

## SVENSKA

### Inledning:

HDMI extender CAT-5e/6 använder 2 CAT-5e/6 kablar för att förlänga HDTV visningen upp till 30 m för 1080p genom att använda en Cat6 kan överföringsavståndet vara upp till 60 m för 480p när du använder Cat-5e / 6 kabel. Den bryter inte enbart begränsningen av HDMI kabelöverföringslängden, men CAT-5e/6 har mer flexibilitet och bekvämlighet i kabelkonstruktionen.

Den är utrustad med HDMI anslutningsdon och stödjer DVI utrustning när den används med HDMI till DVI adapter och ger större flexibilitet och alternativ när flera hemmabio komponenter integreras.

### Egenskaper:

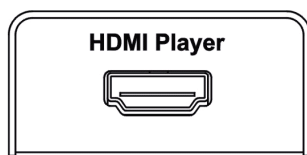
- Ett par som en helt funktionell modul, kräver ingen inställning.
- CAT-5e/6 kabel kan ersätta en HDMI kabel för att erhålla långdistanssändning.
- Följer IEEE-568B standarden.
- Sändningsavståndet kan vara upp till 30 m för 1080p när CAT-6 kabel används.
- Kompakt storlek.
- Signalhastighet upp till 1.65GBps med stöd av 1080p visning.
- HDCP anpassat.

### Specifikationer:

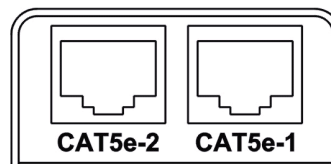
<b>Signalingångar/utgångar</b>	
Ingång videosignal	0.5-1.0 V p-p
Ingång DDC-signal	5 V p-p (TTL)
Max. single link-område	1920X1200, 1080p
Videoutgång	HDMI
<b>Stödda videoformat</b>	
DTV/HDTV	1080P/1080i/720P/576P/480P/576i/480i
<b>Sändningsavstånd</b>	
Med användning av CAT6 kabel	30 m för 1080p
Med användning av CAT5e/6 kabel	50 m för 480p
<b>Upplösningar (HDTV)</b>	
Interlaced (50&60Hz)	480i, 576i, 1080i
Progressive (50&60Hz)	480p, 576p, 720p,1080p
<b>Miljö</b>	
Drifttemperatur	0 till +70°C
Funktionsfuktighet	10% till 85 % RH (ingen kondensering)
Lagringstemperatur	-10 °C till +80 °C
Lagringsfuktighet	5% till 95 % RH (ingen kondensering)
<b>Effektbehov</b>	
Extern energitillförsel	5V DC@2A
<b>Myndighetsgodkännande</b>	
Converterenhet	FCC, CE, UL
Spänningsmatning:	UL, CE, FCC

**Anslutningar:**

Sändare:



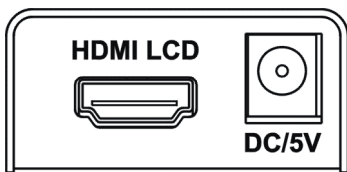
①



②

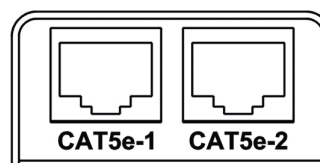
③

Mottagare:



④

⑦



⑤

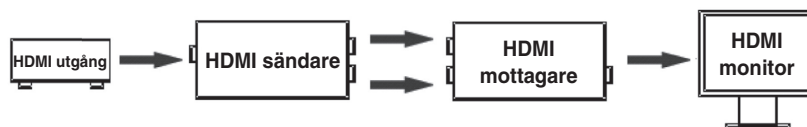
⑥

- 1) HDMI ingångsport
- 2) Cat5e utgång 2
- 3) Cat5e utgång 1
- 4) HDMI utgångsport
- 5) Cat5e ingång 1
- 6) Cat5e ingång 2
- 7) Strömadapteranslutning

**Anslutningar och drift:**

Innan installation, se till att alla apparater som du vill ansluta har stängts av.

- Anslut HDMI ingångskällorna sådana som: HD-DVD, PS3, STB etc.
- Anslut två CAT-5E kablar till både sändarens utgång och till mottagarens ingång.
- Anslut HDMI utgångar (sådana som: HD-LCD, HD-DLP) till mottagaren
- Slå på strömmen till mottagaren.
- Slå på alla ingångs- och utgångsapparater.



- Obs! 1: För att erhålla en hög överföringskvalitet, välj den avskärmade CAT-5e eller CAT-6 kabeln.
- 2: Kablar med lägre kvalitet erhåller inte den perfekta överföringseffekten och långdistansöverföringen.
- 3: Teoretiskt är produktens funktion normal när den antar kortavstånd överföring.
- Om produkten inte kan överföra långdistansöverföringar, betyder det att det finns kvalitetsproblem i överföringskablar.

#### ÖVERENSSTÄMMELSEFÖRKLARING

Vi,

Nedis B.V.

De Tweeling 28

5215MC 's-Hertogenbosch

Holland

Tel.: 0031 73 599 1055

Email: info@nedis.com

Intygar att produkten:

Namn: HDMI extender genom UTP

Modell: KN-HDMIREP20

Beskrivning: HDMI signal extender genom UTP kabel upp till 60m

Överensstämmer med följande standarder:

EMC: EN 55022: 1998 + A1: 2000 + A2: 2003

EN 55024: 1998 + A2: 2003

LVD: EN 55022: 2006

EN 61000-3-2: 2000 + A2: 2005

EN 61000-3-3: 1995 + A1: 2001 + A2: 2005

EN 55024: 1998 + A1: 2001 + A2: 2003

Uppfyller villkoren för direktiv 2004/108/EEC.

's-Hertogenbosch, 2, 2008 februari



Fru J. Gilad  
Inköpschef

#### Säkerhetsanvisningar:



För att undvika elstötar får produkten endast öppnas av behörig tekniker när service behövs. Koppla bort produkten från nätuttaget och från annan utrustning om problem uppstår. Utsätt inte produkten för vatten eller fukt.

#### Underhåll:

Rengör endast med torr trasa. Använd inga rengöringsmedel eller frätande medel.

#### Garanti:

Ingen garanti gäller vid några ändringar eller modifieringar av produkten eller skador som har uppstått på grund av felaktig användning av denna produkt.

#### Allmänt:

Utseende och specifikationer kan komma att ändras utan föregående meddelande.

Alla logotyper och produktnamn är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör sina ägare och är härmed erkända som sådana.



#### Obs!

Produkten är märkt med denna symbol. Det innebär att använda elektriska eller elektroniska produkter inte får slängas bland vanliga hushållssopor. Det finns särskilda återvinningssystem för dessa produkter.

Copyright ©



English

Deutsch

Français

Nederlands

Italiano

Español

Magyar

Suomi

Svenska

Česky

Română