

TECHCONNECT TC2-HDMIP

HANDLEIDING



www.visionaudiovisual.com/nl/techconnect-nl/tc2-hdmip

CONFORMITEITSVERKLARING

Indien van toepassing, zijn alle producten van Vision gecertificeerd en voldoen ze aan alle bekende lokale voorschriften die vereist zijn voor een CB-certificaat. Vision garandeert dat alle producten volledig voldoen aan alle normen die van toepassing zijn op verkoop in de EU en andere deelnemende landen.

Het product dat beschreven staat in deze handleiding voldoet aan de normen van de BGS-richtlijn (EU richtlijn 2002/95/EG) en de AEEA-richtlijn (EU richtlijn 2002/96/EG). Dit product moet aan het eind van de gebruiksduur voor recycling teruggebracht worden naar het verkooppunt.

WAARSCHUWING



CAUTION
RISK OF ELECTRIC SHOCK
DO NOT OPEN



WAARSCHUWING: RISICO OP ELEKTRISCHE SCHOK NIET OPENEN
WAARSCHUWING: OM HET RISICO OP EEN ELEKTRISCHE SCHOK TE VERMINDEREN, MAG DE BEHUIZING (OF ACHTERPLAAT) NIET VERWIJDERD WORDEN ER ZIJN GEEN ONDERDELEN DIE DE GEBRUIKER ZELF KAN ONDERHOUDEN. LAAT ONDERHOUD AAN GEKWALIFICEERD PERSONEEL OVER.

 Het symbool van de bliksemschicht in een gelijkzijdige driehoek is bedoeld om de gebruiker te attenderen op de aanwezigheid van niet-geïsoleerde 'gevaarlijke spanning' in het inwendige van het product, die sterk genoeg kan zijn om mensen een elektrische schok toe te dienen.

 Het uitroepteken in een gelijkzijdige driehoek is bedoeld om de gebruiker te attenderen op de aanwezigheid van belangrijke instructies voor bediening en onderhoud (service) in de literatuur die bij het apparaat geleverd wordt.

WAARSCHUWING: OM HET RISICO OP BRAND OF EEN ELEKTRISCHE SCHOK TE VERKLEINEN, HET APPARAAT NIET BLOOTSTELLEN AAN REGEN OF VOCHT.

'Vision' ontwikkelt en importeert alle producten naar de EU. Vision is volledig eigendom van Azlan Logistics Ltd., dat geregistreerd is in Engeland onder nr. 04625566 op adres Lion House, 4 Pioneer Business Park, Clifton Moor, York, YO30 4GH. AEEA-registratie: GD0046SY



VERKLARING INZAKE OORSPRONG

Alle producten van Vision worden gemaakt in de Volksrepubliek China.

PLAATS VAN INSTALLATIE

Vermijd dat het product onder de volgende omstandigheden wordt geïnstalleerd:

- Vochtige of natte plaatsen
- Plaatsen met direct zonlicht of dicht bij verwarmingsapparatuur
- Extreem koude locaties
- Plaatsen met buitensporig veel vibratie of stof
- Slecht geventileerde plaatsen

Stel dit product niet bloot aan druppelen of spatten. **ZET GEEN PRODUCTEN GEVULD MET VLOEISTOF OP OF IN DE BUURT VAN DIT PRODUCT!**

WAARSCHUWINGSSIGNALLEN

Als u een abnormale geur of rook opmerkt, schakel dit product dan meteen uit en haal de stekker uit het stopcontact. Neem contact op met uw tussenpersoon of met Vision.

VERPAKKING

Bewaar al het verpakkingsmateriaal. Dat is essentieel voor vervoer in het geval dat het apparaat gerepareerd moet worden.

OPMERKING: Als het apparaat niet in de originele verpakking naar de reparatiedienst wordt geretourneerd, zal schade veroorzaakt tijdens het vervoer niet onder de garantie vallen.

HANDELSMERK

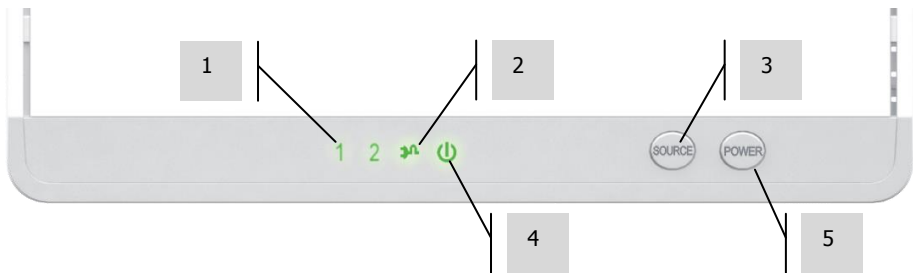
HDMI, het HDMI-logo en High-Definition Multimedia Interface zijn handelsmerken van HDMI Licensing LLC.

