



TECHCONNECT TC-HDMIW30C

BRUGERMANUAL



www.visionaudiovisual.com/da/techconnect-da/tc-hdmiw30c/

KONFORMITETSERKLÆRING

Når relevant, er Vision-produkter certificerede og overholder alle kendte lokale regulativer iht. "CB-certificering"-standarden. Vision forpligter sig til at sikre, at alle produkter opfylder alle relevante certificeringsstandarder for salg i EU og andre deltagende lande.

Produktet beskrevet i denne brugermanual opfylder standarderne RoHS (EU-direktiv 2002/95/EF) og WEEE (EU-direktiv 2002/96/EF). Dette produkt bør returneres til salgsstedet efter afsluttet produktlevetid med henblik på genanvendelse.

ADVARSLER



FORSIGTIG: RISIKO FOR ELEKTRISK STØD MÅ IKKE ÅBNES

ADVARSEL: FOR AT REDUCERE RISIKOEN FOR ELEKTRISK STØD MÅ DÆKSLET IKKE FJERNES (ELLER BAGBEKLÆDNINGEN). DER ER INGEN DELE INDENI DER KAN VEDLIGEHOLDES AF BRUGEREN. VEDLIGEHOLDELSE SKAL UDFØRES AF KVALIFICERET SERVICEPERSONALE.



Lyden med pilehovedsymbolet indeni en ligesidet trekant, skal advare brugeren om tilstedeværelsen af ikke-isoleret "farlig spænding" inden i produktets afskærmning, som kan være tilstrækkelig stærk til at udgøre en risiko for, at personer kan få elektrisk stød.



Udråbstegnet inden i en ligesidet trekant, skal advare brugeren om tilstedeværelsen af vigtige driftsrelaterede og vedligeholdelsesinstruktioner (servicing) i manualen, som følger med apparatet.

ADVARSEL: FOR AT REDUCERE RISIKOEN FOR BRAND ELLER ELEKTRISK STØD, MÅ DETTE APPARAT IKKE UDSÆTTES FOR REGN ELLER FUGT.

Alle produkter er designet og importeret ind i EU af 'Vision' som fuldt ud ejes af 'Azlan Logistics Ltd.', registreret i England nr. 04625566 i Lion House Pioneer Business Park Clifton Moor York YO30 4GH, Storbritannien WEEE-registrering: GD0046SY



OPRINDELSESERKLÆRING

Alle Vision-produkter er fremstillet i den Kinesiske Folkerepublik.

INSTALLATIONSSTED

Undgå at installere dette produkt på følgende steder:

- Våde eller fugtige steder
- Steder der er udsat for direkte sollys eller i nærheden af varmeudstyr
- Ekstremt kolde steder
- Steder der er udsat for megen vibration eller støv
- Steder med dårlig ventilation

Udsæt ikke dette produkt for vandstænk o.l. ANBRING IKKE GENSTANDE FYLDT MED VÆSKE PÅ ELLER I NÆRHEDEN AF DETTE PRODUKT!

ADVARSELSTEGN

Hvis du opfatter en underlig lugt eller røg, skal du med samme slukke for produktet og koble strømmen fra. Kontakt din genforhandler eller Vision.

EMBALLAGE

Gem al emballage. Dette er nødvendigt, hvis enheden skal forsendes i forbindelse med reparationer.

BEMÆRK: HVIS DEN ORIGINALE EMBALLAGE IKKE ANVENDES TIL AT RETURNERE ENHEDEN TIL SERVICECENTRET, DÆKKET SKADER OPSTÅET VED TRANSPORTEN IKKE AF GARANTIEN.

VAREMÆRKE

HDMI, HDMI-logoet og High-Definition Multimedia Interface er varemærker tilhørende HDMI Licensing LLC.

SÆRLIGE ADVARSLER

Dette produkt må aldrig bruges i nærheden af et luftfartøj eller lægefacilitet. Det kan forvolde interferens.

