

Earkings

Capture card

Gebruikershandleiding

HDMI Video Capture

Inhoudsopgave

1. Productweergave
2. Inhoud van de verpakking
3. Beoogd gebruik en onbeoogd gebruik
4. Specificaties
5. Invoer toepassing
6. Aansluiting en bediening
7. Probleemoplossingsinformatie
8. Waarschuwingen
9. Reiniging en onderhoud
10. Garantie

1.Productweergave



Earkings

2. Inhoud van de verpakking

- Capture card
- Handleiding

3. Beoogd gebruik en onbedoeld gebruik

Deze capture card is bedoeld voor het verbinden van een video apparaat (bijvoorbeeld console of camera) met een computer. De video-capture kan zowel HDMI-video als HDMI-audio vastleggen, audio verzenden en videosignalen naar computers en smartphones voor preview en opslag.

Het apparaat mag alleen worden gebruikt in huishoudelijke en gelijksoortige omgevingen zoals:

- in winkels, kantoren of andere gelijksoortige werkomgevingen;
- in huis, hotel, of overige woonomgevingen;
- in garage of werkplekken.

Het apparaat mag niet worden gebruikt voor:

- Commerciële of industriële doeleinden;

Het apparaat mag alleen worden gebruikt in overeenstemming met de instructies die zijn beschreven in deze handleiding. Al het gebruik anders dan beschreven in deze handleiding wordt gezien als onbedoeld gebruik.

Het apparaat voldoet aan alle relevante normen en standaards met betrekking tot CE-conformiteit. Wijzigingen in het apparaat anders dan wijzigingen die worden aanbevolen door de fabrikant kunnen ertoe leiden dat niet meer aan deze normen wordt voldaan.

4. Specificaties

- HDMI-resolutie: maximale invoer kan 3840×2160 bij 30 Hz zijn
- Ondersteuning videoformaat 8/10/12bit Diepe kleur
- Video-uitvoerformaat. YUV, JPEG
- Resolutie video-uitvoer Max. uitvoer kan 1920×1080 bij 30 Hz zijn
- Ondersteuning audioformaat L-PCM
- Afstand ingangskabel 15m, AWG26 HDMI standaard kabel
- Max werkstroom 0.4A/5VDC
- Bedrijfstemperatuurbereik (-10 tot +55°C)
- Afmeting (L x B x H) 64x28x13 (mm)
- Gewicht 21.4g

Features / Eigenschappen

- Ondersteunt input maximale resolutie $3840 \times 2160@30\text{Hz}$;
- Ondersteunt output max resolutie $1920 \times 1080@30\text{Hz}$;
- Ondersteunt 8/10/12bit diepe kleuren;
- Ondersteunt AWG26 HDMI-standaardkabel: invoer tot 15 meter, (1080P en lager resolutie);
- Ondersteunt van de meeste acquisitiesoftware, zoals VLC, OBS, Amcap, enz;
- Ondersteunt voor Windows, Android en MacOS;
- Voldoet aan USB-video- en UVC-standaard;
- Voldoet aan de USB Audio UAC-standaard;
- Zonder externe voeding, compact en draagbaar.

5. Invoer/toepassing



Earkings[👑]

