



Brugervejledning

Trådløs HD Sender & Modtager Sæt



Indholdsfortegnelse

Functions and features	Fejl! Bogmærke er ikke defineret.
Package contents.....	Fejl! Bogmærke er ikke defineret.
1. Product overview	6
1.1 4 In 2 Out HDMI Switch	6
1.2 IR Extender Box	7
1.3 Remote Control.....	8
2. Installation Diagram	11
3. Using EnVivo Wireless HD Transmitter & Receiver Kit	13
4. FAQ	13
5. Specification	14

Tak for at du valgte at købe dette EnVivo Trådløs HD Sender & Modtager sæt. Vi opfordrer dig til at læse denne manual igennem inden produktet tages i brug.

Al information i denne manual kan skifte uden advarsel pga. tekniske grunde.

Læs venligst følgende anvisninger omhyggeligt for din sikkerhed og forebyggelse af skader på produktet.

- Brug ikke produktet i et ekstremt varm, koldt, støvet eller fugtigt miljø.
- Undgå fiktion mod hårde objekter, da dette kan medføre skade af overflade og hardware.
- Placer produktet ordenligt så det ikke falder ned fra høje punkter, da det vil skade overflade og hardware.
- Produktet er ikke vandtæt, så der må ikke komme væsker ind i enheden.
- Tør ikke overfladen af produktet med alkohol, benzen og fortynder.
- Du må ikke adskille, samle eller ændre på produktet.
- Når produktet er i brug, så kan overflade temperaturen stige. Dette er normalt.
- Rækkevidden på produktet er ca. 20 meter i åbent areal, og ca. 10 meter igennem mure.

Funktioner

1. Dette EnVivo Trådløs HD Sender & Modtager Sæt kan stream HD indhold trådløst fra HD medie enheder til dit TV.
2. Dette EnVivo Trådløs HD Sender & Modtager Sæt er perfekt hvis fx din HD medie afspiller er placeret i stuen, og du vil se Full HD film på dit TV i soveværelset. Bare installere EnVivo HD Sender & Modtager sættet og lad luften gøre arbejdet. Derudover kan du betjene din HD medie afspiller med den originale fjernbetjening fra soveværelset.
3. Op til fire forskellige HD medie enheder såsom Blu-Ray afspiller, set-top boks and spille konsol kan blive forbundet til senderen via den medfølgende 4-ports HDMI switch. Du kan vælge HD medie enhed som skal sendes trådløst til modtageren i soveværelset. Du kan så vælge en anden HD medie enhed til at blive vist på Tv'et i stuen ved hjælp af HDMI ud porten i HDMI switchen (Der er kun et HDMI kabel inkluderet i pakken).
4. Det understøtter HDMI 1,3 video format og HDCP 1,2 med video kryptering.
5. Understøtter video opløsning op til 1080p (30fps/60fps) inklusiv alle 3D-formater.

Pakkens indhold

- Trådløs HDMI Sender (Tx) x 1
- Trådløs HDMI Modtager (Rx) x 1
- 5V / 2.5A DC Strømforsyning x 2
- HDMI Forlænger kabel 1.2M x 1
- Infrarødt øje kabel x 1
- 4 ind 2 ud HDMI switch x 1
- Fjernbetjening til HDMI switch x 1
- IR forlænger boks x 1
- 1 til 1 IR forlønger kabel, 1,5m x 4
- 5V / 1A DC strømforsyning til IR forlønger x 1
- Brugervejledning x 1

1. Produktoversigt

1.1 4 ind 2 ud HDMI switch



Image 1: HDMI Switch

- 1. HDMI IN 1:** Forbind HD Medie enhed via HDMI kabel.
- 2. HDMI IN 2:** Forbind HD Medie enhed via HDMI kabel.
- 3. HDMI IN 3:** Forbind HD Medie enhed via HDMI kabel.
- 4. HDMI IN 4:** Forbind HD Medie enhed via HDMI kabel.
- 5. HDMI OUT A:** Forbind TV direkte i denne port med HDMI kabel. Den kan vise et af de 4 forbundet HD medie enheder som er forbundet til HDMI switchen.
- 6. ON/OFF Switch:** Tænd og sluk knap.
- 7. A Channel Selection Button:** Tryk på denne knap for at skifte HD medie enhed fra HDMI IN 1 til HDMI IN 4 manuelt. Den valgte enhed vil blive vist på det fjernsyn som er forbundet til HDMI OUT A porten.
- 8. B Channel Selection Button:** Tryk på denne knap for at skifte HD medie enhed fra HDMI IN 1 til HDMI IN 4 manuelt. Den valgte enhed vil blive vist på fjernsynet som er forbundet til HDMI modtagerens.
- 9. IR Out:** Forbind med IR-porten på den trådløse sender.

