



DVI CAT5 Verlenger 1 in 1 uit

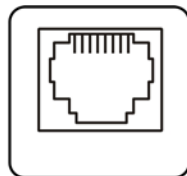
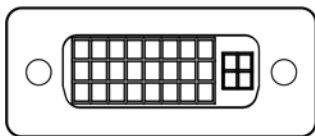
Model: DS-54101

De DVI CAT5-verlenger is er om het overdrachtsbereik van de PC DVI uit te breiden tot maximaal 65 meter met een resolutie van 1024x768. Met DVI Adapters, kunnen gebruikers hoge kwaliteit digitale video van PC-toepassingen doorgeven via een kosteneffectieve CAT-5/5e naar de op afstand geplaatste monitor of projector, in plaats van met behulp van korte en dure DVI kabels. Met integreerde EDID in de adapter, zal uw PC doorgaan met het zenden van de digitale video, zelfs wanneer de monitor niet is aangesloten. De gebruiker kan zelfs de monitor loskoppelen, het toestel op een afgelegen locatie plaatsen en weer opnieuw aansluiten zonder opnieuw het besturingssysteem op te hoeven starten.

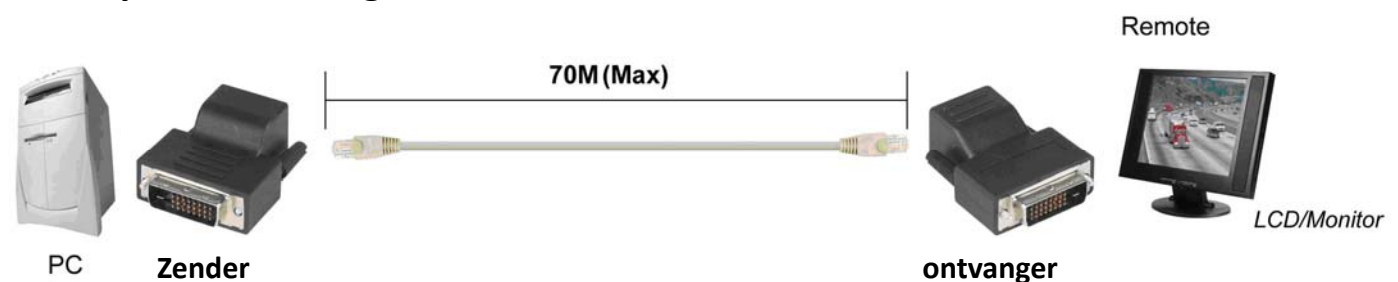
DVI CAT5-Verlenger 1 in 1 uit

- inclusief zender, ontvanger, in paren gebruikt via één CAT5/5e-kabel voor het zenden van een DVI-sigitaal.
- DE01ER als actieve ontvanger voor hoge prestaties.
- Geen externe voeding nodig.
- Ondersteuning van hoge resolutie tot 1920 x 1200
- Ondersteuning een lange afstand tot maximaal 65 meter met een resolutie van 1024x768.

Paneelweergave



Beknopte installatiegids:



1. Sluit zender, aan op de DVI-poort van de PC.
2. Sluit Cat.5e-kabel aan op ontvanger.
3. Sluit Cat.5e-kabel aan op de zender.
4. Sluit ontvanger aan op de DVI-poort van de monitor.

Model: DS-54101	
Resolutie	Afstand (in meters)
800 x 600	70
1024 x 768	65
1280 x 1024	50
1440 x 900	50
1600 x 900	50
1920 x 1200	50

Kabel:

Videoverbindingskabel met hoge kwaliteit CAT5E UTP- of CAT6 UTP-kabel, CAT6 kabel vergroot het overdrachtsbereik en signaalstabiliteit

RJ45-penaanduiding:

Verbindingskabel (TIA/EIA-568-B)

1. Oranje-wit	TMDS DATA0 -
2. Oranje	TMDS DATA0 +
3. Groen-wit	TMDS CLOCK -
4. Blauw	TMDS DATA1 -
5. Blauw-wit	TMDS DATA1 +
6. Groen	TMDS CLOCK +
7. Bruin-wit	TMDS DATA2 -
8. Bruin	TMDS DATA2 +

LED-Indicatie:

Groen	Status normaal
Geel	Verlies van kloksignaal

Let op:

1. De bekabeling moet uit de buurt van apparatuur met een elektromagnetische golf gehouden worden, te weten: magnetron, radioapparatuur, hoogspanning.
2. Werken op afstand zal afwisselend gebaseerd worden op verschillende apparatuur.
3. Het beeld kan ruis verschijnen vertonen onder een resolutie 640 x 480
4. HDCP niet ondersteund.

Specificatie:

Artikelnr.	zender	ontvanger
Videobandbreedte	1,65 Gbps (DVI 1.1)	
Resolutie	Maximaal 1600x1200	Maximaal 1920 x 1200 bij 60 Hz
Ingang TMDS-Videosignaal	1,2 volt p-p	
Ingang DDC-signaal	5 volts p-p (TTL)	
Verbindingskabel lengte	25 m. bij 1024x768 10 m. bij 1920x1200	65 m. bij 1024x768 50 m. bij 1920x1200
DVI-connector	DVI-D 29 pins	
Verbindingsconnector	RJ-45 afgeschermd x 1	
Voeding	X	
Temperatuur	In bedrijf: 0 tot 55°C, Opslag: -20 tot 85°C, Vochtigheid: maximaal 95%	
AFMETINGEN	L x H x B mm	
	50 x 40 x 20	40 x 56 x 24,5
Gewicht	g	
	45 g	50 g

RoHS   