6. Aansluiting en bediening

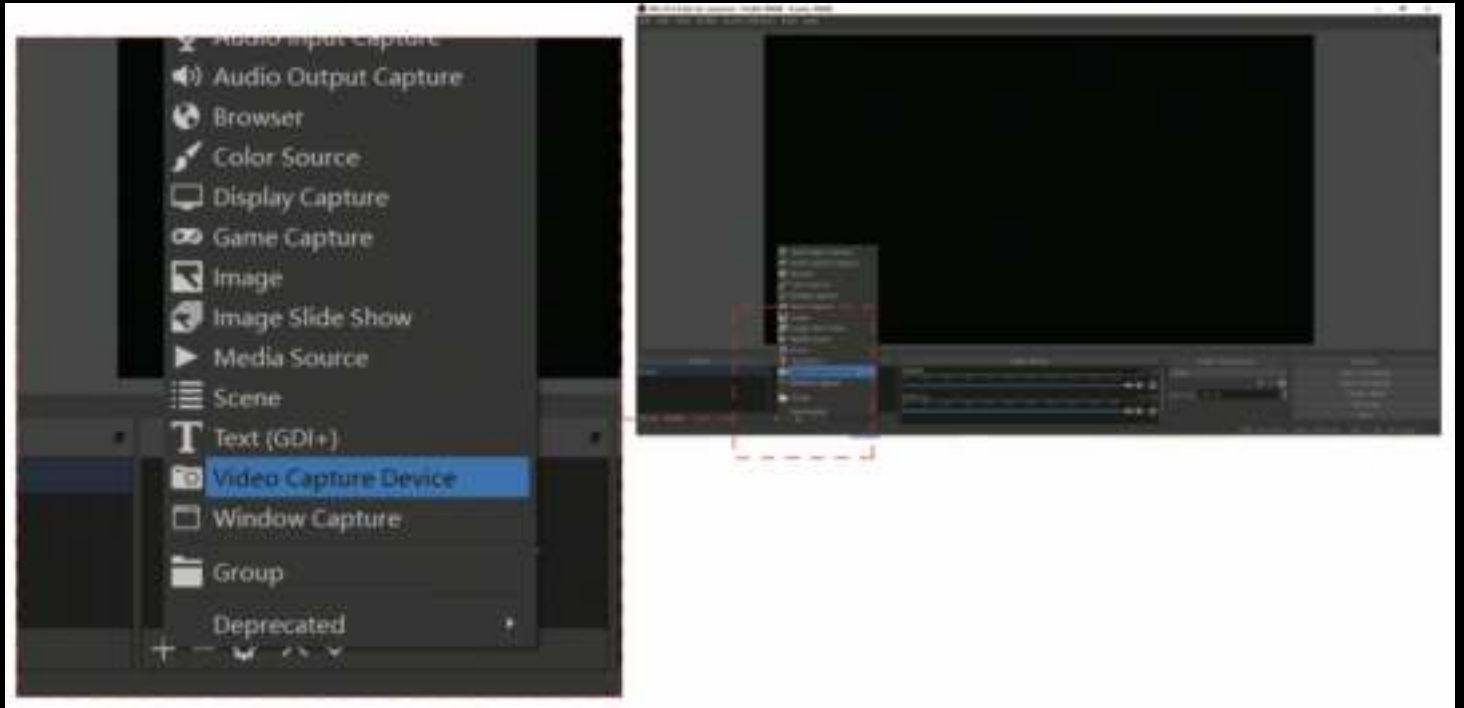
1. Sluit de UHD-sigitaalbron (bijvoorbeeld game console, of camera) met één HDMI-kabel aan op de HDMI-ingang van de video-capture card.

2. Sluit de video capture card aan op de usb-poort van een computer of laptop.

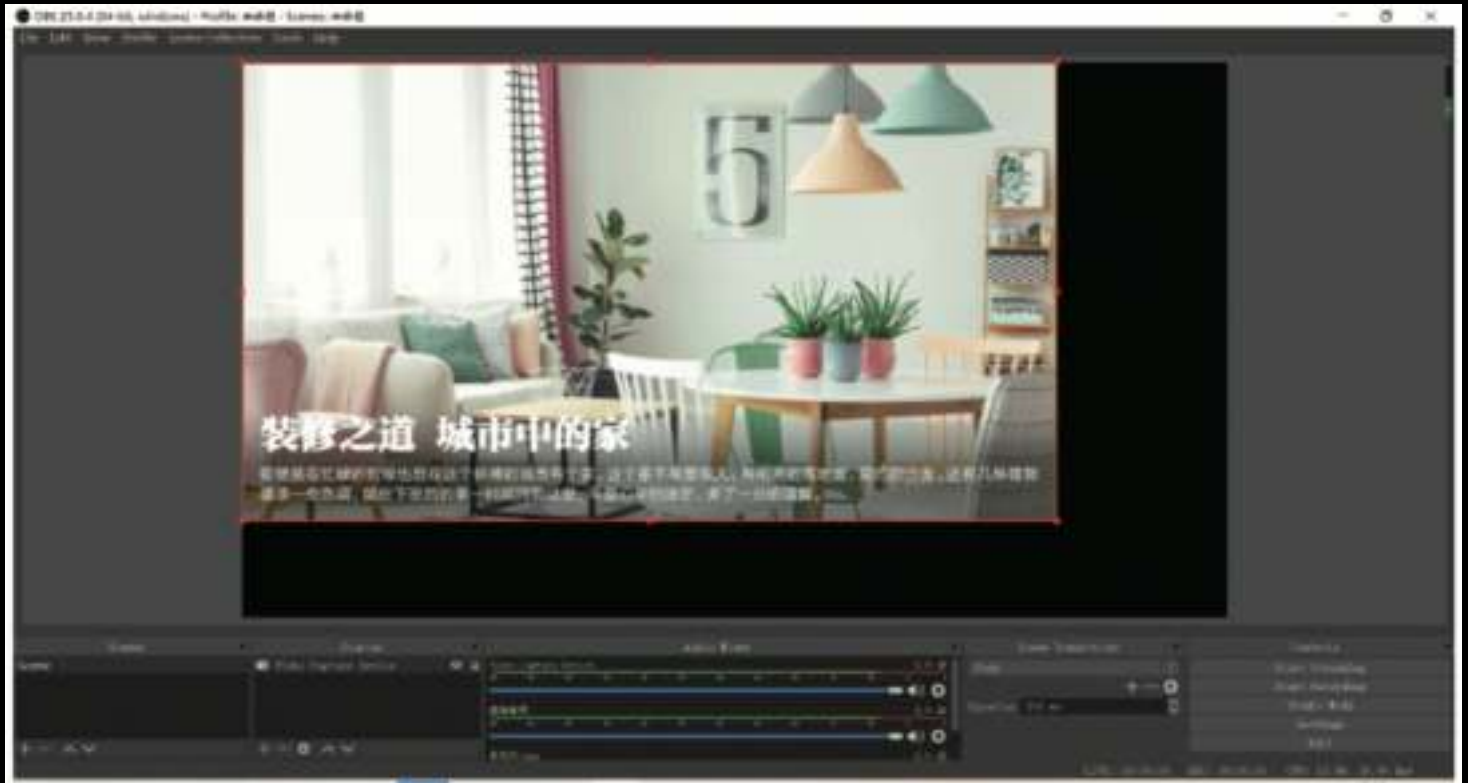
3. Bedieningsstappen voor USB-video-capture (OBS software):