- 10. HDMI OUT B:** Forbind med HDMI IN porten på den trådløse sender.
- 11. DC Power:** Forbind med DC IN porten på den trådløse sender.
- 12. IR Remote Sensor:** Virker med den medfølgende fjernbetjening til valg af HD medie enhed.
- 13. A Channel Indicator:** Angiver valgt medie indgangskilde til HDMI OUT A porten.
- 14. B Channel Indicator:** Angiver valgt medie indgangskilde til HDMI OUT B porten.
- 15. DC IN:** Forbind med den medfølgende strømforsyning (5V/2.5A strømforsyning).
- 16. IR:** Forbind med IR forlænger boksen. Brugeren kan styre op til fire HD medie enheder, ved at bruge de originale fjernbetjening og pege imod siden af den trådløse modtager. Du finder detaljeret tilslutnings guide over IR forlænger boks i næste kapitel.

1.2 IR forlænger boks

Note: Du kan kun bruge IR forlænger boks når du bruger HDMI sender enheden med HDMI switchen.

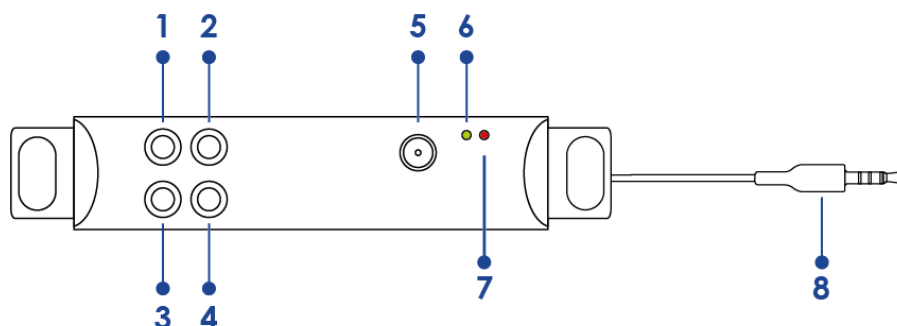


Image 2: IR forlænger boks

- 1-4. IR:** Forbind op til fire HD medie enheder med de medfølgende IR forlænger kabler. Placer IR hovederne af IR forlænger kablerne tæt på de IR modtagere fra HD medie enhederne.
- 5. DC IN:** Forbind med strømforsyningen (5V/1A strømforsyning).
- 6. Link Indicator:** Indikere IR signal forbindelse.
- 7. Power Indicator:** Indikere om forlænger boksen er tændt for.
- 8. IR Plug:** Forbind med IR porten på HDMI switchen (**point 16 / Image 1**)

1.3 Fjernbetjening

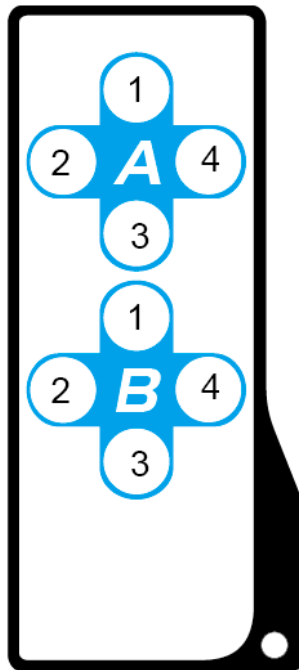


Image 3: Fjernbetjening til HDMI switch

1. **A - 1**
Vælg HDMI IN 1 enhed. Viser HDMI IN 1 billede på HDMI OUT A porten.
2. **A - 2**
Vælg HDMI IN 2 enhed. Viser HDMI IN 2 billede på HDMI OUT A porten.
3. **A - 3**
Vælg HDMI IN 3 enhed. Viser HDMI IN 3 billede på HDMI OUT A porten.
4. **A - 4**
Vælg HDMI IN 4 enhed. Viser HDMI IN 4 billede på HDMI OUT A porten.
5. **B - 1**
Vælg HDMI IN 1 enhed. Viser HDMI IN 1 billede på HDMI OUT B porten.
6. **B - 2**
Vælg HDMI IN 2 enhed. Viser HDMI IN 2 billede på HDMI OUT B porten.
7. **B - 3**
Vælg HDMI IN 3 enhed. Viser HDMI IN 3 billede på HDMI OUT B porten.
8. **B - 4**
Vælg HDMI IN 4 enhed. Viser HDMI IN 4 billede på HDMI OUT B porten.

