



DMX HDMI Player V3

Benutzerhandbuch

DMX-512-steuerbarer HDMI-Videoplayer für professionelle Bühnen- und Architekturbeleuchtung.

- ✓ Videodateien per DMX-512 auswählen
- ✓ Voller HDMI-v1.4-Ausgang, bis zu 1080p / 30 fps
- ✓ Stromversorgung über USB Typ-C
- ✓ Zwei Betriebsmodi: DMX & Auto-Play

Modell DMX-HDMI V3 • Revision 3.0 • 26. April 2026

www.supercanlight.com

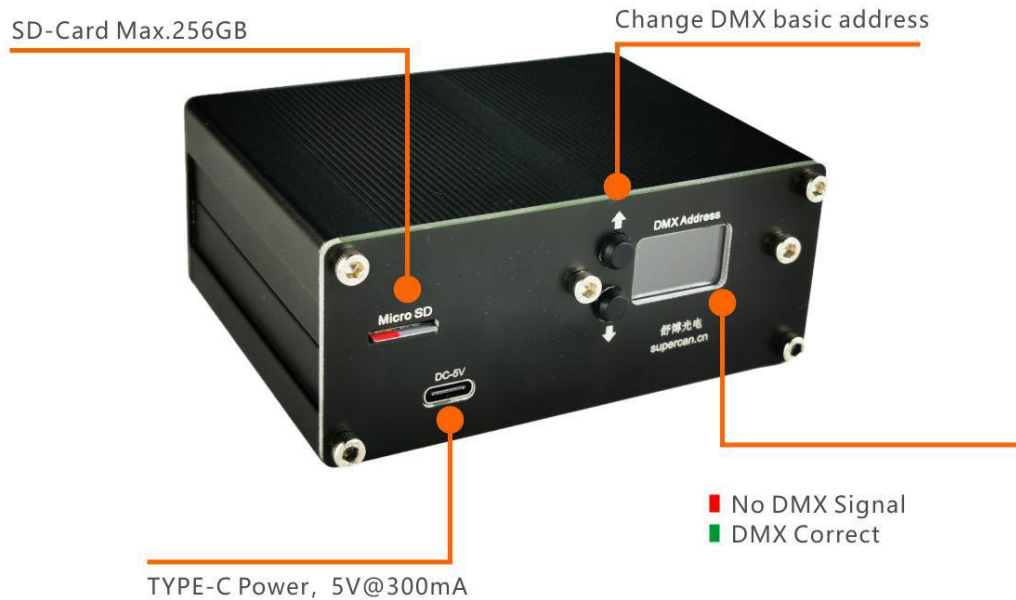
I N H A L T

Schnellnavigation

01 Produktübersicht	3
02 Technische Daten	4
03 Maßzeichnungen	5
04 DMX-Kanalbelegung	6
05 Betriebsmodi	7
06 Dateispeicherung & Benennung	8
07 Unterstützte Videoformate	9
08 Über SUPER-CAN	10
09 Produktfamilie	11
10 Kundensupport	12

01 Produktübersicht

Der DMX HDMI Player V3 ist ein kompakter, professioneller Mediaplayer für Bühne, Events und Architekturinstallationen. Er spielt Videodateien von einer Standard-microSD-Karte ab und liefert ein vollwertiges HDMI-v1.4-Signal. Jede Videodatei lässt sich über einen Standard-DMX-512-Steuerkanal fernsteuern und eignet sich damit ideal zur Integration von Videohintergründen in jede Lichtshow.



WICHTIGSTE MERKMALE

- ▶ Beliebige von 255 Videodateien per DMX-512 triggern
- ▶ 1080p @ 30 fps HDMI-v1.4-Ausgang
- ▶ UHS-I-V30-microSD-Speicher bis zu 256 GB
- ▶ USB-Typ-C-Stromversorgung, 5 V @ 300 mA
- ▶ Wahlweise XLR-3- oder XLR-5-DMX-Anschluss



02 Technische Daten

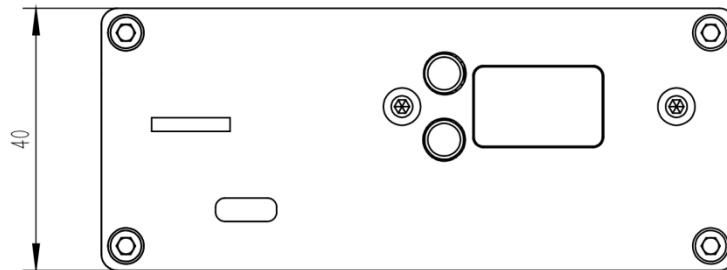
Spezifikation	Wert
Stromversorgung	5 VDC, 300 mA (USB Typ-C)
Speichermedium	UHS-I-V30-microSD-Karte
Kartenklasse	Class 10 / A1, Lesegeschwindigkeit \geq 120 MB/s
Max. Kartengröße	256 GB
Videoausgang	HDMI v1.4 — 1920 x 1080 @ 30 fps
DMX-Anschluss	RJ45 / XLR-3-polig / XLR-5-polig (optional)
Audioausgang	3.5 mm TRS
Geräteabmessungen	97 x 73,2 x 40 mm
Verpackungsabmessungen	230 x 160 x 50 mm

Empfohlene microSD-Karten — SanDisk Extreme PRO microSDXC und Samsung PRO Plus microSDXC wurden getestet und freigegeben. Andere V30-Karten können funktionieren, es wird jedoch keine Garantie übernommen.

