



VGA EXTENDER



(Lokal)



**(Remote)
(DC-53100)**

BEUTZERHANDBUCH

V1.0

Lieferumfang

- lokales Gerät
- Remote Gerät
- 1 Benutzerhandbuch
- 1 Netzadapter, Gleichstrom, 12V/600mA
- 1 VGA 1,2M-Kabel (HD-15 Stecker zu Stecker)

Falls einer der Artikel fehlt, wenden Sie sich an Ihren Händler

Eigenschaften

- VGA-Verlängerung auf bis zu 80 Meter über Cat 5 Kabel
- Justierbarer Längenausgleich
- Justierbare VGA Signalverstärkung
- "Power over Net"-Unterstützung, es braucht entweder das lokale oder das remote Gerät mit Strom versorgt werden.
- Beide "Local" und "Remote" können als PSE (Power Source Equipment) benutzt werden.

Spezifikationen

Funktion	VGA-L80	VGA-R80
VGA-Ein-/Aus-Anschluß	HD-15-Anschlußbuchse x 1	
RJ-45-Anschluß	1	
Max. Auflösung	1280x1024 60Hz	
Kabellänge	80 m (Max.)	
Netzadapter (min.)	DC 12V 600mA	
Gehäuse	Metall	
Gewicht	135g	140g
Abmessungen (LxBxH)	92x34x22 mm	

LOKAL-VORDERANSICHT



1. CAT.5 (RJ-45-Anschluß)
2. Betriebsanzeige-LED
3. Netzanschlußbuchse

LOKAL-RÜCKANSICHT



1. VGA-Eingang (HD-15-Anschlußbuchse)

VORDERANSICHT DES REMOTE GERÄTES



1. Netzanschlußbuchse
2. Betriebsanzeige-LED
3. CAT.5 (RJ-45-Anschluß)

RÜCKANSICHT DES REMOTE GERÄTES



1. VGA-Ausgang (HD-15-Anschlußbuchse)

UNTERSEITE DES REMOTE GERÄTES



1. EQ –Justierung Längenausgleich, Schärfe
2. GAIN – Justierung der VGA Signalstärke, Helligkeit

Montage

1. PC ausschalten.
2. Schließen Sie die lokale Einheit des Extenders mit Hilfe eines VGA-Kabels an den Videoausgang Ihres PCs an.
3. Verbinden Sie die lokale Einheit mit der Remoteeinheit über Cat 5 Kabel.
4. Schließen Sie die Remoteeinheit über VGA Kabel an den Monitor an.
5. Schalten Sie den Monitor und Ihren PC ein.
P.S.Für bessere Videoqualität schlagen wir vor, das Netzteil an die Remoteeinheit anzuschließen.

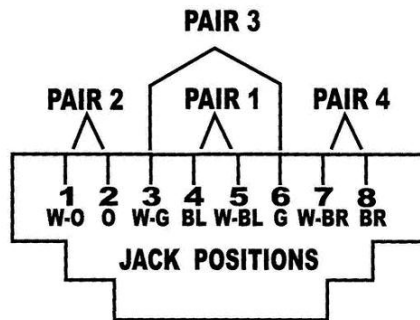
Abstände und Auflösungen für die CAT.5/5E- und CAT.6-Kabel

CAT.5/5E	50M	2048x1536
	80M	1280x1024
		1024x768
		800x600
CAT.6	30M	1920x1440
	50M	1280x1024
	80M	800x600

PS. Es wird empfohlen, die CAT.5-Kabel zu benutzen, da damit die Leistung besser ist als mit den anderen.

Angaben und Kodierung der Verkabelung

Leiter-Identifizierung	RJ45-Stift-Zuordnung	Farbenkode für Leiter
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



Warenzeichen:

Sämtliche Firmen-, Marken- und Produktnamen in dieser Benutzeranleitung sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen ihrer jeweiligen Inhaber.