

Codespot Pro

Ereignisgesteuerter Audioplayer. Überzeugt durch einfache Konfiguration und hohe Klangqualität.

Codespot Pro verfügt über zwei digitale Eingänge, an die beispielsweise Bewegungsmelder, Lichtschranken oder Taster angeschlossen werden können, um eintretende Ereignisse anzuzeigen.

Über die komfortable Konfigurationsoberfläche teilen Sie dem Gerät mit, wie es auf diese Ereignisse reagieren soll. Möglich sind nicht nur die Wiedergabe von Audiodateien auf der internen microSD-Karte, sondern auch die Steuerung von bis zu zwei angeschlossenen Geräten wie Motoren, Strahlern oder Nebelmaschinen.

Die dem Codespot Pro zugrunde liegende Audiotechnologie bietet neben einer ausgezeichneten Tonqualität die Unterstützung der wichtigsten gängigen Audioformate. Er kann als Stand-Alone-Gerät verwendet oder über RS-232 Kommunikation mit anderen Geräten verbunden werden.

Codespot Pro ist kompakt, außerordentlich robust und wartungsfrei. Er eignet sich für den Einsatz im kulturellen und kommerziellen Umfeld und richtet sich vor allen Dingen auch an Menschen ohne technischen Hintergrund. Programmierfertigkeiten werden nicht vorausgesetzt.

Haupteigenschaften

- Eventplayer
- Hohe Wiedergabequalität
- Spielt MP3, Ogg Vorbis, PCM und mehr
- Stereo-Line-Ausgang
- Direkte Ansteuerung von Kopfhörern möglich
- 2 Sensoreingänge
- 2 digitale Ausgänge zur Steuerung weiterer Geräte
- Interne 4 GB microSD-Karte
- Serielle Schnittstelle nach RS-232
- Wartungsfreier Dauerbetrieb
- Außerordentlich robust
- Auch in unbeheizten Räumen einsetzbar
- Kompakte Abmessungen





Anwendungen

- Stationäre Museums- oder Ausstellungsführer
- Themenparks und Schaustellerbetriebe
- Modelleisenbahnen
- Sprechende Warnsysteme
- Multimedia-Installationen

Spezifikationen

Schnittstellen

Audioausgang	3,5 mm Stereo-Klinkenbuchse 30 Ω
Audioeingang	3,5 mm Stereo-Klinkenbuchse 80 Ω , 2,8 V pp max.
USB	USB 2.0 Device an Micro-B Buchse
RS-232	1 x 9-pol. DCE, 2 Leitungen, 15 kVrms
Speicherkarte	MicroSD, 4 GBytes, wechselbar
Kontakteingänge	5 V 0,6 mA, nicht isoliert
Spannungseingänge	3-48 V, 0,5-12,4 mA, Isolation 5 kVrms
Schaltausgänge	Bis 48 V, 400 mA, Isolation 1,5 kVrms
Anzeigen	Versorgung (rot), Status (rot / grün)

Spannungsversorgung

USB	USB Micro-B, 5 V
Verbrauch	0,35 W (Standalone), 1 W (USB-Transfer)

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	-30 bis 85 °C (-22 bis 185 °F)
Luftfeuchtigkeit	5 bis 95 %, nicht kondensierend

Zertifikate

Sicherheit	Gehäuse UL94-HB, Leiterplatte UL94-V-0
RoHS Richtlinie	EU Direktive 2002/95/EC

Maße

Abmessung (L x B x H)	82,0 x 66,2 x 28,0 mm (3,3 x 2,1 x 1,1 in)
Gewicht	75 g (0,17 lb)

Produkt-Identifizierung

Modell	Aufkleber auf Geräteunterseite
--------	--------------------------------

Weiterführende Informationen

Erfahren Sie mehr über Codespot. Besuchen Sie www.egnite.de