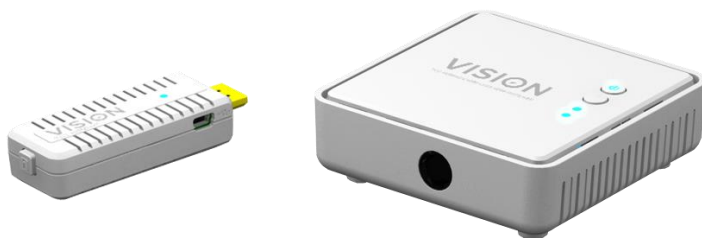


TECHCONNECT TC2-HDMIW7

BRUGERMANUAL



www.visionaudiovisual.com/da/techconnect-da/tc2-hdmiw7

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 VEDLIGEHOLES AF BRUGEREN. VEDLIGEHODELSE SKAL UDFØRES AF KVALIFICERET SERVICEPERSONALE.



Lynet 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 (servicering) 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:

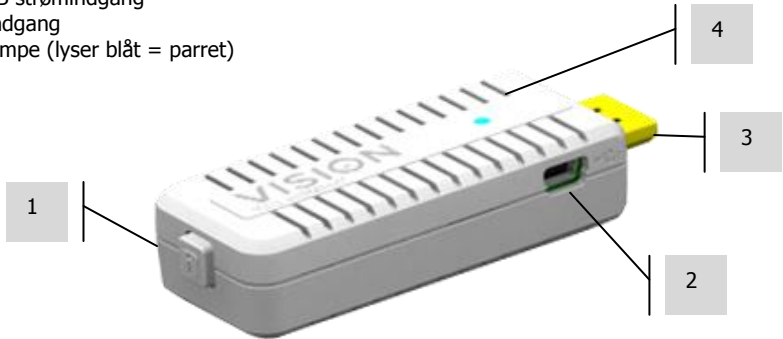
Dette udstyr overholder IC-grænser for strålingseksponering fremsat for et ukontrolleret miljø. Dette udstyr skal installeres og bruges med en minimumsafstand på 20 cm mellem radiatoren og din krop.

INDLEDNING

Dette produkt sender ukomprimeret 1080p (60 Hz) video- og lydindhold trådløst til en skærm. Den bruger 4,9 GHz ~ 5,9 GHz frekvenser, og den justerer automatisk frekvensen for at undgå interferens. Den har indbyggede retningsuafhængige antenner og sender op til 7 meter synslinje uden nogen ventetid.

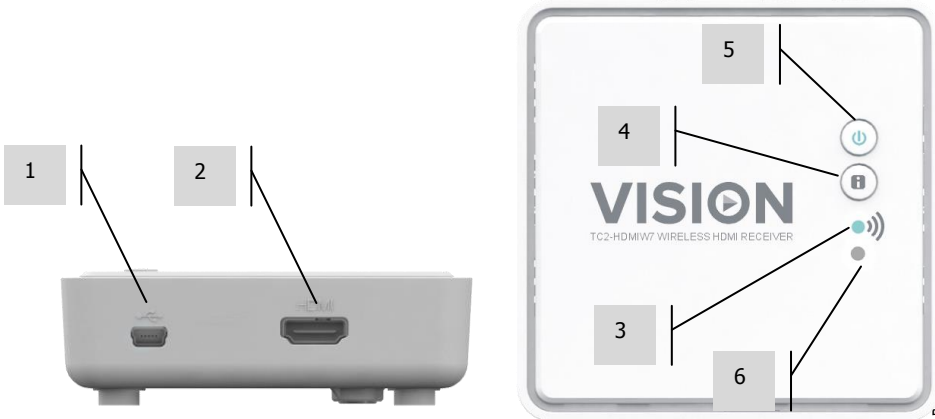
SENDER ("Tx")

1. Parringsknap (til brug med andre versioner af dette produkt. Deaktiveret på denne enhed)
2. Mini-USB strømindgang
3. HDMI-indgang
4. Statuslampe (lyser blå = parret)



MODTAGER ("Rx")

1. Mini-USB strømindgang
2. HDMI-udgang
3. Statuslampe (lyser blå = parret)
4. INFO-knap (tryk for at vise diagnosticeringsinformation på skærmen. Tryk igen for at skjule)
5. Strømknap (blå når tændt, rød når i standby)
6. Kilde-LED (bruges ikke på denne version af produktet med undtagelse til diagnosticering)

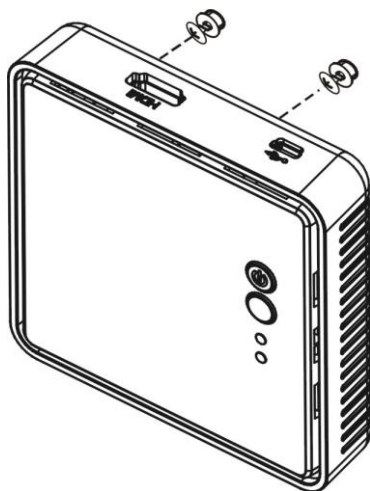


VÆGMONTERING

Rx leveres med skruer, så den kan monteres på væggen.