Brug af produktet på følgende steder kan medføre i unormal video- og lydudgang:

- Produkt installeret i vægge fremstillet af beton
- Produkt placeret i nærheden af et køleskab. Mikrobølgeovn eller andre metalgenstande
- Et overfyldt lokale, hvor de trådløse signaler kan være blokeret

Dette produkt er blevet testet og fremstillet, så det overholder hvert lands sikkerhedsregler. Der er dog ingen garanti for, at der ikke vil opstå interferens i nogle scenarier. Hvis der opstår interferens, skal afstanden mellem sender og modtager justeres. Den optimale afstand mellem sender og modtager er mellem 2-7 meters synslinje.

Dette produkt kan forstyrre 5 GHz trådløse enheder. Hvis der opstår interferens, skal du konfigurere din 5 GHz router til udelukkende 2,4 GHz-båndet.

FEDERAL COMMUNICATIONS COMMISSION'S ERKLÆRING OM INTERFERENS

Dette udstyr er blevet testet og konstateret at overholde grænserne for en digital enhed i Klasse B, ifølge Del 15 i FCC-reglerne. Dette udstyr genererer, bruger og kan udstråle radiofrekvensenergi og kan i ekstreme tilfælde forårsage skadelig interferens på radiokommunikation. Hvis det sker, skal brugeren forsøge at:

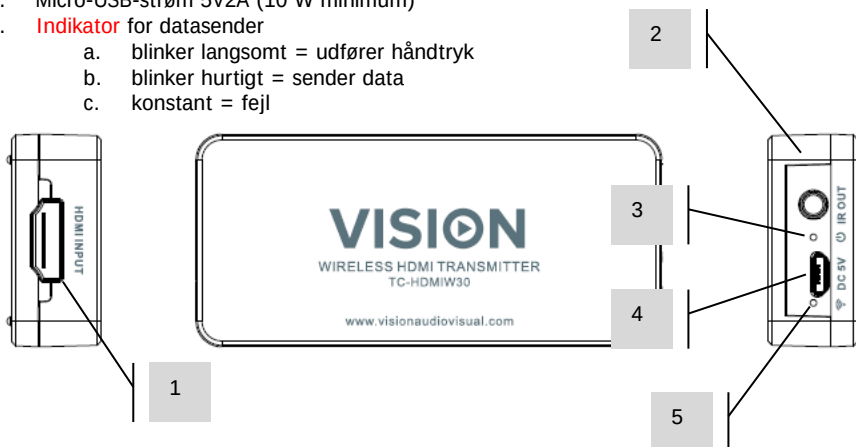
- Flytte modtagerantennen
- Øge afstanden mellem udstyret og modtageren
- Forbinde udstyret til et andet strømkredsløb.

ERKLÆRING OM STRÅLINGSEKSPONERING:

Dette udstyr overholder IC-grænser for strålingseksponering fremsat for et ukontrolleret miljø. Dette udstyr skal installeres og bruges med en minimumsafstand på 20 cm mellem radiatoren og din krop.

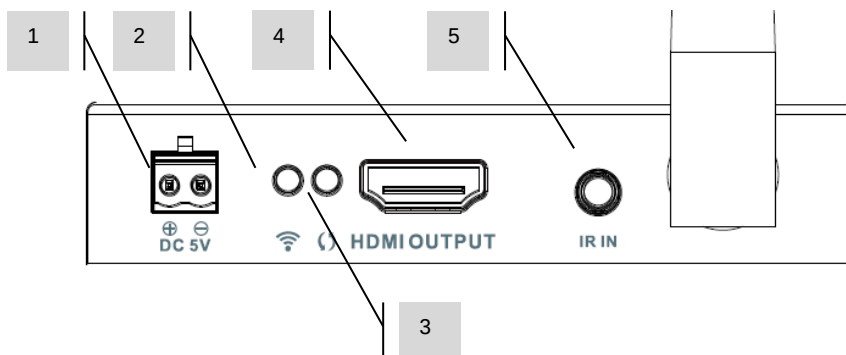
SENDER ("Tx")