Open de software → Kies bronnen van "Video-opnameapparaat/video capture device" → Stel de grootte van de afbeelding/scherm in → Kies "Studio-modus" (dubbel venster) → Kies "Opname starten". Bedieningsvoorbeeld zoals hieronder:

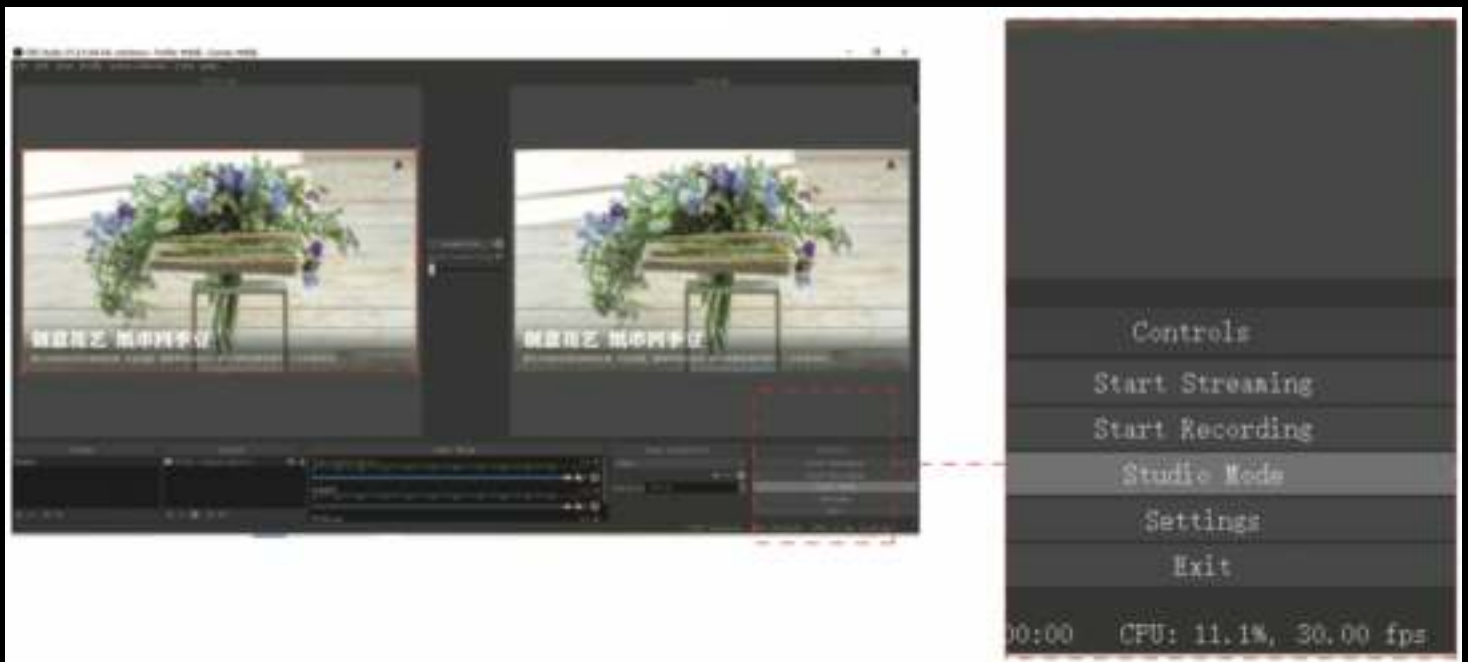
1. Voeg nieuwe bronnen toe, kies " Video Capture Device "



