

DATENBLATT

Video-Grabber HDMI 1080p HD-USB



Beschreibung

I-USB-VIDEO-1080TY ist eine Videoaufnahmekarte, die HDMI-Audio und -Video gleichzeitig aufnehmen und über den USB-Anschluss an einen Computer oder ein Smartphone zur Vorschau und Archivierung übertragen kann. Es eignet sich für hochauflösende Live-Videoaufnahmen und Online-Aufzeichnungen.

Es unterstützt eine maximale Eingangsauflösung von 4K 60 Hz und eine maximale Ausgangsauflösung von 1920 x 1080 bei 60 Hz.

Dank seiner kompakten Größe ist es sehr praktisch, es überall hin mitzunehmen.

Merkmale

Unterstützt eine maximale Eingangsauflösung von 3840 x 2160 bei 60 Hz

Unterstützt eine maximale Ausgangsauflösung von 1920 x 1080 bei 60 Hz

Unterstützt DeepColor 8/10 / 12bit

Unterstützt Standard-AWG26-HDMI-Kabel: maximale Länge 15 Meter (Auflösung 1080P und niedriger)

Unterstützt die meisten Aufnahmesoftware wie VLC, OBS, Amcap usw.

Unterstützt Windows und Android

Entspricht dem USB-Video- und UVC-Standard

Entspricht dem USB-Audio-UAC-Standard

Benötigt keine externe Stromversorgung

Kompakt und tragbar

Technische Spezifikationen

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 16-07-2025 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



DATENBLATT

Video-Grabber HDMI 1080p HD-USB

HDMI-Auflösung Maximal unterstützter Eingang 3840 × 2160 bei 60 Hz

Unterstütztes Videoformat Deep Color 8/10/12 Bit

Videoausgabeformat YUV, JPEG

Auflösung der Videoausgabe Die maximale Ausgabe kann 1920 × 1080 bei 60 Hz betragen

Unterstütztes Audioformat L-PCM

Länge des Eingangskabels ≤15 m, Standard-HDMI-Kabel AWG26

Maximaler Arbeitsstrom 0,4 A / 5 VDC

Betriebstemperatur von -10 bis + 55 °C)

Verbindungen

Eingang: HDMI-Buchse

Ausgang: USB-A-Stecker

Maße

Länge: 64 mm

Tiefe: 28 mm

Höhe: 13 mm

Gewicht: 21,4 g

Zertifizierungen

CE

WEEE

Packungsinhalt

I-USB-VIDEO-1080TY Videoaufnahmekarte

Benutzerhandbuch

Allgemeine Daten

Geeignet für 482,6 mm (19 Zoll)-Montage

Nein

Transmission characteristics

Videonorm

Farbe PAL

Verfügbare Varianten

ArtNr.	Bezeichnung	Anzahl der Videoausgänge	Anzahl der Videoeingänge
I-USB-VIDEO-1080TY	Video-Grabber HDMI 1080p HD-USB	1	1

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 16-07-2025 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



EFB-Elektronik GmbH
Striegauer Straße 1
33719 Bielefeld

fon: +49 521 40 41 8-0
fax: +49 521 40 41 8-50

info@efb-elektronik.de
www.efb-elektronik.de

WIR SORGEN FÜR VERBINDUNG
WE CARE FOR CONNECTION

