



# Twisted-Pair-Video Splitter



DC-53402



DC-53602 / DC-53702

## BEDIENUNGSANLEITUNG DC-53402/DC-53602/DC-53702

### Inhalt der Verpackung -

- 1 Digitus DC-53402 oder DC-53602 oder DC-53702
- 1 Bedienungsanleitung
- 1 Netzadapter DC 12 V (Gleichstrom)/ 600 mA

Fehlt einer der Artikel wenden Sie sich bitte umgehend an den Händler.

## Einführung

Mit einem Twisted-Pair Video Splitter ergibt sich die Möglichkeit, ein bereits über Cat5 kommendes Videosignal weiter zu splitten und eine weitere Verlängerung des Signals zu erwirken. Jedes Gerät besitzt eine lokalen VGA-Ausgang, an dem direkt ein Monitor angeschlossen werden kann und zu dem ein, vier oder acht RJ-45 Videoausgänge.

## Merkmale

- Justierbarer Längenausgleich
- Justierbare VGA Signalverstärkung

## Technische Spezifikationen

Funktion	DC-53402	DC-53602	DC-53702
VGA-Ausgangsanschluss	HD-15-Steckerfassung x 1		
RJ-45-Eingangsanschluss	1		
RJ-45-Ausgangsanschluss	1	4	8
Max. Auflösung	1280 x 1024, 60 Hz		
Kabellänge	300 m (max.)		
Power Adapter (Min.)	DC 12 V (Gleichstrom), 600 mA		
Gehäuse	Aluminium		
Gewicht	285 g	322 g	340 g
Abmessungen (L x B x H) mm	130x110.5x25	200x111x25	

### Frontansicht DC-53402



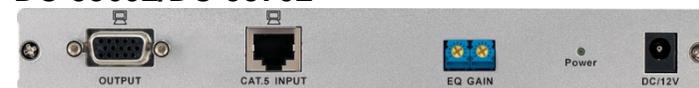
1. VGA-Ausgang
2. RJ-45-Eingang
3. EQ – Justierung Längenausgleich, Schärfe
4. GAIN - Justierung der VGA Signalstärke, Helligkeit
5. Netzanschlußbuchse

### RÜCKANSICHT DC-53402



1. Betriebsanzeige-LED
2. RJ-45-Ausgang

### Frontansicht DC-53602/DC-53702



1. VGA-Ausgang
2. RJ-45-Eingang
3. EQ – Justierung Längenausgleich, Schärfe
4. GAIN - Justierung der VGA Signalstärke, Helligkeit
5. Betriebsanzeige-LED
6. Netzanschlußbuchse

### RÜCKANSICHT DC-53602/DC-53702



1. RJ-45-Ausgänge

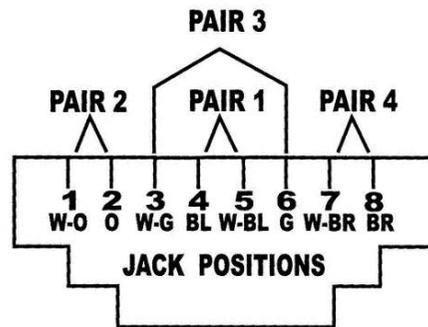
## Installation

1. Schließen Sie das von einem VGA Extender oder VGA Extender/Splitter kommende Cat 5 Kabel an der Eingangsbuchse des Twisted Pair Video Splitters an.
2. Verbinden Sie den Twisted Pair Video Splitter mit der/den entsprechenden Remote-Einheit(en) für den/die Monitor(e) über Cat 5 Kabel.
3. Mit EQ und GAIN (Verstärkung) kann die Verzerrung und der Signalverlust ausgeglichen werden, der durch die Kabellänges entstehen kann. Dabei kann der VGA-Ausgang für die Kontrolle der Bildqualität mit einem Monitor verbunden werden.

**Hinweis:** Eine falsche Einstellung des Bildsignales kann eine falsche Dekodierung des Ferngerätes mit der VGA-Verlängerung oder eine abnormale Anzeige verursachen, oder es kann gar keine Anzeige erfolgen.

## Hinweise zur Verkabelung & Kodierung

Identifizierung des Leiters	RJ45 Pin-Zuordnung	Farbkodierung des Leiters
Paar 1	5	Weiß-Blau
	4	Blau
Paar 2	1	Weiß-Orange
	2	Orange
Paar 3	3	Weiß-Grün
	6	Grün
Paar 4	7	Weiß-Braun
	8	Braun



### Marken- und Warenzeichen:

Alle in dieser Benutzeranleitung erwähnten Firmen-, Marken-, Waren und Produktnamen sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Inhaberkfirmen.