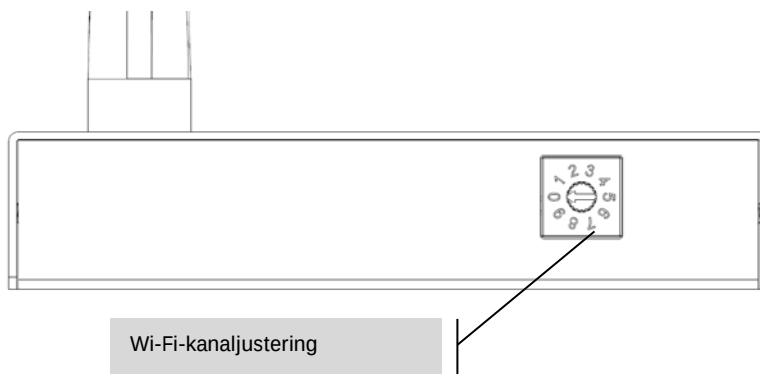
1. HDMI-indgang
2. IR-udgang (IR-blaster sættes ind her, giver mulighed for at bruge kildens fjernbetjening på fjernskærmen)
3. **Strømindikator**
4. Micro-USB-strøm 5V2A (10 W minimum)
5. **Indikator** for datasender
 - a. blinker langsomt = udfører håndtryk
 - b. blinker hurtigt = sender data
 - c. konstant = fejl



MODTAGER ("Rx")

1. Strømindgang til Phoenix-stik
2. **GRØN Linkindikator**
 - a. konstant = god forbindelse med Tx
 - b. fra = dårlig eller ingen forbindelse med Tx
3. **GRØN Indikator for datasender**
 - a. blinker langsomt = udfører håndtryk
 - b. blinker hurtigt = sender data
 - c. konstant = fejl
4. HDMI-udgang
5. IR-indgang (IR-modtager sættes ind her)





KANALJUSTERING

HDMIW30C-versionen af dette produkt bruger ikke dynamisk frekvensvalg. I stedet kan brugere justere kanalen manuelt for at undgå interferens fra andre Wi-Fi-enheder.

Denne version af produktet giver mulighed for, at flere indstillinger kan bruges tæt på hinanden uden interferens, så længe de er på separate kanaler.

INSTALLATIONSNOTER

1. NORMALT ER STRØM FRA HDMI TILSTRÆKKELIG TIL AT GIVE STRØM TIL TX
Tx skal bruge 500-1000 milli-amps (mA) for at fungere. Bærbare computere er kun forpligtede til at levere 55 mA gennem HDMI-porten, men de leverer ofte mere.
2. HVIS IKKE, SKAL DU BRUGE USB-KABEL FOR AT FÅ EKSTRA STRØM FRA EN USB-PORT
Brug det medfølgende USB-kabel. Det vil IKKE fungere med billige USB-kabler
3. HVIS DET STADIG IKKE ER NOK, MEDFØLGER DER EN EKSTRA STRØMFORSYNING.

SKÆRMDVALE

Rx vil stoppe med at sende HDMI, hvis der ikke er nogen kilde i 10 minutter. Dermed kan skærmen gå i dvale, når kilden er slået fra.

FREKVENSSPEKTRUM

Dette produkt bruger 5 GHz WIFI-kanaler, så det kan blive påvirket af ekstern interferens på samme måde som en hvilken som helst wifi-enhed.

IR PASSBACK

Ved brug af en kildeenhed, der har en fjernbetjening, kan fjernbetjeningen pege mod skærmen i fjernplaceringen. IR-signalet videresendes fra Rx til Tx til kildeenheden.

For at dette kan ske, skal IR-blasteren og modtagerkabler anvendes.

- Dioden på blasteren skal være så tæt på kildens IR-modtager som muligt.
- Dioden på modtageren skal være inden for synsvidde af fjernbetjeningen.

VIRKER DET IKKE?