INLEIDING

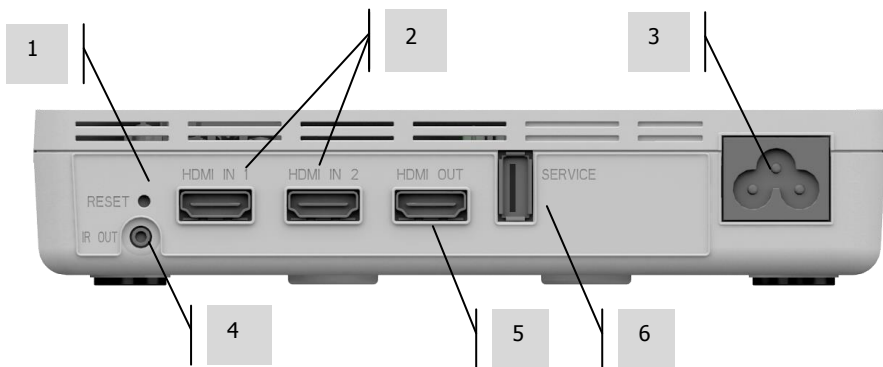
Dit product verzendt binnen een gebouw 1080p (30 Hz) video- en audioinhoud door gebruik te maken van het aanwezige elektriciteitsnet. Het maakt gebruik van de "Powerline" of "Homeplug"-technologie met een gewijzigde Quality of Service (QoS) om uitval te voorkomen.

ZENDER ("Tx")

1. Bronlampjes (groen verlicht om activiteit weer te geven)
2. Link-led (groen verlicht = gekoppeld / groen knipperend = verbinding tot stand brengen of geen verbinding mogelijk)
3. Knop voor de bronselectie
4. Voedingslampje (groen verlicht = aan / rood verlicht = uit)
5. Aan/uit-knop

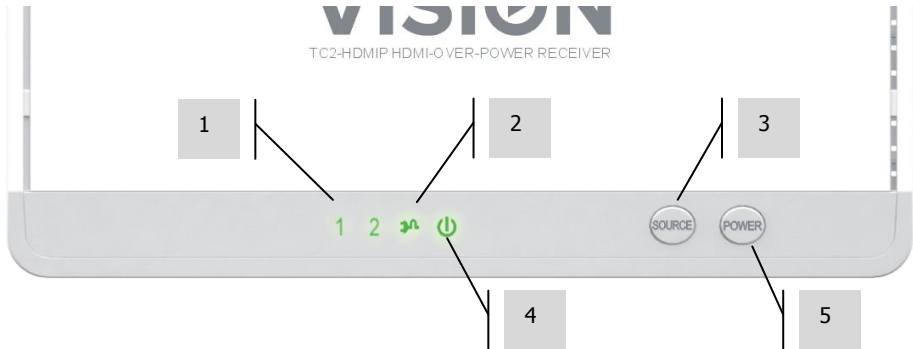


1. Resetknop (ingedrukt houden om naar fabrieksinstellingen te resetten)
2. HDMI-ingangen (type A)
3. Ingang netsnoer (C5 "klaverblad")
4. IR-uitgang (aansluiting voor de IR-zenderkabel)
5. HDMI doorgeluste uitgang (type A) (bronselectie heeft invloed op deze uitgang. Alleen actief als Tx aan staat)
6. Service (USB-A) (sluit hier een USB-stick aan om de firmware bij te werken indien aangegeven)

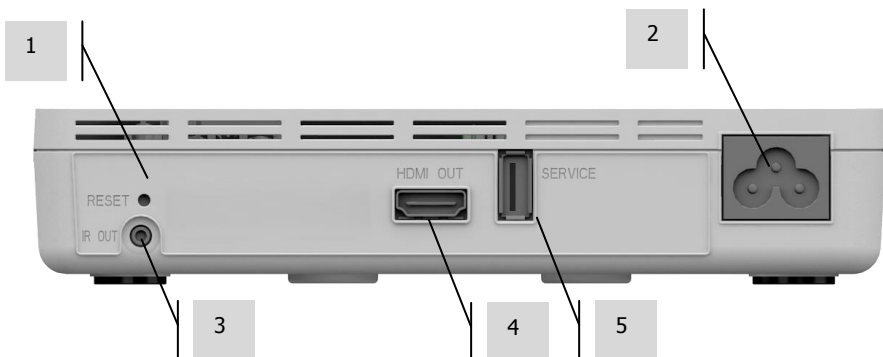


ONTVANGER ("Rx")