VEJLEDNING TIL TØRVÆGGE:

1. BOR 2 X HULLER I VÆGGEN 47 MM FRA HINANDEN
2. SÆT PLASTIK-RAWLPLUGS I HULLERNE
3. SÆT SKRUER I RAWLPLUGGENE.
LAD SKRUEHOVEDERNE STIKKE UD
4. HÆNG RX PÅ PLADS



INSTALLATION

Tilkobling af Rx

1. TILSLUT STRØM
2. KOBL TIL SKÆRMEN med det medfølgende HDMI-kabel
3. TÆND FOR SKÆRMEN, og vælg den korrekte indgang

Tilkobling af Tx

1. SÆT SENDEREN I KILDEENHEDEN
2. HVIS DEN BLÅ LAMPE PÅ TX IKKE BEGYNDER AT BLINKE, TILSLUTTES STRØMMEN
 - a. Hvis der bruges en pc, sættes et kort USB-kabel til en USB-port på computeren.
 - b. Hvis den blå lampe på TX stadig ikke lyser, skal den kobles til elnetsadapteren

BEMÆRK: Tx behøver 1000 milli-ampere (mA) for at fungere. Bærbare computere er kun forpligtede til at levere 55 mA gennem HDMI-porten, men de leverer ofte mere, så sommetider vil HDMI-porten strømforsyne donglen. Hvis ikke, medfølger der et USB-kabel for ekstra strøm fra en USB-port. Hvis det stadig ikke er nok, medfølger der en ekstra strømforsyning.

Når Tx er tændt, kommer Rx automatisk ud af standby. Hvis der er slukket for senderen, skifter modtageren automatisk til Standby efter 10 minutter.

DRIFT

Der kan tændes for Tx og Rx i vilkårlig rækkefølge. Når de begge er tændt, blinker den blå lampe i 15-20 sekunder, mens forbindelsen etableres, og derefter forbliver den tændt.

Hvis driften er normal, lyser strømlampen og INFO-lampen.

VIRKER DET IKKE?

Hvis du ikke har et billede, skal du sørge for, at:






1. Den korrekte indgang er valgt på din skærmenhed. Selv når der ikke er nogen forbindelse på skærmen, vil displayet være udgangen fra modtageren.
2. Computeren er konfigureret til at duplikere eller udvide skrivebordet (Kontrolpanel\Udseende og personlige indstillinger\Display\Skærmopløsning)

INFO

Tryk på INFO-knappen på Rx for at se det på skærmen:

- Signalkvalitet
- Kilde (relaterer til andre versioner af produktet)
- Kanal
- Opløsning

STATUSINDIKATORER

		Rx strøm-LED	Rx status-LED	Rx OSD-skærm
Standby	Strømbesparelse	Lyser rødt	slukket	
Start	15~20 sekunder for systemstart.	Blinker blå	Blinker	
Søger efter tilgængelige kanaler	Hvis systemet ikke kan etablere forbindelse mere end 80 sekunder efter initialisering.	Blinker blå	Blinker	
Trådløs tilkoblings tilstand	Ingen indgang fra den valgte kilde	Lyser blå	Blinker (hurtigt)	
	Videoformat er ikke genkendt	Lyser blå	Blinker (langsomt)	
	Videoformat er genkendt	Lyser blå	Lyser blå	-

BEMÆRK 1: Hvis der ikke etableres forbindelse, er senderen eventuelt uden for rækkevidde. Juster afstanden mellem Tx og Rx. Den maksimale videotransmissionsrækkevidde for 1080p indhold er op til 7 m i synslinje (LOS). Minimumsrækkevidden er 2 m.

BEMÆRK 3: Hvis der ikke vises nogen video, og skærmen viser "Ikke understøttet format", justeres opløsningen og billedhastigheden på kildeenheden.

