

Blackmagic 2110 IP Mini IP to HDMI



Blackmagic 2110 IP Mini IP to HDMI lets you monitor 2110 IP video and audio on any HDMI monitor or TV. Its compact design means it can be placed behind displays, while it connects and powers from 10G Ethernet and supports HD and Ultra HD standards to 2160p60. Also includes DC power supply.

345 €*

Anschlüsse

HDMI-Videoausgänge

1

HDMI-Audioausgänge

1

SMPTTE ST-2110 IP Video Inputs

1 x 10G Ethernet

SMPTTE ST 2110 IP Audio Inputs

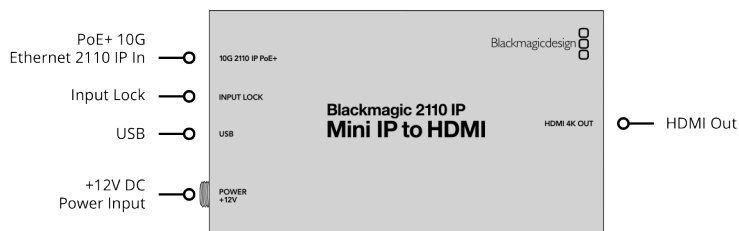
16 Ch embedded audio on ST-2110 IP video via 10G Ethernet.

Ethernet

1 x 10Gb/s RJ-45 PoE++ connector supporting 10/100/1000/10G BASE-T for SMPTTE-2110 IP video in, configuration and firmware updates.

Computer-Schnittstelle

1 x USB-C 3.0 for configuration and firmware updates.



SDI-Videonormen

HDMI SD Video Standards

525i/59,94 NTSC; 625i/50 PAL

HDMI HD Video Standards

720p/50; 720p/59,94; 720p/60
 1080i/50; 1080i/59,94; 1080i/60
 1080p/23,98; 1080p/24; 1080p/25;
 1080p/29,97; 1080p/30; 1080p/47,95;
 1080p/48; 1080p/50; 1080p/59,94;
 1080p/60

HDMI Ultra HD Video Standards

2160p/23,98; 2160p/24; 2160p/25;
 2160p/29,97; 2160p/30; 2160p/47,95;
 2160p/48; 2160p/50; 2160p/59,94;
 2160p/60

HDMI 4K Video Standards

4Kp/23,98 DCI; 4Kp/24 DCI; 4Kp/25 DCI; 4Kp/29,97 DCI; 4Kp/30 DCI; 4Kp/47,95 DCI; 4Kp/48 DCI; 4Kp/50 DCI; 4Kp/59,94 DCI und 4Kp/60 DCI.

SMPTE Compliance

HDMI-Farbgenauigkeit

4:2:2

HDMI-Farbraum

YUV

IP-Videokonformität

SMPTE 2110-20

(Unkomprimiertes Video)

IGMP v2

SMPTE 2110-21 (Traffic-Shaping)

Sender: Narrow

Receiver: Narrow, Wide Synchronous, Asynchronous

SMPTE 2110-30 (PCM)

Audio Conformance level: Level C

SMPTE 2110-40 (Zusatzdaten)

Full access to entire SMPTE ancillary data stream. Includes RP 188/SMPTE 12M-2, closed captioning and HDR static metadata.

Codec

Blackmagic IP10 codec used when converting 12G-SDI rates to 10G 2110 IP video.

Precision Time Protocol (PTP)

IEEE 1588-2008 (PTP v2)

ST 2059-1

ST 2059-2

NMOS IS-05 连接管理

v1.3.2

Peer-to-peer via mDNS/DNS-SD

NMOS IS-05 Verbindungsverwaltung

v1.1.2

NMOS BCP-002-01

Natural Grouping

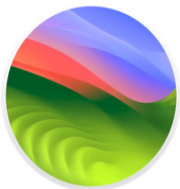
NMOS BCP-004-01

Receiver capabilities

Bildschirme

1 x IP Input Lock LED indicator light

Betriebssysteme



Mac 13.0 Ventura,
Mac 14.0 Sonoma oder höher



Windows 10 und 11

Strombedarf

Stromversorgung

1 x +12V DC external universal power supply with locking 5.5mm barrel Jack plus international socket adapters for most countries.

1 x RJ45 Ethernet connector for power from PoE++ power supplies.

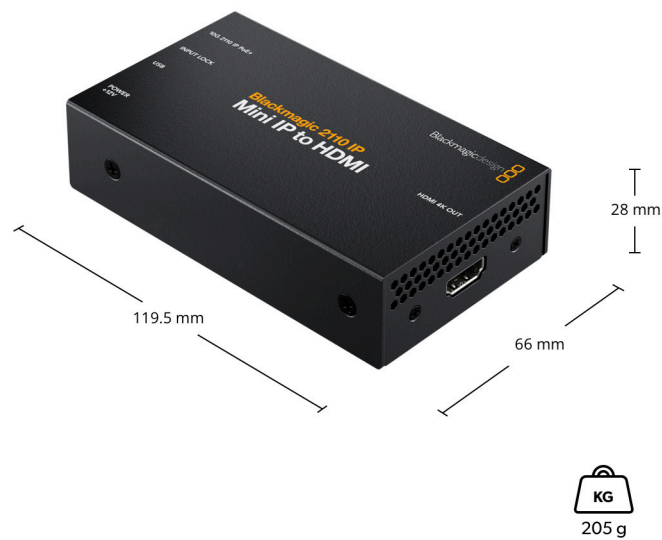
Betriebsspannungsbereich

12 - 16 V

Energieverbrauch

18W

Physische Spezifikationen



Umgebung

Betriebstemperatur

5° to 40° C (41° to 104° F)

Lagerungstemperatur

-20° to 45° C (-4° to 113° F)

Relative Luftfeuchtigkeit

0% to 90% non-condensing

Im Lieferumfang enthalten

Blackmagic 2110 IP Mini IP to HDMI
Startermappe mit QR-Code zum Download der Software

Garantie

12 Monate eingeschränkte Herstellergarantie

Für alle Elemente auf dieser Website gilt das Copyright von Blackmagic Design Pty. Ltd. 2024. Alle Rechte vorbehalten. Alle Handelsmarken sind Eigentum ihrer jeweiligen rechtmäßigen Besitzer. Unverbindliche Preisempfehlungen inkl. MwSt. zzgl. Versand- und Zustellungskosten. Diese Website nutzt Remarketing-Dienste. Besuchern unserer Website werden unsere Inhalte auch auf Fremdanbieter-Websites angezeigt. Sie können sich jederzeit abmelden, indem Sie Ihre Cookie-Einstellungen ändern. [Datenschutzerklärung](#)

Zugelassene Blackmagic Design Reseller