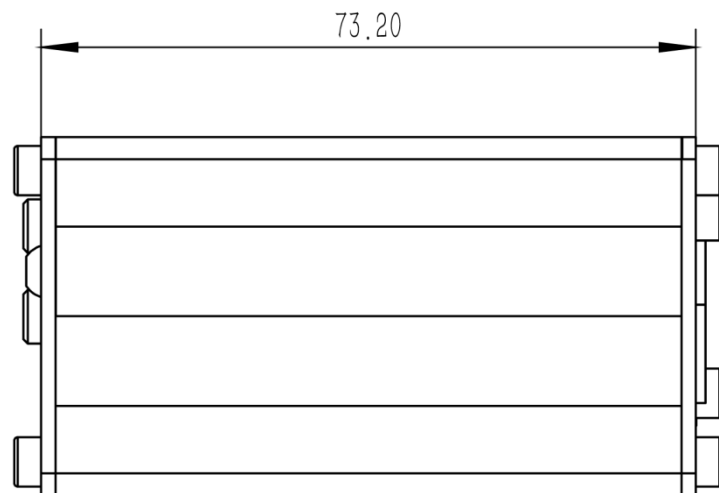
03 Maßzeichnungen

Bemaßte Ansichten der XLR-Variante. Maße in Millimetern, sofern nicht anders angegeben.

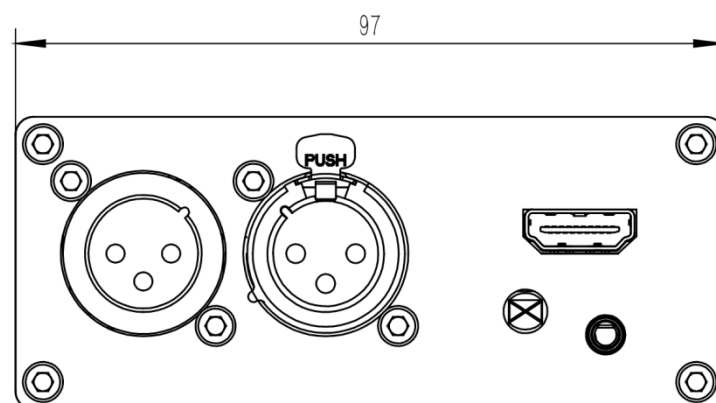
Vorderansicht



Seitenansicht



Rückansicht / Anschlüsse



04DMX-Kanalbelegung

Der Player belegt zwei DMX-512-Kanäle. Kanal 1 wählt das abzuspielende Video aus; Kanal 2 steuert das Verhalten am Dateiende.

Kanal	DMX-Wert	Funktion
CH 1	0	Blackout — Videoausgabe stoppen
	1 – 255	Videodateinummer auswählen (1–255)
CH 2	0 – 127	Blackout, sobald die aktuelle Datei zu Ende gespielt ist
	128 – 255	Aktuelle Datei dauerhaft wiederholen

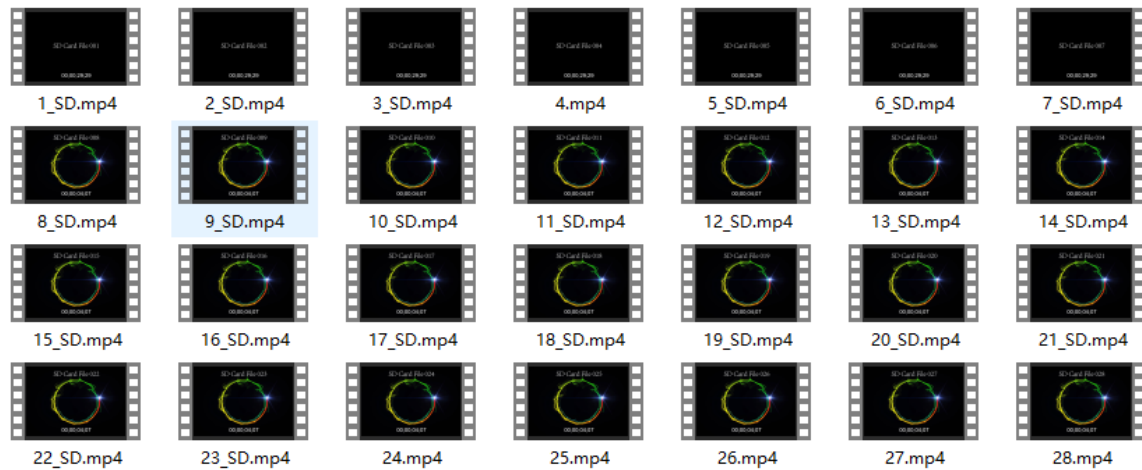
05 Betriebsmodi

Mit den Tasten Up und Down auf der Frontplatte wird die DMX-Adresse eingestellt und beim Einschalten der Betriebsmodus gewählt.