UNDERSTØTTEDE OPLØSNINGER

Understøttede opløsninger	Opløsning
640x480p ved 59,94/60 Hz	480p
720x480p ved 59,94 Hz	
720x480p ved 60Hz	
720x576p ved 50 Hz	576p
1280x720p ved 50 Hz	720p
1280x720p ved 59,94/60 Hz	
1920x1080i ved 50 Hz	1080i
1920x1080i ved 59,94/60 Hz	
1920x1080p ved 50 Hz	1080p/60
1920x1080p ved 59,94/60 Hz	
1920x1080p ved 23,98/24Hz	
1920x1080p ved 25Hz	1080p/24
1920x1080p ved 29,97/30Hz	
640x480 ved 59,94/72,809 Hz (kun DVi)	VGA
800x600 ved 60,317/72,188 Hz (kun DVi)	SVGA
1024x768 ved 60/70,069 Hz (kun DVi)	XGA
1280x768 ved 60 Hz (kun DVi)	WXGA
1280x1024 ved 60 Hz (kun DVi)	SXGA
1600x1200 ved 60 Hz (kun DVi)	UXGA

Hvis Tx LED'en fortsat blinker langsommere end tilstanden "intet signal", og der ikke er nogen video, eller videoen er ringe, så er opløsningen ikke understøttet.

Understøttede obligatoriske CEA 3D- videoformatstidsindstillinger

1280x720p ved 50 Hz top og bund
1280x720p ved 50 Hz frame packing
1280x720p ved 59,94/60 Hz top og bund
1280x720p ved 59,94/60 Hz frame packing
1920x1080i ved 50 Hz side om side (halv)
1920x1080i ved 59,94/60 Hz side om side (halv)
1920x1080p ved 23,98/24 Hz top og bund
1920x1080p ved 23,98/24 Hz frame packing

Hvis RX status-LED'en fortsat blinker langsommere end tilstanden "intet signal", eller vises på skærmen



kontrollér, om skærmen understøtter 3D-format. Prøv at skifte til 3D-videoformat på kilden.




UNDERSTØTTEDE LYD-BITHASTIGHEDER


- Digital lyd fra HDMI-indgange: Op til 6 Mbit/s bithastighed
- Understøtter AC3 og DTS
- Understøtter 2 kanaler med PCM-lyd: 16~24 bit lydsampling med 32~96 KHz samplingshastighed

2 kanaler med PCM	32 KHz	44,1 KHz	48 KHz	96 KHz
16 bit	JA	JA	JA	JA
24 bit	JA	JA	JA	JA

FEJLFINDING

Hvis dit system ikke fungerer korrekt, henvises der til følgende oplysninger.

Problem	Korrektion
Strømindikatorer lyser ikke	<ul style="list-style-type: none">• Kontrollér, om senderens/modtagerens strømstik er sat korrekt i en fungerende stikkontakt.
Der vises ingen video på skærmen	<p>Første trin</p> <ul style="list-style-type: none">• Kontrollér HDMI-forbindelsen på Tx• Kontrollér HDMI-kablet på RX• Vælg HDMI som indgangskilde på kilden• Kontrollér STRØM- og INFO-lamperne på Rx <p>Strøm-LED blinker blå</p> <p>OSD vist  (4 niveauer looping)</p> <ul style="list-style-type: none">• Sørg for, at transmissionsrækkevidden er korrekt. <p>STRØM-LED lyser blå + langsomt blinkende KILDE-LED</p> <p>OSD vist </p> <ul style="list-style-type: none">• Kontrollér videoopløsning og billedhastighed på kilden, og juster.• Forbind kilden direkte til skærmen for at kontrollere, at den virker. <p>STRØM-LED lyser blå + STATUS-LED blinker hurtigt</p> <p>OSD vist </p> <ul style="list-style-type: none">• Tx er sat korrekt i kildeenheten og tændt.• Kontrollér, at skærmindstillingen for din pc er konfigureret til Udført-tilstanden, Projektør out-tilstanden eller Dobbelt skærm-tilstanden for at muliggøre ekstern skærm.

Ringe billedkvalitet eller sporadisk video	<ul style="list-style-type: none"> • Kontrollér, at videoopløsningen på kildeenheden er kompatibel • Sørg for, at transmissionsafstanden er mindre end 7 m synslinje
Ingen lyd	<ul style="list-style-type: none"> • Kontrollér, at lydsystemet ikke er dæmpet, og at den korrekte indgang er valgt • Kontrollér pc'ens lydindstillinger for at sikre, at udgangen er konfigureret til HDMI out • Kontrollér pc'ens lydstyrke • Sørg for, at lydens bithastighed fra kildeenheden kan understøttes
Ingen lyd og/eller video, når pc'en fortsætter efter dvaletilstand.	<ul style="list-style-type: none"> • Prøv at forbinde Tx igen • Start Tx igen for at gensynkronisere skærmindstillingen • Prøv at starte din pc (eller bærbare computer) igen
Intet 3D-video-output	<p>OSD vist:</p> <p>RX </p> <ul style="list-style-type: none"> • Kontrollér, at skærmen understøtter 3D • Hvis Rx er forbundet til en AV-modtager, skal det kontrolleres, at den understøtter 3D • Kontrollér kildens indstilling for videoudgang • 3D-videoformat understøttes ikke. Ændr 3D-videoformat til HDMI 1.4a obligatorisk 3D-format.

