeling voor de pop-upwerkbalk verschijnt. Zie afbeelding 3 op pagina 3 voor een beschrijving van de beschikbare functies.

Recorder configureren

De recorder beschikt over een met pictogrammen aangestuurde bedieningsstructuur waarmee u de parameters van de camera kunt instellen. Elk opdracht-pictogram toont een scherm waarmee u een groep instellingen kunt bewerken. De meeste menu's zijn alleen beschikbaar voor systeembeheerders.

Raadpleeg de gebruikershandleiding van de recorder voor uitgebreide informatie over het configureren van de recorder.

U opent als volgt het hoofdmenu vanuit de live-weergavemodus:

- Druk op de knop **Menu** op de afstandsbediening of het voorpaneel.
- Of -
- Klik met de rechtermuisknop en selecteer **Menu** in het pop-upmenu.

Het hoofdmenuscherm wordt weergegeven. Beweeg de muis over een opdracht-pictogram in de menuwerkbalk en klik erop om het te selecteren.



Beschrijving van de opdracht-pictogrammen in de menuwerkbalk:



Weergave-instellingen configureren.



Analoge camera-instellingen en IP-camera-instellingen configureren.



Standaardnetwerkinstellingen configureren.



Opname-instellingen
configureren.



Alarm- en
gebeurtenisinstellingen
configureren.



Systeeminstellingen
configureren.



Opslagbeheer configureren.



Gebruikersinstellingen
configureren.



Systeemgegevens bekijken.



Verschaft referentiegegevens
over de verschillende
werkbalken en menu's van de
interface.



Verschaft toegang tot de opties
voor uitloggen, opnieuw
opstarten en afsluiten.

Afmetingen
(B x D x H)

TVN: (met voorpaneel)

362 × 332 × 79 mm

TVNc: (met voorpaneel)

315 × 236,5 × 47,5 mm

Gewicht

≤ 8 kg (zonder HDD)

Contactgegevens

Ga naar www.interlogix.com of
www.utcssecurityproducts.eu voor de
contactgegevens.

Specificaties

Voedingseenheid	100 tot 240 VAC, 6,3 A, 50 tot 60 Hz
-----------------	---

Stroomverbruik (zonder HDD)	<= 45 W
--------------------------------	---------

Bedrijfstemperatuur	-10 tot +55 °C
---------------------	----------------

Relatieve luchtvochtigheid	10 tot 90%
-------------------------------	------------