

# AustroModell

## LCD Video Display - Fertigmodule

Diese LCD Video Displays ermöglichen eine Belebung der Modellbahn.

Das Video-Display kann in

- .) Bahnhofshallen (Werbe- und Videowall)
- .) Autokinos (Leinwand)
- .) Geschäften (bewegte Menschen)
- .) Industriebauten (bewegte Maschinen, Staplerfahrten,..)
- .) Häuser (Bewegung hinter den Fenstern,..)
- .) u.v.m.

eingebaut werden, und so das "Leben" besser wiedergeben.

Es können bis zu 5 unterschiedliche Videos über USB eingespielt werden. Maximale Größe aller Videos zusammen sollte ca. 40MB nicht überschreiten (je nach Videoqualität zusammen bis zu 30 Minuten). Diese werden per Tastendruck abgespielt.

Das Video-Display startet beim Einschalten automatisch mit dem ersten Videofilm.

Das Fertigmodul ist betriebsfertig. Über die USB-Schnittstelle und die downloadbare Software können jederzeit neue Filme geladen werden.

Die Stromversorgung erfolgt entweder über ein Netzteil für 4,5 Volt Gleichstrom, oder über einen Akku (nicht im Lieferumfang), welcher über die mini-USB-Schnittstelle aufgeladen werden muss. Ein mini-USB Kabel ist nicht im Lieferumfang enthalten.

Durch den gebürsteten Rahmen kann das Video-Display auf Ihrer Anlage platziert werden, ohne einen zusätzlichen Rahmen zu benötigen.

### Technische Daten

<b>Artikelnummer:</b>	906	907
<b>Maße Videodisplay:</b>	11cm Diagonale(98x57mm)	8,5cm Diagonale(70x50mm)
<b>Maße Display mit Rahmen:</b>	105 x 67 x 3mm	77 x 64 x 3mm
<b>Maße Leiterplatte :</b>	70 x 59mm	70 x 59mm
<b>Länge Flexfolie :</b>	44mm	50mm
<b>Lautsprecherdurchm. :</b>	30mm	30mm
<b>Lautsprecherleistung (regelbar):</b>	0.5W	0.5W
<b>Spannung:</b>	3,5 - 4,5V	3,5 - 4,5V
<b>Stromverbrauch:</b>	ca 100mA	ca 100mA
<b>Videogröße :</b>	320 x 240 pixel (Xvid)	480 x 360 pixel AVI (Xvid)
<b>Bildfrequenz :</b>	29,97 fps	29,97 fps
<b>Bitrate :</b>	768 (verringert)	768 (verringert)
<b>Audio :</b>	Mpeg 1/2/3 mpga MONO 44,1kHz 128kb/s	

### **Maßstabsgrößen Videodisplay mit Rahmen :**

<b>(G)Spur</b>	2,62 x 1,6m	1,9 x 1,5m
<b>0</b>	4,75 x 3,0m	3,5 x 2,9m
<b>H0</b>	9,10 x 5,8m	6,7 x 5,5m
<b>TT</b>	12,6 x 8,0m	9,2 x 8,0m
<b>N</b>	16,8 x 10,7m	12,3 x 10m