2. Stel de grootte van de afbeelding in.



3. Kies "Studio Mode" (dubbel venster).



Earkings

4. Klik op "Opname starten"



Opmerking:

Vereisten voor computer hardware configuratie:

- CPU: PC i5-3400 of hoger; NB i7-3537U 2.0GHZ of hoger
- Grafische kaart: PC NVIDIA GT630 of hoger; NC NVIDIA GT735M of hoger
- Werkgeheugen: 4G RAM

Verpakking bevat:

- 1.Video Capture card (1 stuk)
- 2.Gebruikershandleiding (1 stuk)

Earkings

7. Probleemoplossingsinformatie

Onderstaande informatie kan gebruikt worden voor het oplossen van problemen welke kunnen ontstaan bij het gebruik van het artikel:

1. Indien de capture card het niet doet controleer dan altijd of het apparaat juist is aangesloten via de USB en HDMI.
2. Voor overige problemen raadpleeg onderdeel 8 van deze handleiding genaamd 'Waarschuwingen en veiligheidsinstructies'.

Mocht bovenstaande informatie u niet helpen bij het oplossen van uw probleem, neem dan contact op via info@earkings.nl.

8. Waarschuwingen en veiligheidsinstructies

Onderstaand enkele waarschuwingen en veiligheidsinstructies waar u rekening mee moet houden bij gebruik van het product. Voordat u dit apparaat voor het eerst gebruikt, dient u de onderstaande opmerkingen te lezen en alle waarschuwingen op te volgen, zelfs als u bekend bent met de bediening van elektronische apparatuur. Bewaar deze handleiding op een veilige plaats, zodat u deze later kunt raadplegen. Als u het apparaat verkoopt of weggeeft, dient u deze handleiding erbij te geven.

1. Indien u ziet dat het product fysiek beschadigd of defect is verbind het product dan niet met een voedingsbron. Indien u dit wel doet kan dit kortsluiting veroorzaken.
2. Elektrische apparaten zijn niet bedoeld voor kinderen. Laat kinderen niet zonder toezicht elektrische apparaten gebruiken. Kinderen begrijpen het gevaar ervan mogelijk niet. Houd ook de verpakking uit de buurt van kinderen aangezien dit risico op verstikking met zich meebrengt.
3. Als u merkt dat het apparaat rook, geur of vreemde geluiden produceert, schakelt u het apparaat onmiddellijk uit en verwijdert u het uit uw apparaten. Adem geen rook in die ontstaat door brand in het apparaat om beschadiging van de luchtwegen te voorkomen. In dit geval dient het apparaat niet meer te worden gebruikt en te worden nagekeken door een bevoegd onderhoudstechnicus.
4. De behuizing het product mag op geen enkele wijze beschadigd zijn, aangezien dit risico op een elektrische schok veroorzaakt. Stop onmiddellijk met het gebruik als het product beschadigd is. Vervang nooit een beschadigd onderdeel.
5. Open nooit de behuizing van het apparaat.

Mocht u nazet lezen van bovenstaande informatie nog vragen hebben, neem dan contact op via info@earkings.nl.

9. Reiniging en onderhoud

Reiniging

Reinig het apparaat met een droge doek. Gebruik nooit oplos- of schoonmaakmiddelen die de behuizing kunnen beschadigen. Zorg ervoor dat er geen vloeistoffen in de behuizing terechtkomen. Gebruik een licht bevochtigde doek als het apparaat zeer vuil is.

Afvalverwerking van oude apparaten

Als het product is voorzien van een etiket met een doorgestreepte afvalbak, is het onderworpen aan de Europese richtlijn 2002/96/EC. Alle elektrische en elektronische apparaten moeten worden gescheiden van huishoudelijk afval en bij een officiële afvalverwerkingsinstantie worden ingeleverd. Dit apparaat mag niet worden weggegooid bij het huishoudelijk afval. Voor meer informatie over inzamelpunten of ophaaldatum neemt u contact op met de gemeente of de plaatselijke afvalverwerkende instantie.

Recycle ook het verpakkingsmateriaal op de juiste manier. De kartonnen verpakking kan voor recycling naar de oudpapierbak of een openbaar inzamelpunt worden gebracht. Folie of plastic in de verpakking moet worden ingeleverd via een daarvoor bestemde inzamelmethode.

10. Garantie

Garantie 12 maanden vanaf aankoopdatum

Op het product zit standaard 12 maanden garantie. Mocht u binnen 12 maanden na aankoop van het product problemen ervaren neem dan contact op via info@earkings.nl. De garantie is geldig voor alle defecten aan het product welke zijn ontstaan buiten uw invloed.

Earkings

Vragen of opmerkingen?
info@earkings.nl

www.earkings.nl



Ontworpen in Nederland, geproduceerd in China. eKing. Saturnushof 50, 6681PP, Bommel, Nederland.