1.4 Trådløs sender



Image 4: Trådløs sender

1. IR: Forbind med IR OUT porten (**point 9 / Image 1**) på HDMI switchen.

Note: Hvis du vælger ikke at bruge den medfølgende HDMI switch, så kan der kun forbindes en HD medie enhed til den trådløse sender. Forbind det IR øje kabel til IR porten og placer øjet af kablet tæt på HD medie enhedens IR modtager. Så kan du kontrollere HD medie enheden med dens fjernbetjening ved den trådløse modtager.

2. HDMI IN: Forbind med HDMI OUT B porten (**point 10 / Image 1**) på HDMI switchen.

Note: Hvis du ikke anvender den medfølgende HDMI switch, så forbind HD medie enheden til denne port med HDMI kabel.

3. DC IN: Forbind med DC strøm porten (**point 11 / Image 1**) på HDMI switchen.

Note: Hvis du ikke anvender HDMI switchen, så forbind den medfølgende strømforsyning (5V/2.5A strømforsyning) til denne port.

4. ON/OFF Switch: Tænd og sluk for den trådløse sender her.

5. Wireless Link Indicator: Indikere at der er trådløs forbindelse til den trådløse modtager.

6. Video Signal Indicator: Indikere at der er video signal.

7. Power Indicator: indikere at den trådløse sender er tændt.

8. Ventilationshul:

1.5 Trådløs modtager



Image 5: Trådløs modtager

1. HDMI OUT: Forbind til et TV med HDMI kabel.

Note: Tv'et skal have en HDMI indgangs port.