# AustroModell

## LCD Video Display - Fertigmodule

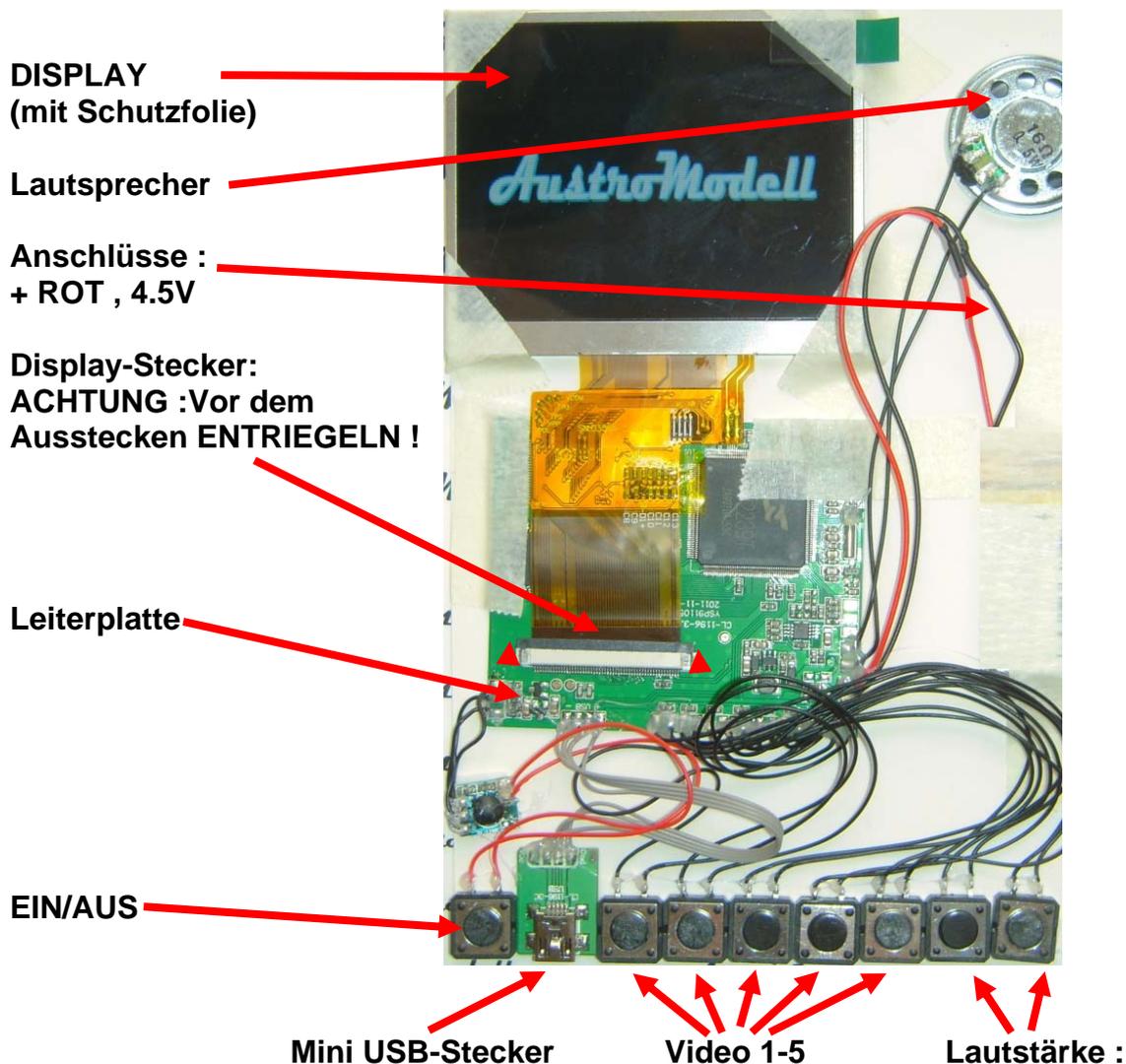
Für die Videogrößenanpassung verwenden Sie Bitte das Videotool aus unseren Download-Bereich. Die genaue Anleitung liegt auch im Downloadbereich.

Wir möchten darauf Hinweisen, dass die wiedergegebenen Filme in der Verantwortung des Käufers liegen.

### Anschluss an Ihren Computer:

Schließen Sie das Video-Display in ausgeschalteten Zustand an Ihren Computer über die Mini-USB Schnittstelle an. Dann schalten Sie das Video-Display ein und warten bis der Computer das Video-Display als Laufwerk erkannt hat. Danach können Sie die Videodateien in den Ordner „Video“ kopieren. Diese müssen „film1.avi, film2.avi,...“ heißen. Gerne spielen wir Ihnen Ihren Film in das Video Display. Hierfür wird nach Zeitaufwand verrechnet.

**ACHTUNG :** Die Teile sind mit lösbaren Klebebändern fixiert. Bitte achten Sie beim Hantieren mit dieser Elektronik auf Ihren ESD –Schutz (statische Aufladung).

