



Prolunga DVI CAT5 1 ingresso 1 uscita

ITEM NO.: DS-54101 Rev 1-0

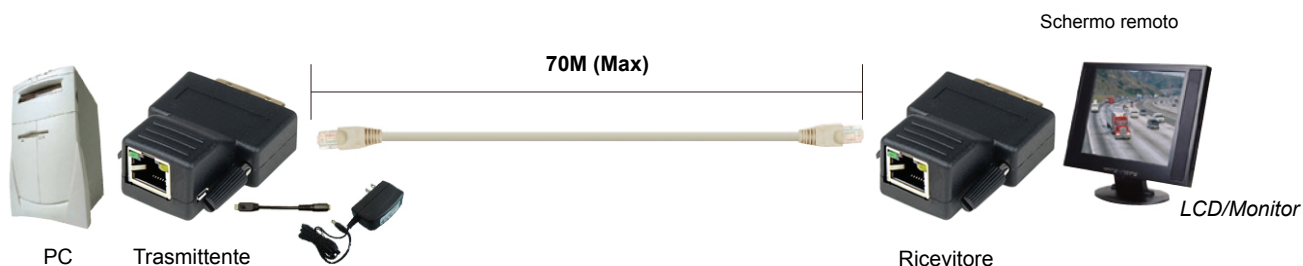
La prolunga DVI CAT5 serve a prolungare la distanza di trasmissione del vostro PC DVI fino a 70 metri con una risoluzione di 1024x768. Grazie agli adattatori DVI, gli utenti possono trasmettere video digitale di alta qualità dalle applicazioni PC tramite un vantaggioso CAT5e/6 a uno schermo remoto o a un proiettore, invece di usare cavi DVI corti e costosi. Con l'EDID integrato all'interno dell'adattatore, il vostro PC continuerà a inviare video digitale anche quando il monitor non è collegato. L'utente può scollegare quindi il monitor, spostarlo in un altro posto, e ricollegarlo senza riavviare il sistema operativo.



Prolunga da 70 Metri DS-54101 Rev 1-0 DVI CAT5

- Include trasmittente, ricevitore, usati in combinazione con un CAT5/e 6 per inviare il segnale DVI
- Ricevitore DS-54101 Rev 1-0 ricevitore attivo per massima resa
- Non necessita di alimentazione esterna
- **Micro USB integrata per alimentazione esterna quando la fonte DVI non è in grado di fornire energia sufficiente al ricevitore.**
- **Spia LED integrata**
- Supporto ad alta risoluzione fino a 1920 x 1200
- Supporta una distanza fino a 70 metri a 1024x768

Installazione:



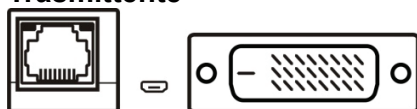
Trasmittente DS-54101 Rev 1-0 Micro USB integrata per alimentazione esterna quando la fonte DVI non è in grado di fornire energia sufficiente al ricevitore. Ad esempio, quando si usa un DS-54101 Rev 1-0 multiplo con distributore DVI, il consumo di energia potrebbe superare i limiti del dispositivo DVI, usare quindi il cavo da micro USBa DC (incluso) con l'adattatore 5V (facoltativo) per l'alimentazione esterna.

Trasmittente a Ricevitore	
Risoluzione	Distanza (Metri)
1024 x 768	70
1280 x 1024	50
1440 x 900	50
1600 x 900	50
1920 x 1200	50

Nota: La distanza di trasmissione potrà variare a seconda della strumentazione PC/Monitor e della qualità del cavo.

Vista del Pannello:

Trasmittente



Ricevitore



Cavo:

Cavo Video Link che impiega un cavo CAT5E UTP o CAT6 UTP di alta qualità, cavo CAT6 rafforza la portata della trasmissione e la stabilità del segnale. Non usare il un cavo STP o un cavo piatto perché potrebbero non dare un'uscita audio.

PIN	JACK RJ45	
	Colore	Funzione
1	W-O	TMDS DATA2 +
2	O	TMDS DATA2 -
3	W-G	TMDS CLOCK +
4	BL	TMDS DATA1 +
5	W-BL	TMDS DATA1 -
6	G	TMDS CLOCK -
7	W-BR	TMDS DATA0 +
8	BR	TMDS DATA0 -

Indicatori LED:

Verde	Stato Normale
Giallo	Perdita del segnale orario

Precauzione:

1. Il cablaggio dev'essere tenuto lontano da qualunque equipaggiamento con onde elettromagnetiche, per esempio microonde, apparecchi radio, alto voltaggio.
2. La distanza di funzionamento varia in base al differente equipaggiamento.
3. Le immagini possono essere disturbate in risoluzione 640 x 480
4. HDCP non supportato.
5. Non usare il un cavo STP o un cavo piatto perché potrebbero non dare un'uscita audio.

Specifiche:

N. ARTICOLO	DS-54101 Rev 1-0
Larghezza banda video	1.65 Gbps (DVI 1.1)
Risoluzione	1920 x 1200 @ 60 Hz
Video segnale TMDS in ingresso	1.2 Vp-p
Ingresso segnale DDC	5 Vp-p (TTL)
Distanza cavi di collegamento	70M @1024 x 768, 50M @ 1920 x 1200
Connettore DVI	DVI-D x 1 (25 Pin)
Connettore di collegamento	RJ45 x 1
Connettore Alimentazione	1 x Micro USB (Trasmittente)
Consumo Energia	320mA
Alimentazione	5V 1Amp (Ordine Opzionale)
Temperatura	Operatività: 0 a 55°C, Conservazione: -20 a 85°C, Umidità: fino a 95%
Dimensione mm	40,2 x 55,5 x 22,5
Peso g	35