



RGB SKEW CAL.



(DC-59100)

BEDIENUNGSANLEITUNG

Lieferumfang -

- 1 DC-59100-Gerät
- 1 Benutzerhandbuch
- 1 Netzadapter, DC12V/600mA
- 1 1.2 m-VGA-Kabel (mit HD-15-Anschlußstecker)

Falls einer der Artikel fehlt wenden Sie sich an den Verkäufer.

Einleitung

Für RGB Videosignale, die über Cat 5 Kabel, welches länger als 150 Meter lang ist, übertragen werden, spielt der Bild- und Farbversatz eine bedeutsame Rolle und eine Korrektur wird notwendig. Unterhalb einer Übertragungsdistanz von 150 Metern ist dieser Versatz noch unerheblich.

Mit Hilfe dieses Gerätes ist eine perfekte Entzerrung des Bildsignals für ein brillantes und scharfes Bild möglich.

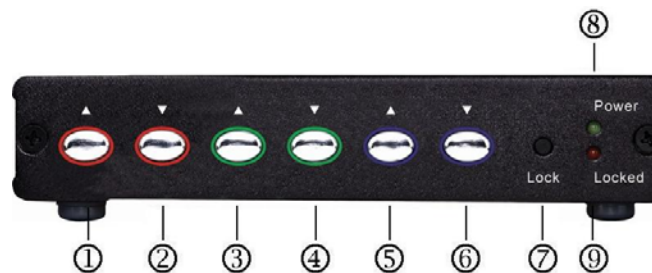
Merkmale

- Gesamtverzögerung 62 ns
- Steigerungsschritte, Verzögerung: 2 ns
- Memory-Funktion
- Tastensperrfunktion

Technische Angaben

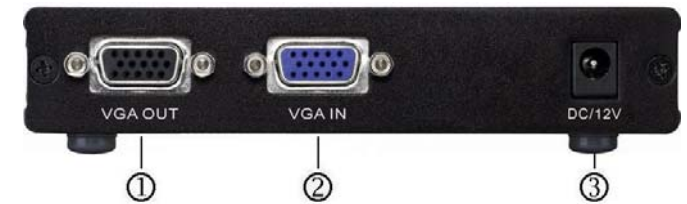
Funktion	DC-59100
VGA IN-Anschlußstecker	1
VGA OUT-Anschlußstecker	1
Max. Auflösung	1280x1024, 60Hz
Netzadapter (min.)	DC, 12V, 600mA
Gehäuse	Aluminium
Gewicht	225 g
Abmessungen (LxBxH) in mm	130x85x29.5

VORDERANSICHT



1. Taste R-Kanal auf
2. Taste R-Kanal ab
3. Taste G-Kanal auf
4. Taste G-Kanal ab
5. Taste B-Kanal auf
6. Taste B-Kanal ab
7. Sperrtaste
8. Betriebsanzeige-LED
9. Sperrungsanzeige-LED

RÜCKANSICHT



1. VGA OUT (VGA-Ausgang)
2. VGA IN (VGA-Eingang)
3. Netzanschlußbuchse

Installation

1. Das VGA Anschlusskabel an die HD-15-Anschlußbuchse des VGA IN-Ports (VGA-Eingangsport) des Gerätes anschließen.
2. Den Monitor mit einem VGA Anschlusskabel mit dem VGA-Ausgang verbinden.
3. Das Stromadapter anschließen.
4. Mit der RGB-Auf- und RGB-Ab-Taste einstellen.
5. Die Sperrtaste drücken, um gemachte Einstellungen zu sichern und bei einem Re-Start wieder her zu stellen.

Inbetriebnahme

Sperrn / Entsperrn der Channel-Taste

- Mit Hilfe der Taste "Lock" werden alle Tasten gesperrt (Lock-LED an) oder entsperrt (Lock-LED aus).
- Betätigen der Taste wechselt zwischen den gesperrten und dem ungesperrten Zustand.
- Beim Umschalten zwischen "Ungesperrt" und "Gesperrt" wird der Verzögerungswert in den EEPROM geschrieben.
- Nach dem Einstellen der Bildkorrektur wird empfohlen, den Gesperrt-Modus aktiviert zu behalten.

Einstellen der Bildkorrektur

- Sicherstellen, dass die Tastensperre nicht aktiviert ist (Lock-LED aus)
- Bei jeder Farbe jeweils die "Up"/"Down"-Taste ("Auf"/"Ab") einmal drücken, um die Verzögerung von 2 ns für jede Farbe zu erhöhen/verringern.
- Die "Up"- und die "Down"-Taste ("Auf", "Ab") gleichzeitig für das Einstellen von 0 ns drücken
- Die "Up"- oder "Down"-Taste ("Auf", "Ab") eine Sekunde gedrückt halten, um die Erhöhungs-/Verringerungsschritte kontinuierlich zu wiederholen.

Markenzeichen:

Alle Firmennamen, Marken- und Warenzeichen sowie Produktnamen, die in dieser Benutzeranleitung erwähnt sind, sind Marken- oder Warenzeichen oder eingetragene Marken- oder Warenzeichen der jeweiligen Inhaber.