1. Bronlampjes (groen verlicht om activiteit weer te geven)
2. Link-led (groen verlicht = gekoppeld / groen knipperend = verbinding tot stand brengen of geen verbinding mogelijk)
3. Knop voor de bronselectie
4. Voedingslampje (groen verlicht = aan / rood verlicht = uit)
5. Aan/uit-knop



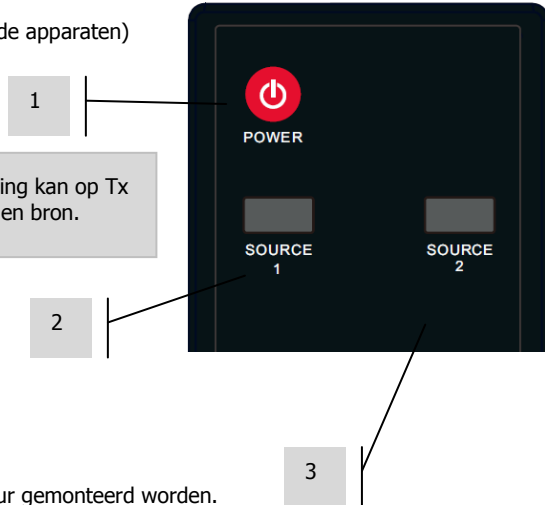
1. Resetknop (ingedrukt houden om naar fabrieksinstellingen te resetten)
2. Ingang netsnoer (C5 "klaverblad")
3. IR-uitgang (aansluiting voor de IR-ontvangerkabel (alleen nodig indien het apparaat uit het zicht geplaatst is)
4. HDMI-uitgang (type A)
5. Service (USB-A) (sluit hier een USB-stick aan om de firmware bij te werken indien aangegeven)



AFSTANDBEDIENING

1. Aan/uit-knop (activeert beide apparaten)
2. Selectiekноп bron 1
3. Selectiekноп bron 2

OPMERKING: de afstandsbediening kan op Tx of Rx worden gericht voor wijzigen bron.

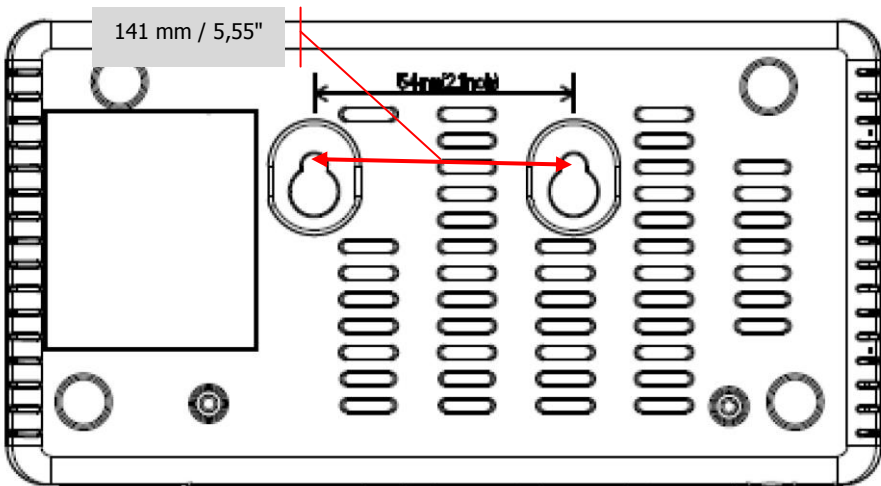


MUURMONTAGE

De Tx en Rx kunnen aan de muur gemonteerd worden.