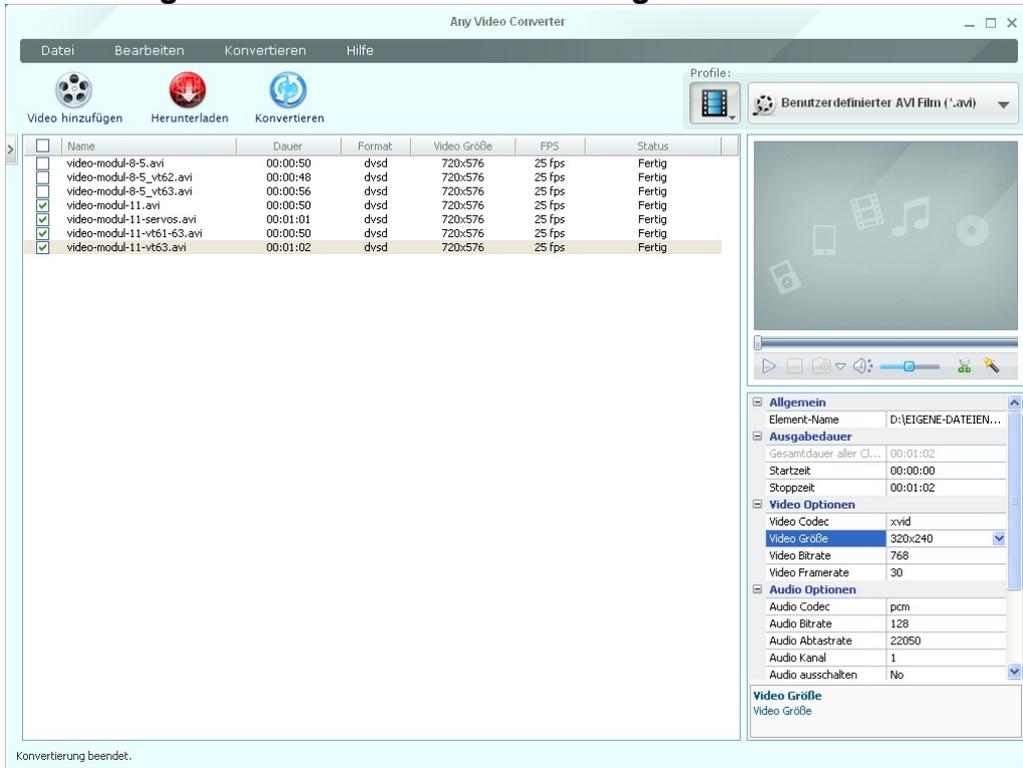


**Hinweis :** Nach dem Ausschalten wird die Lautstärkeneinstellung wieder auf den Anfangswert zurück gesetzt.

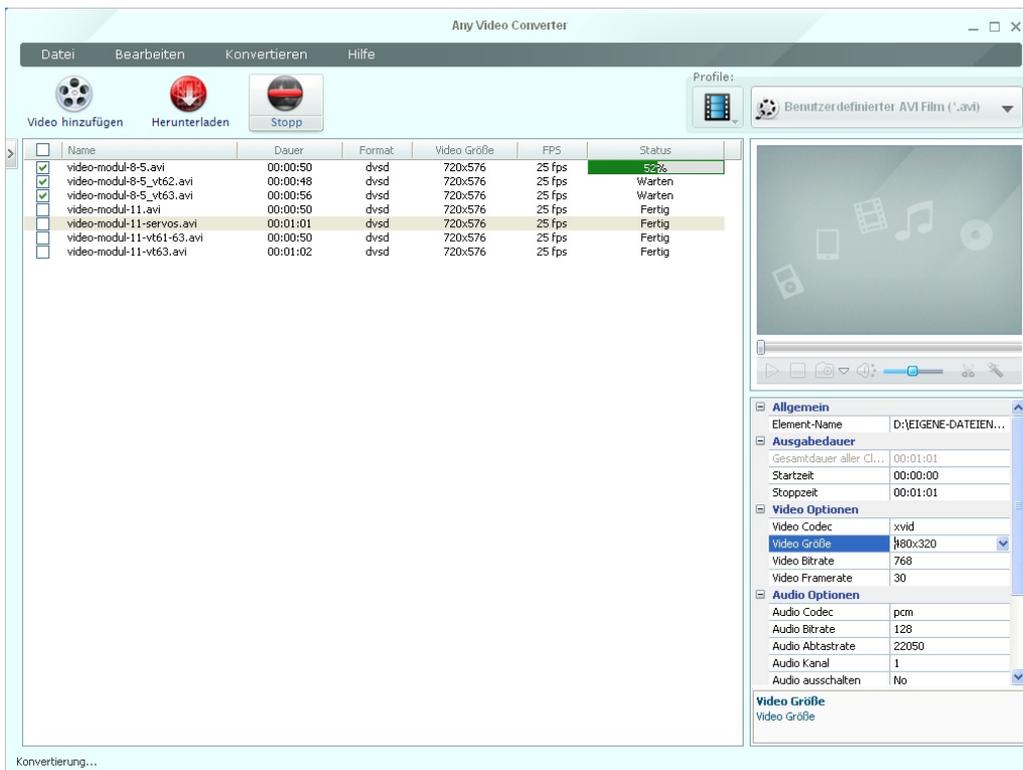
# AustroModell

## LCD Video Display - Fertigmodule

### Einstellungen für die Video-Konvertierungssoftware :



### Für 11cm Video-Modul



### Für 8.5cm Video-Modul