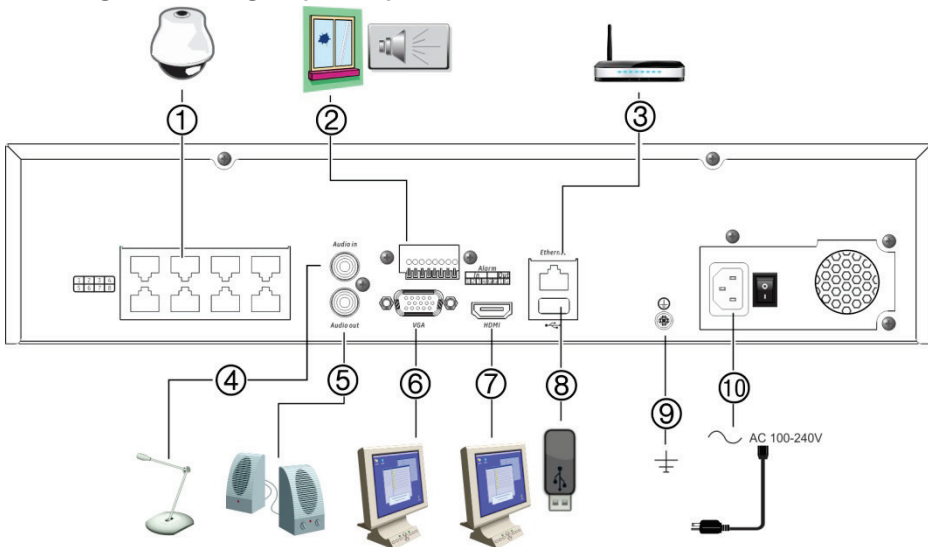


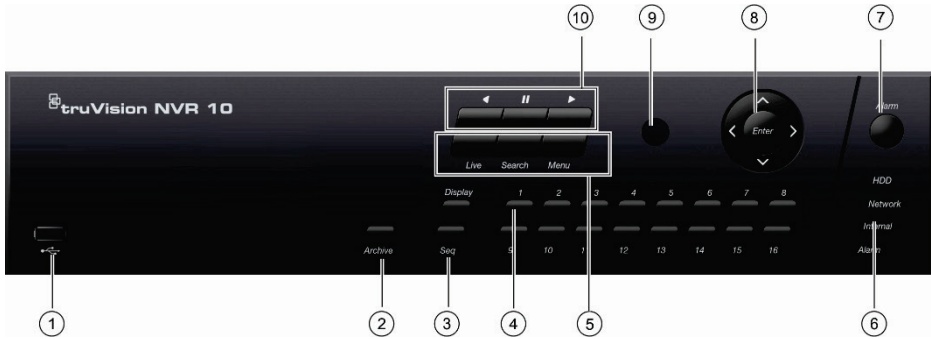
TruVision NVR 10 Snel aan de slag-gids

Afbeelding 1: Aansluitingen op achterpaneel



1. Geïntegreerde poorten voor aansluiten van maximaal acht IP-camera's (afhankelijk van model).
2. Aansluiting voor maximaal vier alarmingangen 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 enkelvoudige 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:

- Infrarood afstandsbediening (enkel VS)
- Twee AAA-batterijen voor de afstandsbediening (enkel VS)
- Voedingskabels
- USB-muis
- Beugels
- Recorder
- *TruVision NVR 10 Snel aan de slag-gids*

U kunt de software en de volgende handleidingen via onze website downloaden:

- *TruVision NVR 10 Gebruikershandleiding*
- *TruVision Recorder Operator-handleiding*

Installatieomgeving

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

- Zet de NVR op een veilige plek neer.
- Zorg dat de NVR in een goed geventileerde omgeving staat.

- Stel de NVR 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.

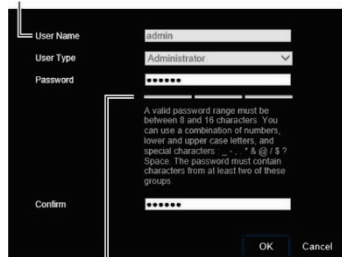
Standaard wordt de installatiewizard gestart zodra de recorder is geladen. De installatiewizard helpt u met een aantal van de belangrijkste instellingen van uw recorder.