2. DC IN: Tilslut medfølgende strømforsyning her (5V/2.5A strømforsyning).

3. ON/OFF Switch: Tænd og sluk for den trådløse modtager her

4. Video Signal Indicator: Indikere at der er video signal..

5. Wireless Link Indicator: Indikere at der er trådløs forbindelse til den trådløse modtager.

6. Power Indicator: indikere at den trådløse modtager er tændt.

7. IR Sensor: IR sensor til at modtage IR signal fra fjernbetjening til HD medie enhed.

8. Ventilationshul

2. Installations Diagram

2.1 Med 4 ind 2 ud HDMI switch

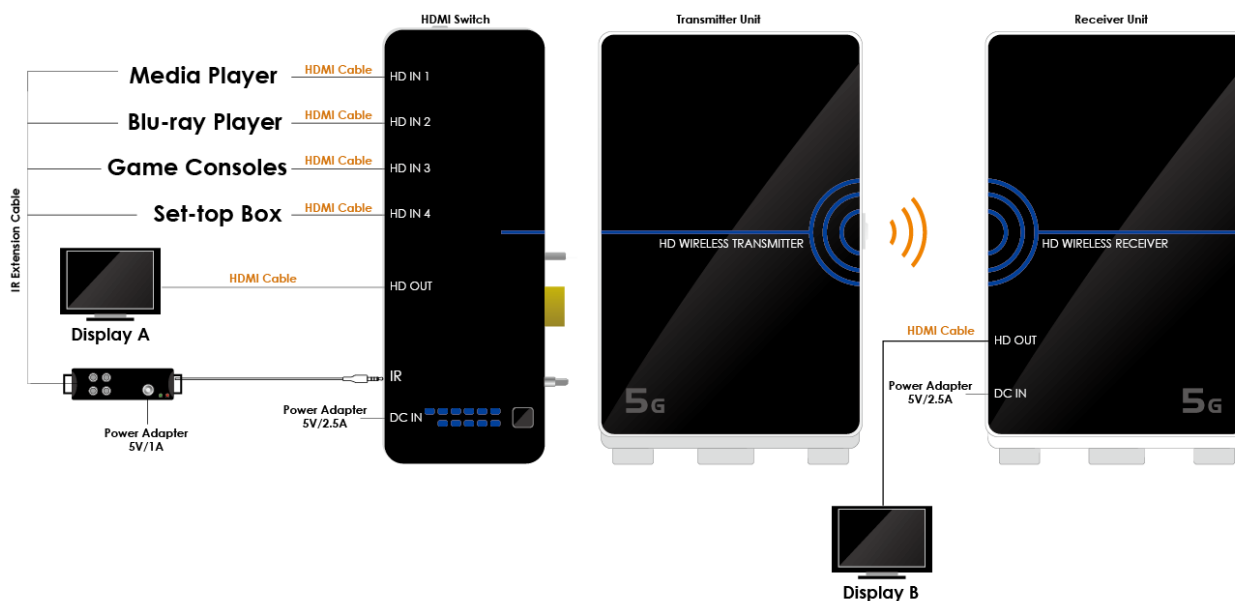


Image 6: Installations Diagram for flere skærme

Sådan installeres den trådløse sender

- Du kan forbinde op til fire HD medie enheder til den trådløse sender via den medfølgende HDMI switch.
- Forbind HDMI switchen til den trådløse sender, and placer dem tæt på HD medie enheder.
- Forbind HD medie eneheder til HDMI switchen med HDMI kabler.
- Forbind den infrarøde forlænger boks til HD medie enheder med medfølgende IR forlænger kabler. Placer øjet af IR forlænger kablerne tæt på den infrarøde modtager på HD medie enhederne.
- Forbind den IR forlænger boksen til IR porten på HDMI switchen.
- Du kan forbinde et fjernsyn (Fjernsyn A) til HDMI switchen via HD OUT porten. Den kan vise HD indhold fra HD IN 1 til HD IN 4.

Sådan installeres den trådløse modtager

- Placer den trådløse modtager ved et andet fjernsyn (Fjernsyn B).
- Forbind et HDMI kabel til HD OUT porten på den trådløse modtager.
- Forbind den anden side af HDMI kablet til fjernsynet (Fjernsyn B).
- Forbind nu strømforsyningen til både den trådløse Sender og modtager, and sæt strømforsyningen i stikkontakten.

