

# MoviePlayer – Mikrocontrollergesteuerter Media-Player

Mikrocontroller gesteuertes **Videowiedergabegerät** mit **19"- TFT Industrie-Display**

- Für **starke Umgebungshelligkeit** geeignet.
- **Flashfestplatte** und **USB-Anschluss**
- **externe** oder **interne Steuersignale** starten die Wiedergabe von gespeicherten Videodaten: **AVI, MPEG, WMV, MPG**
- **Startzeiten, Pausenzeiten** und **Wiedergabetage** werden über das **ConfigMoviePlayer**-Programm eingestellt und mit den Mediendaten **auf einen USB-Stick** übertragen
- beim Anstecken des USB-Sticks an den MoviePlayer werden diese **automatisch übernommen**
- 2 mal 10 W Leistungsverstärker in Stereo mit Körperschallwandler oder Lautsprecher

Einsatzbereiche sind z.B.:

- Werbung auf Strassen und in Gebäuden
- Informationsflächen in Museen, Gallerien, Messen und Ausstellungen
- Warneinrichtungen für Gefahrenbereiche
- Überwachungseinrichtungen

## Allgemein

Mit dem **MoviePlayer he373** können **Video- und Audiodateien** durch die unterschiedlichsten **externen Steuersignale** (Schaltkontakt, Schaltuhr, Radarsensor, Näherungsschalter, Bewegungsmelder, Temperatursensor, Beschleunigungsaufnehmer, Neigungsschalter, Kraftaufnehmer,...) oder **interne Startzeiten** wiedergegeben werden. Vier **Sensoreingänge** verarbeiten die unterschiedlichsten Signale und können die **Wiedergabe starten**. **2 Pausenvideos** können nach eingestellter Pausenzeit **automatisch** gestartet werden. Eine **interne Echtzeituhr** überwacht die **Start- und Wiedergabezeiten**. Ein **Relaisausgang** ermöglicht das Schalten von **zusätzlichen Verbrauchern**.

## Programmierung am PC:

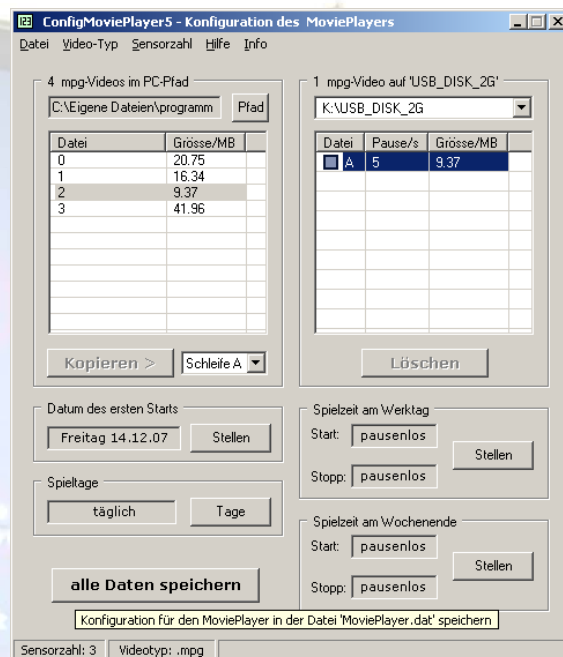
- Die mitgelieferte **ConfigMoviePlayer**-Software erlaubt eine komfortable Programmierung mit einzelnen **Spieltagen, Spielzeiten**.
- Eine ausführlicher Beschreibung ist im Programm.

## Wiedergabe:

- Start durch externes Signal (Taster, Radarsensor, ...)
- Start durch interne Echtzeituhr

## Technische Daten

Versorgungsspannung	VAC	230
Auflösung		1280 x 1024
Ausgangsleistung Audio bei 8 Ω	W	2 mal 10
Temperaturbereich	°C	0 bis +50
Abmessungen Höhe * Breite * Tiefe	mm³	512 * 477 *70
Wiedergabeformate		AVI, MPEG, WMV, MPG



hermann elektronik  
dipl.-ing. (fh) gisbert hermann  
paul-michael-straße 9a  
04179 leipzig  
telefon: +49(0)341 42 23 217  
www.helek.de  
info@helek.de

st.-nr.: 232/230/07570

ust-idnr.: de141595605

hermann elektronik

seit 1990

elektronikentwicklung  
programmierbare messverstärker  
aktive und passive sensoren  
cnc - gehäusebearbeitung  
fertigungsmanagement