INSTRUCTIES GIPSMUUR:

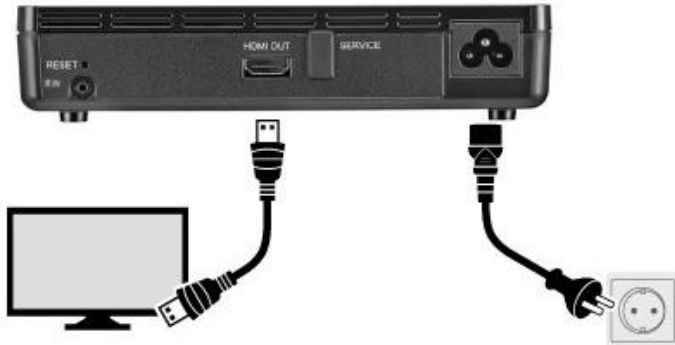
1. BOOR 2 GATEN IN DE MUUR
2. BEVESTIG PLASTIC PLUGGEN IN DE GATEN
3. BEVESTIG DE SCHROEVEN IN DE PLUGGEN. LAAT DE SCHROEFKOPPEN UITSTEKEN
4. OP DE JUISTE PLAATS BEVESTIGEN



INSTALLATIE

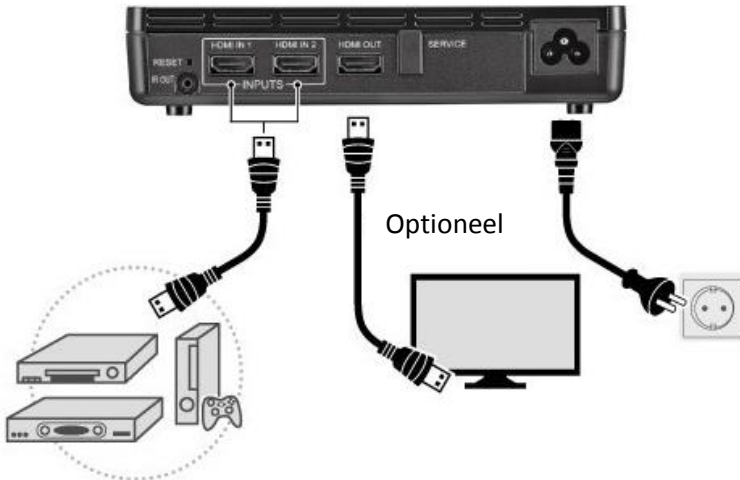
Rx aansluiten

1. SLUIT HET SCHERM AAN met bijgesloten HDMI-kabel
2. ZET HET SCHERM AAN en kies de juiste input
3. SLUIT NETVOEDING AAN voedingslampje zal groen oplichten



Tx aansluiten

1. SLUIT DE INGANGEN AAN van de bronapparaten
2. [OPTONEEL] SLUIT UITGANG AAN op een lokaal scherm, indien aanwezig
3. SLUIT NETVOEDING AAN voedingslampje zal groen oplichten

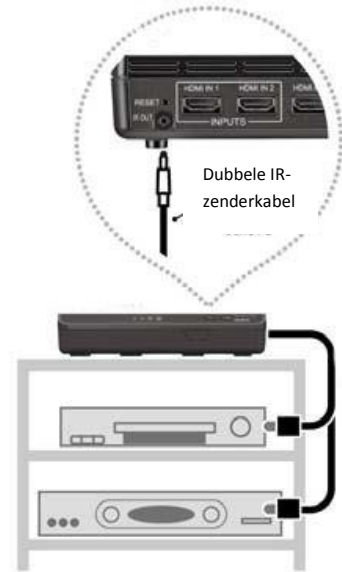


Wanneer de Tx aangezet wordt, zal de Rx automatisch uit de standby-stand komen. Wanneer de Tx uitgezet wordt, zal de Rx na 10 minuten automatisch naar de standby-stand overschakelen.

IR-zenderkabels aansluiten

Door de afstandsbediening van de bron(nen) op de Rx te richten zal het IR-signaal draadloos naar de bron(nen) teruggezonden worden.

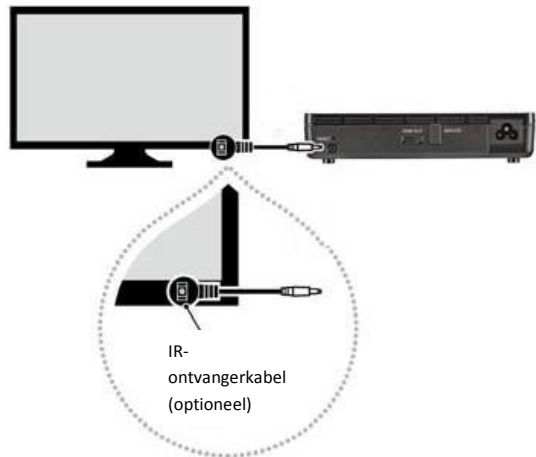
1. **SLUIT IR-ZENDER OP DE Tx AAN** De juiste zenderkabel beschikt over 2 IR-dioden waarmee twee bronapparaten bediend kunnen worden. Plaats ze direct boven de IR-ontvangers van de bronapparaten.