SPECIFIKATIONER

SENDERMÅL: 83 x 30 x 17 mm (længde x bredde x højde)
MODTAGERMÅL: 95 x 95 x 32 mm (længde x bredde x højde)

PRODUKTVÆGT: 300 g

KONSTRUKTIONSMATERIALE: Plast

FARVE: Hvid

TEKNISKE OPLYSNINGER:

Maks. understøttet videoformat: 1920×1200/1080P ved 60Hz 3D

Video: HDMI 1.3 med HDCP 1.2

Dataoverførselshastighed 40 Mhz kanal: 3 Gbps (1080P ved 60Hz)

Dataoverførselshastighed 20 Mhz kanal: 1,5 Gbps (1080P ved 30 Hz)

Lyd: Op til 6 Mbps AC3 og DTS, 2 kanaler med PCM ved 24 bit op til 96 kHz

Driftstemperaturområde: 0-40 °C

Driftsluftfugtighedsområde: < 80 % relativ luftfugtighed (ingen kondensation)

Senders strømforbrug: 7,5 watt

Modtagers strømforbrug: 7,5 watt

Ventetid: < 1 ms

Maksimal afstand: 7 m

Kryptering: 128 bit AES

TILSLUTNINGER PÅ SENDER:

1 x HDMI (type A) guldbelagt indgang

1 x jævnstrøm (mini-USB-B til ekstra strøm efter behov)

TILSLUTNINGER PÅ MODTAGER:

1 x HDMI-udgang (type A)

1 x jævnstrøm (mini-USB-B)

2 x STRØMFORSYNINGER: 100-240 v AC 50/60 Hz 5 volt/2 amp 10 watt. USB-A-stik.

Transformator indbygget i stikket. Medfølgende udskiftelige stik:

Storbritannien/EU/USA/Australien. Transformerens mål: 64 x 41 x 33 mm

MEDFØLGENDE TILBEHØR:

1 x USB-A til mini-USB-B kabel 450 mm til senders strømenhed (sort)

1 x USB-A til mini-USB-B kabel 450 mm til modtagers strømenhed (sort)

1 x HDMI-kabel 1,5 m (sort)

GARANTI: Livslang returret til forhandler

OVERHOLDELSER: RoHS, WEEE, CE/EMC

BESTILLINGSKODE TIL RESERVEDELE: TC2-HDMIW7 [SAP: 3223892]

LIVSLANG GARANTI MED RETURET TIL FORHANDLER

Dette produkt fås med en livslang garanti med returret til forhandler. Hvis du har problemer, skal du angive en DETALJERET BESKRIVELSE af fejlen.

Visse Vision-produkter er meget tekniske og kræver fejlfinding af alle elementer i installationen, da det muligvis ikke er en fejl i Vision-produktet. På baggrund af dette kan producenten nægte at ombytte enheden, hvis der ikke er angivet en tilstrækkelig beskrivelse.

- Denne garanti gælder kun for den originale køber og kan ikke overføres.
- Denne garanti beskytter dig mod følgende:
 - Alle komponenters driftssvigt, herunder strømforsyningen.
 - Skader konstateret, når produktet første gang tages ud af emballagen, hvis det rapporteres inden for 24 timer efter køb.
- Hvis produktet ikke virker ved levering, har du 21 dage fra købsdatoen til at informere den nationale distributør via din AV-forhandler.
- Den originale køber er ansvarlig for forsendelse af produktet til Visions udpegede servicecenter.
- Visions erstatningsansvar er begrænset til omkostningen ved ombytning af en defekt enhed under garanti, med undtagelse af dødsfald eller kvæstelse (EU85/374/EEC).
- Hvis produktet er udgået, vil Vision refundere købsprisen i stedet for en ombytning.
- Denne garanti beskytter ikke dette produkt mod fejl, der er forårsaget af misbrug, forkert brug, forkert installation, ustabil eller fejlagtig strømtilførsel eller ændring.

Vision bestræber sig på at sende en erstatningsenhed inden for 5 arbejdsdage, men dette er ikke altid muligt, i hvilket tilfælde den vil blive sendt så hurtigt, det kan lade sig gøre.

JURIDISK ANSVARFRASKRIVELSE: 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.