Wanneer u de unit voor de eerste keer start, wordt het venster Activation (Activering) weergegeven. Voordat u toegang kunt krijgen tot de unit, moet eerst een admin-wachtwoord met hoge beveiliging definiëren. Er is geen standaardwachtwoord toegewezen.

Tips voor het maken van een sterk wachtwoord:

- Een geldig wachtwoordbereik is 8 tot 16 tekens lang. U kunt een combinatie van cijfers, kleine letters, hoofdletters en speciale tekens gebruiken: _ - . , * & @ / \$? spatie. Het wachtwoord moet tekens uit minimaal twee van deze groepen bevatten.
- Het wachtwoord is hoofdlettergevoelig; gebruik dus een combinatie van hoofdletters en kleine letters.
- Gebruik geen persoonlijke gegevens of gangbare woorden als wachtwoord.

Gebruikersnaam: dit is altijd 'admin'. Dit kan niet worden gewijzigd.



Balk met sterkte van wachtwoord

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 **Finish (beëindigen)** om de installatiewizard af te sluiten. De recorder is nu klaar voor gebruik. Het opnemen wordt automatisch gestart.

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 Afbelding 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.

De afstandsbediening wordt enkel meegeleverd in de VS.

Voor EMEA: U kunt een draadloze afstandsbediening kopen door het onderdeelnummer TVR-REMOTE-1 te bestellen.

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's 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 functies van de recorder.

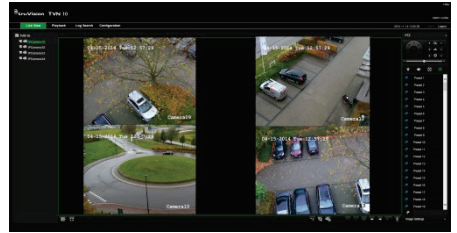
Als u toegang wilt tot de recorder, opent u een webbrowser en voert u het IP-adres dat is toegewezen aan de recorder in als webadres. Geef in het aanmeldingsvenster de standaard gebruikers-ID en het standaard wachtwoord op.

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 administrators.

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 menubalk en klik erop om het te selecteren.



Beschrijving van de opdracht pictogrammen in de menubalk:



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.

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%
----------------------------	------------

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)
---------	---------------------

Juridische informatie en informatie over regelgeving

Copyright

© 2018 United Technologies Corporation. Alle rechten voorbehouden.

Interlogix is onderdeel van UTC Climate, Controls & Security, een bedrijfseenheid van United Technologies Corporation. Alle rechten voorbehouden

Handelsmerken en patenten

In dit document gebruikte handelsnamen kunnen handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken zijn van de fabrikanten of leveranciers van de betreffende producten.

Contactgegevens en handleidingen/ hulpprogramma's/ firmware

Ga naar de website van uw regio voor contactgegevens en voor het downloaden van de nieuwste handleidingen, hulpprogramma's en firmware:

Noord- en Zuid-Amerika: www.interlogix.com

EMEA: www.firesecurityproducts.com

Handleidingen zijn beschikbaar in verschillende talen.

Australië/Nieuw-Zeeland: www.utcfs.com.au

EU-richtlijnen

2012/19/EU (WEEE-richtlijn):



Verwijdering van de apparatuur

Producten die van dit waarmede zijn voorzien, mogen in de Europese Unie niet met het ongesorteerde gemeentelijke afval worden verwijderd. U kunt dit product terugbezorgen aan uw plaatselijke leverancier op het moment dat u vergelijkbare nieuwe apparatuur aanschaft, of inleveren op een aangewezen inzamelpunt voor de juiste recycling. Bezoek www.recyclethis.info voor meer informatie.

Europese productievertegenwoordiger (EMC)

UTC Fire & Security B.V.

Kelvinstraat 7, 6003 DH Weert, The Netherlands.

www.interlogix.com

2013/56/EU en 2006/66/EC (batterijrichtlijn):



Verwijdering van de batterij

Dit product bevat een accu die in de Europese Unie niet met het ongesorteerde gemeentelijke afval worden verwijderd. Raadpleeg de productdocumentatie voor specifieke informatie over accu's.

De accu is van dit symbool voorzien. Op het symbool kunnen de volgende letters zijn aangebracht: Cd voor cadmium, Pb voor lood of Hg voor kwik. Voor de juiste recycling levert u de accu in bij uw plaatselijke leverancier of bij een aangewezen inzamelpunt. Bezoek www.recyclethis.info voor meer informatie.