2. **[OPTIONEEL] SLUIT IR-ONTVANGER OP Rx AAN** De juiste zenderkabel beschikt over 2 IR-dioden. Gebruik de IR-ontvangerkabel als de ontvanger uit het zicht geplaatst wordt. Plaats het in de buurt van het scherm zodat het de commando's van de afstandsbedieningen van de bronapparaten kan ontvangen.

OPMERKING 1: wanneer de ontvangerkabel aangesloten wordt, wordt de interne IR-ontvanger van de Rx uitgeschakeld.

OPMERKING 2: De IR-sensoren ondersteunen signalen van 36-56 kHz. Sommige apparaten kunnen hierdoor niet ondersteund worden.



BEDIENING

1. **CONTROLEER DE AFSTANDBEDIENING** Zorg ervoor dat in de afstandbediening 2 AAA-batterijen geplaatst zijn.
2. **AANZETTEN** Eenmaal op het lichtnet bevestigd zullen de Tx en Rx automatisch aangezet worden.
 - Ze kunnen in iedere volgorde aangezet worden.
 - Indien beide zich in de standby-stand bevinden dienen ze met de hand aangezet te worden.
3. **UITZETTEN**
 - De aan/uit-knop op de Rx of afstandsbediening zet de Rx uit, maar houdt de Tx aan zodat de transmissie werkzaam blijft.

Als ze beide aanstaan zal de groene link-led 15-20 seconden knipperen als de verbinding tot stand gekomen is, waarna het groen verlicht zal blijven.

WERKT HET NIET?

Controleer indien u geen beeld heeft het volgende:

1. Dat op uw scherm de juiste input geselecteerd is. Ook als er geen verbinding is zal de Rx scherm informatie uitzenden.
2. Dat de computer zodanig ingesteld is dat de desktop gedupliceerd of uitgebreid wordt (in Windows: Control Panel\Appearance and Personalisation\Display\Screen Resolution)
3. Verander de bron op de Tx

PROBLEMEN OPLOSSEN

Als uw systeem niet goed werkt, raadpleeg dan de volgende informatie.

Probleem	Oplossing
Het voedingslampje brandt niet	<ul style="list-style-type: none">• Controleer of de stekkers goed aangesloten zijn• Controleer met een ander apparaat of het desbetreffende stopcontact werkt
Geen videobeeld	<ul style="list-style-type: none">• Controleer de kabel waarmee de Rx op het scherm aangesloten is. Probeer met andere kabels.• Controleer of op het scherm de juiste input geselecteerd is.• Controleer de VOEDINGS- en BRON-lampjes op de Rx:<ul style="list-style-type: none">○ Controleer of de videoresolutie en rasterfrequentie ondersteund worden. Verminder tijdelijk de resolutie op het bronapparaat om te kijken of dit helpt.○ Sluit het bronapparaat direct aan op het scherm en controleer en wijzig de compatibiliteit van het videoformaat.
Slecht of onderbroken beeld	<ul style="list-style-type: none">• Controleer resolutie van het bronapparaat. Deze dient 1080p, 1080i, 720p, 576p, of 480p te zijn. 3D wordt niet ondersteund
Geen of onderbroken audio	<ul style="list-style-type: none">• Controleer het audiosysteem, of op het scherm de juiste input geselecteerd is en of het geluid niet uitgeschakeld is (mute).• Controleer het volume van het bronapparaat• Sluit de HDMI-kabel opnieuw aan op het scherm.• Koppel de netsnoeren van de Tx en Rx 5 seconden los, en sluit ze opnieuw aan.
IR-zenderkabel bedient bronapparaat niet	<ul style="list-style-type: none">• Controleer de plaatsing van de IR-zender. Deze dient in het zicht van de ontvanger van het bronapparaat geplaatst te zijn.