- Drücken Sie Up oder Down, um die DMX-Startadresse zu ändern. Lassen Sie die Taste 2 Sekunden lang los — die neue Adresse wird gespeichert und ist sofort wirksam.
- Halten Sie Up beim Einschalten des Geräts gedrückt, um im DMX-512-Modus zu starten.
- Halten Sie Down beim Einschalten des Geräts gedrückt, um im Auto-Play-Modus zu starten.
- Im Auto-Play-Modus schalten Sie mit Up oder Down schrittweise durch die Videodateien. Die ausgewählte Datei läuft in Schleife, bis Sie die Auswahl ändern.

06 Dateispeicherung & Benennung

1. Kopieren Sie Ihre Videodateien auf die microSD-Karte (maximal 256 GB).
2. Benennen Sie jede Datei **N_name.mp4**, wobei **N** die DMX-Dateinummer (1–255) ist und der übrige Text als beschreibendes Etikett dient. Beispiel: 1_intro.mp4, 2_logo-loop.mp4.
3. Im DMX-Modus vergleicht der Player den Wert auf DMX-Kanal 1 mit der führenden Nummer der Datei.



07 Unterstützte Videoformate

Für beste Ergebnisse exportieren Sie Videos als MP4 mit H.264-Video und AAC-Audio bei 30 fps. Alle Auflösungen sind progressiv.

Container	Auflösung	Video-Codec
MP4	1920 × 1080	H.264 / MPEG-4
MP4	1280 × 720	H.264 / MPEG-4
MP4	720 × 480	H.264 / MPEG-4
MP4	640 × 480	H.264 / MPEG-4

08 Über SUPER-CAN

SUPER-CAN Industry Growing Co., Ltd. ist ein in Foshan ansässiger Hersteller, der seit über fünfzehn Jahren Showlaser, LED-Bühnenscheinwerfer und DMX-Controller im eigenen Haus entwickelt. Was als kleines Team aus Optik- und Elektronikingenieuren begann, ist heute ein vollwertiges Produktionshaus — Mechanikkonstruktion, Leiterplattenentwicklung, Firmware-Entwicklung, Endmontage und Qualitätskontrolle finden alle unter einem Dach statt. Da jedes Bauteil intern entwickelt wird, haben unsere Produkte eine Identität, die sich aus einem generischen Werkskatalog schlicht nicht kopieren lässt.

Heute entwickeln und fertigen wir drei Produktfamilien: professionelle Showlaser (die My-Lite-X-Serie), professionelle LED-Bühnenbeleuchtung sowie die DMX- und AV-Controller — einschließlich des DMX HDMI Players V3, den Sie in Händen halten —, die alles miteinander verbinden. Jeder Projektor und Controller wird vor dem Verlassen des Werks unter realer Signalkette eingebrannt, sodass das Gerät auf der Bühne genauso funktioniert wie in der Demo. Der Direktvertrieb ab Werk ermöglicht uns, Zwischenhändler zu umgehen und faire Preise, schnellen Versand, kundenspezifische und OEM-Fertigungen sowie einen direkten Draht zu den Ingenieuren zu bieten, die Ihr Gerät tatsächlich entwickelt haben. Ob mobiler DJ, Veranstaltungsstätte, Eventplaner oder Integrator — wir freuen uns darauf, Sie als verlässlicher Partner aus China zu begleiten.

09 Produktfamilie

Entdecken Sie den Rest des SUPER-CAN-Katalogs — speziell entwickelte Geräte und Systeme für anspruchsvolle Live-, Theater- und Architekturanwendungen.



Bühnenlaser



DMX HDMI Player 2K



LED-UV-Leiste



RGBW-LED-Leiste



Dante → AES-Audio-Interface



**Glasfaser-Übertragungssystem — Video
/ Audio / Licht**

10 Kundensupport

Für technischen Support, Bestellanfragen oder Vertriebspartnerschaften kontaktieren Sie uns über einen der untenstehenden Kanäle.

KONTAKT

SUPER-CAN Industry Growing Co., Ltd.

Adresse 5F, LiKouDongXing RD., Lishui Town, 528244, Foshan, V.R. China

Website www.supercanlight.com

WhatsApp Scannen Sie den QR-Code, um mit unserem Vertriebsteam zu chatten.

Hilfe gefällig? Unser Engineering-Team berät Sie gerne zu DMX-Integration, Cue-Programmierung und Mediovorbereitung.

ZUM CHATTEN
SCANNEN



WhatsApp

*Sofortantwort während der Bürozeiten
(UTC+8)*

Vielen Dank, dass Sie sich für SUPER-CAN entschieden haben.