1. Kontrollér USB-kablet, der giver strøm til Tx. Billige USB-kabler kan ikke give nok strøm.
2. Computeren er konfigureret til at duplikere eller udvide skrivebordet
(Kontrolpanel\Udseende og personlige indstillinger\Display\Skærmopløsning)
3. Prøv andre kabler mellem kilden og Tx
4. EDID-håndtryk og HDCP-nøgleautenticering kan skabe HDMI-problemer. Prøv at genstarte alt udstyr for at nulstille.
5. Kontrollér wifi-spektret med et værktøj som <https://insider.en.softonic.com/>

SPECIFIKATIONER

SENDERMÅL: 87 x 40 x 17 mm (længde x bredde x højde)
MODTAGERMÅL: 97 x 79 x 21 mm (længde x bredde x højde)
STØRRELSE MED EMBALLAGE: 200 x 150 x 80 mm (længde x bredde x højde)
PRODUKTVÆGT:
Tx: 300 g
Rx: 220 g
VÆGT MED EMBALLAGE: 650 g
KONSTRUKTIONSMATERIALE: Tx plast / Rx metal
FARVE: Hvid

TEKNISKE OPLYSNINGER:

Maks. understøttet videoformat: 1920×1080 / 1080P ved 60 Hz
Komprimering: H.264
Video: HDMI 1.3 med HDCP 1.2
Maks. overførselshastighed: 10,2 Gbps
TMDS-signal: 0,7~1,5 Vp-p
DDC-signal: 5 Vp-p
Lyd: Stereo
IR Passback: 20-60 KHz
Maks. input- og outputkabel længde: Op til 5 m
Elektrostatisk beskyttelse: Kontakt og luftaftræksniveau 3 IEC 61000-4-2
Driftstemperaturområde: 0-40 °C
Driftsluftfugtighedsområde: < 80 relativ luftfugtighed (ingen kondensation)
MTBF (Mean Time Between Failures, gennemsnitstid mellem fejl): > 30.000 timer
Senders strømforbrug: 3 watt
Modtagers strømforbrug: 5 watt
Ventetid: < 20 ms
Maksimal afstand: 30 m
Kryptering: 128 bit AES

TILSLUTNINGER PÅ SENDER:

1 x HDMI-stik – guldbelagt indgang
1 x jævnstrøm – micro-USB-B til ekstra strøm efter behov
1 x 3,5 mm minijackstik – til IR blaster

TILSLUTNINGER PÅ MODTAGER:

1 x HDMI-udgang (type A)
1 x jævnstrøm – phoenix-stik
1 x 3,5 mm minijackstik – til IR-modtager

STRØMFORSYNING: 100-240 v AC 50/60 Hz 5 volt/2 amp 10 watt. USB-A-stik. Jævnstrømskablets længde: 1,8 m
Transformator indbygget i stikket. Medfølgende udskiftelige stik:
Storbritannien/EU/USA/Australien. Transformerens mål: 66 x 43 x 32 mm

MEDFØLGENDE TILBEHØR:

Strøm til Tx:

1 x USB-A til micro-USB-B-kabel, hvidt, længde: 450 mm

1 x USB-A til micro-USB-B-kabel, hvidt, længde: 130 mm

Tilslutninger på kilde:

1 x HDMI-kabel, hvidt, længde: 130 mm

1 x Mini DP til HDMI-kabel, hvidt, længde: 200 mm

1 x USB-C (3.1) til HDMI-kabel, hvid, længde: 200 mm

IR-tilslutninger:

1 x IR Blaster-kabel, sort, længde: 1 m

1 x IR-modtagerkabel, sort, længde: 1 m

GARANTI: Livslang returret til forhandler <https://visionaudiovisual.com/support/>

OVERHOLDELSER: RoHS, WEEE, CE/Tx, CE/Rx, CAC/Tx, CAC/Rx, FCC/Tx, FCC/Rx, RCM-POC, RCM-SDOC

BESTILLINGSKODE TIL RESERVEDELE: TC-HDMIW30C [EU SAP: 4684963 / US SAP: 13332299]

JURIDISK ANSVARSKRIVELSE: Da vi forpligter os til at forbedre vores produkter, kan oplysningerne ovenfor ændre sig uden forudgående varsel. Denne brugermanual er udgivet uden garanti, og alle forbedringer eller ændringer i brugermanualen nødvendiggjort af typografiske fejl, unøjagtigheder i den aktuelle information eller forbedringer af programmer og/eller udstyr kan ske når som helst og uden varsel. Sådanne ændringer vil blive inkluderet i nyere udgaver af brugermanualen.