SPECIFICATIES

AFMETINGEN PRODUCT: 182 x 97 x 32 mm / 7,2" x 3,8" x 1,3" (breedte x diepte x hoogte behuizing)

GEWICHT PRODUCT: 500 g (set)

CONSTRUCTIEMATERIAAL: Kunststof

KLEUR: Wit

TECHNISCHE SPECIFICATIES:

Maximale ondersteuning videoformaat: 1920×1200 / 1080P @ 30 Hz

Video: HDMI 1.3 met HDCP (geen 3d)

Wachttijd: 30 milliseconden

Audio: Tot 3 Mbps, PCM

Temperatuurbereik in bedrijf: 0-40 °C

Vochtigheidsbereik in bedrijf: < 80 % RV (niet-condenserend)

Stroomverbruik: 5 W

Maximale afstand: 200 m

AANSLUITINGEN ZENDER:

2 x HDMI (type A)

1 x HDMI (type A)

1 x IR-uitgang ministekker

1 x Voedingskabel (type: C5 klaverblad/Mickey Mouse)

AANSLUITINGEN ONTVANGER:

1 x HDMI-uitgang (type A)

1 x IR-ingang ministekker

1 x Voedingskabel (type: C5 klaverblad/Mickey Mouse)

MEEGELEVERDE ACCESSOIRES:

1 x Euro C5-elektriciteitskabel (zwart, lengte: 1,2 m)

1 x VK C5-elektriciteitskabel (zwart, lengte: 1,2 m)

1 x AU C5-elektriciteitskabel (zwart, lengte: 1,2 m)

1 x afstandsbediening met 2 AAA-batterijen (zwart)

1 x zenderkabel met 2 IR-dioden (zwart, lengte: 2 m)

1 x ontvangerkabel met 1 diode (zwart, lengte: 2 m)

2 x HDMI-kabel (zwart, lengte: 1,5 m)

VOEDING: 230V interne voeding

GARANTIE: 2 jaar retourgarantie

NORMEN: RoHS, AEEA, CE/EMC

ONDERDEELCODE: TC2-HDMIP [SAP: 3252477]

GARANTIE

Dit product heeft een retourgarantie van 2 jaar, ingaande vanaf de aankoopdatum. De garantie geldt uitsluitend voor de oorspronkelijke koper van het product en kan niet worden overgedragen. Om twijfel te voorkomen, geldt de informatie die de erkende nationale distributeur bij het verkooppunt heeft geregistreerd als bewijs. Als het product DOA (defect bij ontvangst) is, hebt u 21 dagen vanaf de aankoopdatum om de nationale distributeur op de hoogte te stellen via uw tussenpersoon. De aansprakelijkheid van de fabrikant en het aangewezen onderhoudsbedrijf is beperkt tot de reparatie- of vervangingskosten van de defecte unit die onder de garantie vallen, met uitzondering van lichamelijk of dodelijk letsel (EU85/374/EEC). De garantie is van toepassing op het volgende:

- Defect aan een willekeurig onderdeel, waaronder de voeding.
- Schade wanneer het product voor het eerst uit de verpakking wordt gehaald indien die gemeld wordt binnen 24 uur na de aankoop.

Wanneer u een probleem ondervindt met dit product, neem dan contact op met de AV-dealer bij wie u het product hebt gekocht. De eerste aankoper is verantwoordelijk voor verzending van het product naar de door de producent aangewezen reparatiedienst.

We streven ernaar om gerepareerde units binnen 5 werkdagen te retourneren, dit zal echter niet altijd mogelijk zijn. In een dergelijk geval zullen we de units zo snel mogelijk retourneren. In lijn met onze AEEA-verplichtingen streeft de fabrikant ernaar om de defecte onderdelen te vervangen in plaats van de hele unit te vervangen. Deze garantie geldt niet voor defecten aan het product die veroorzaakt zijn door misbruik, verkeerd gebruik, onjuiste installatie, onstabiele of onjuiste stroomvoorziening tengevolge van het niet opvolgen van de voorschriften en instructies in deze handleiding.

VERKLARING VAN AFSTAND: Omdat we ernaar streven onze producten te verbeteren, kunnen bovengenoemde gegevens zonder voorafgaande kennisgeving veranderen. Deze Handleiding wordt zonder garantie gepubliceerd en alle verbeteringen of wijzigingen in de Handleiding die noodzakelijk zijn ten gevolge van typografische fouten, onjuistheden van de huidige informatie of verbeteringen aan de programma's en/of de apparatuur kunnen op elk moment en zonder voorafgaande kennisgeving aangebracht worden. Dergelijke wijzigingen zullen in nieuwe edities van de Handleiding worden opgenomen.