2.2 Without HDMI Switch

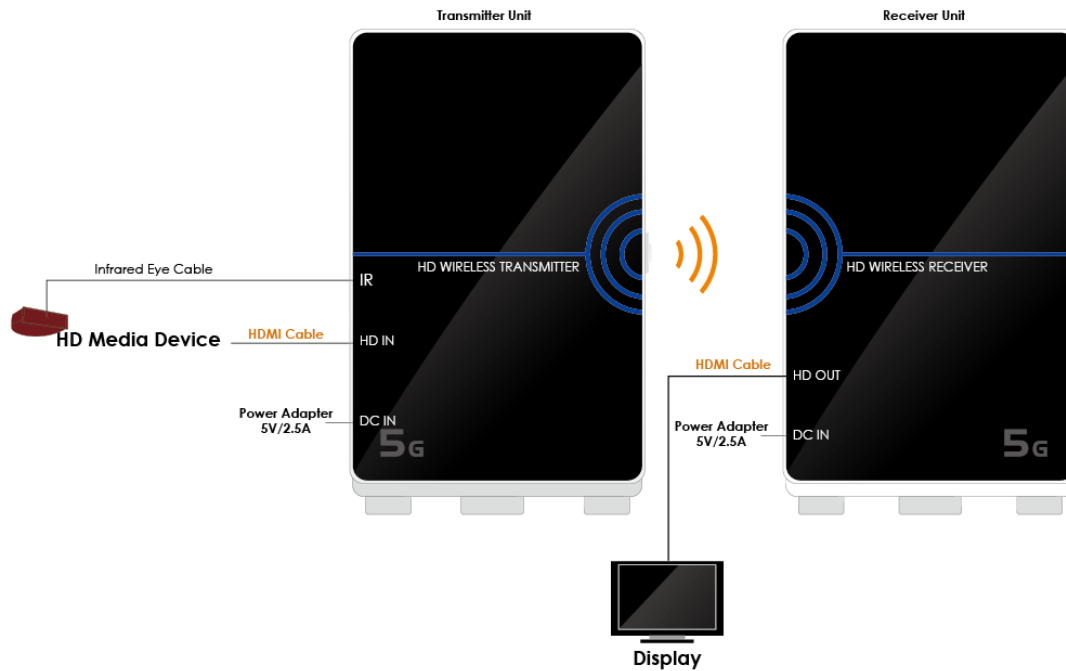


Image 7: Installations Diagram for en enkelt skærm

Sådan installeres den trådløse sender

- Placer den trådløse sender tæt på en HD medie enhed.
- Forbind et infrarødt øje kabel til IR porten på den trådløse sender.
- Placer det infrarøde øje tæt på den infrarøde modtager på HD medie enheden.
- Forbind et HDMI kabel til HD IN porten på den trådløse sender.
- Forbind den anden ende af HDMI kablet til HD medie enheden.

Sådan installeres den trådløse modtager

- Placer den trådløse modtager ved et andet fjernsyn (Fjernsyn B).
- Forbind et HDMI kabel til HD OUT porten på den trådløse modtager.
- Forbind den anden side af HDMI kablet til fjernsynet (Fjernsyn B).
- Forbind nu strømforsyningen til både den trådløse Sender og modtager, and sæt strømforsyningen i stikkontakten.

3. Sådan anvendes EnVivo HD Sender & Modtager sæt

Du er nu færdig med opsætningen af det trådløse HDMI sæt. Nu kan du nyde det fulde potentiale af trådløse Full HD streaming!

Vær sikker på at alle enheder er tændt. Det kan tage op til en til to minutter inden det trådløse HDMI sæt er oppe og køre fra det bliver tændt.

Brug den medfølgende fjernbetjening for at vælge videokilde fra HD IN 1 til HD IN 4 der skal vises på fjernsyn A. Du kan også bruge fjernbetjeningen til at vælge videokilde til visning på fjernsyn B.

Vær sikker på at du har valgt den rigtige videokilde på fjernsynet. Hvis den korrekte er valgt, så skal hovedskærmen fra den valgte HD medie enhed komme frem på skærmen.

Du kan styre HD medie enheden med dens fjernbetjening ved den trådløse modtager.

4. FAQ.

Q: Jeg har forbundet enheden som vist på installations diagram 1 for flere skærme, men der kommer ikke noget på mit TV.

A: Tjek at der er tændt for HDMI switchen, den trådløse modtager og sender.
Tjek at HDMI switchen og den trådløse sender er forbundet korrekt.
Tjek at HD medie enheden er forbundet korrekt med HDMI switchen and tjek at enheden er tændt.
Tjek at du har valgt den rigtige videokilde på fjernsynet.

Q: Hvordan genstartes enheden?

A: Sluk for senderen og modtageren ved at skubbe power knappen til OFF positionen. Vent et par sekunder og skub power knappen tilbage på ON igen.

Q: Jeg kan ikke styre HD medie enheden med dens fjernbetjening ved min Modtager.

A: Tjek den trådløse sender.
Hvis du ikke bruger HDMI switchen, så tjek at det infrarøde øje kabel er forbundet med IR porten på den trådløse sender. Tjek også at øjet er placeret tæt på den infrarøde modtager på HD medie enheden.
Hvis du bruger HDMI switchen, så tjek at forbindelsen imellem forlænger boksen og HDMI switchen er korrekt. Tjek også forbindelsen imellem den infrarøde forlænger boks og medie enhederne. Vær sikker på at det infrarøde øje er placeret tæt på den infrarøde modtager på HD medie enhederne.

5. Specifikationer

Understøttet videoformater	TV: 1080p, 1080i, 720p, 576p, 480p PC: VGA(640x480), SVGA(800x600), XGA(1024x768), SXGA(1280x1024)
Understøttet lydformater	PCM, DTS, DOLBY DIGITAL
RF kommunikationssystem	MIMO
Modulation	OFDM
Maximum transmissionseffekt	12dBm
Billede Transmissions distance	Ca. 20 meter i åbent areal og ca. 10 meter igennem vægge.
Billede forsinkelse	< 1ms
Antenne	High Performance indvendige antenner
Driftsfrekvens	5.1GHz til 5.9GHz
IR Carrier Modulation Frekvens Support	38KHz
Strømforsyning	AC In 100~240V, DC Out 5V / 2A Strømforsyning
Driftstemperatur	0 to 40 grader