

USB 3.0 Video Grabber, 4K 30Hz Video Capture Gerät, UVC, Bildschirm Aufnahmen & Live Streamen, Bildschirm Aufnahme, HDMI auf USB Videograbber, USB-A/C, TB3 Kompatibel - Windows/Mac

Produkt-ID: 4K30-HDMI-CAPTURE



Dieses Video Capture Gerät von USB auf HDMI ermöglicht HDMI A/V Aufnahmen mit bis zu 4K 30Hz auf einem USB-C oder USB-A fähigen Computer.

Das USB 3.2 Gen 1 (5Gbit/s) Capture Gerät ermöglicht die Aufnahme von HDMI Audio und Video. Aufnahmen mit bis zu 2160p 30fps, 1440p 60fps oder 1080p 120fps mit 16-bit PCM Audio mithilfe von Drittparteissoftware, die DirectShow oder QuickTime unterstützt. Ideal für die Aufnahme des HDMI Ausgangs von DSLR-Kameras, Action-Kameras, Webcams und mehr.

Das Capture Gerät verfügt über USB Video Class (UVC), einen Standard für Video Capture, der nativ von Mac, Windows und Ubuntu unterstützt wird. USB bus-power und UVC erleichtern die Plug-and-Play Installation. Mit den inklusiven USB-A und USB-C Kabeln können Sie sich mit fast jedem Host Gerät verbinden, auf dem ein unterstütztes Betriebssystem läuft.

Nehmen Sie Videokonferenzen, Präsentationen, Sicherheitsfeeds, Schulungsvideos und vieles mehr mithilfe von Drittparteissoftware auf. Livestreams von Inhalten für Community-Veranstaltungen, Remote-Fehlerbehebung oder Schulungszwecke auf Plattformen, die die Kommunikationsprotokolle RTSP oder RTMP unterstützen. Das Capture Gerät arbeitet mit Teams, Google Hangouts, Zoom, Adobe Connect, GoToMeeting und vielen anderen.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität





Anwendungen

- Aufzeichnung von Sitzungen, Präsentationen oder Videokonferenzen direkt auf Ihrem Computer
- Livestream von Inhalten für Gemeindeveranstaltungen, Bildungseinrichtungen oder religiöse Einrichtungen
- Arbeitet mit Software von Drittanbietern, die Directshow/Quicktime unterstützen

Merkmale

- **PERFORMANCE:** Das HDMI Capture Gerät zeichnet bis zu 4K 30Hz HDMI auf | Erfasst bis zu 2160p 30fps, 1440p 60fps, oder 1080p 120fps | 2ch 16 bit PCM Audio Unterstützung | 32KHz/44.1KHz/48KHz Abtastrate | HDCP 1.4 konform, erfasst keine geschützten Inhalte
- **USB VIDEO CLASS:** UVC sorgt für treiberlose, automatische Installation in Windows, macOS und Ubuntu | Die Externe Capture Karte ist kompatibel mit DirectShow/QuickTime Anwendungen (OBS, Xsplit und VLC) | H.264/H.265 Software-Encoding (MPEG4/MJPEG/YUY2)
- **ANWENDUNGEN:** Aufnahme von Videokonferenzen, Präsentationen, Sicherheitsübertragungen oder Schulungsvideos mit Drittanbietersoftware | Livestream auf Plattformen mit RTSP/RTMP | Aufnahme von Videokamera, DSLR oder Webcams
- **TRAGBAR UND BUSBETRIEBEN:** Langlebiger und kompakter Adapter für Videoaufnahmen aus Aluminium | Ideal für Medienräume, Klassenzimmer oder Aufnahmestudios | Direktes Verbinden mit einem Laptop oder Desktop | 40cm USB 3.2 Gen 1 USB-A und USB-C Kabel inkl.
- **KOMPATIBILITÄT:** Der Video Grabber ist kompatibel mit Windows (ab 7), macOS (ab 10.14) und Ubuntu (ab 20.04) | Arbeitet mit Thunderbolt 3 | Arbeitet mit Software wie Teams, Google Hangouts, Zoom, Adobe Connect und GoToMeeting

Hardware

Garantiebestimmungen 2 Years

AV-Eingang HDMI

AV-Ausgang USB

USB-C

Audio Ja

Chipset-ID ITE - IT66021

ITE - IT9323

Leistung

Max. Digitalauflösungen 3840 x 2160p @ 30fps

Audiospezifikationen HDMI - 2 Channel Audio

Steckverbinder

Steckverbinder A 1 - HDMI

Steckverbinder B 1 - USB 3.2 USB Type Micro-B (10 pin, Gen 1, 5 Gbps)

Software

Betriebssystemkompatibilität
Windows 7, 8.1, 10, 11
macOS 10.14, 10.15, 11, 12, 13
Ubuntu 20.04

Spezielle Hinweise/Anforderungen

Hinweis

Ein Computer, der USB 3.2 Gen 1 (5Gbps) oder höher unterstützt, ist erforderlich. USB 3.2 Gen 1 (5Gbps) ist auch als USB 3.0 bekannt. Dieses Produkt funktioniert nicht mit USB 2.0 oder 1.1 Controllern.

Dieses Gerät ist HDCP konform und nimmt keine kopiergeschützten Videos auf, wie z. B. Blu-rays oder den Bildschirm Ausgang von Mac Computern. Dieses Gerät kann jedoch Videos auf Mac Computer übertragen und unverschlüsselte Videos aufnehmen.

Dieses Gerät ist mit Hosts kompatibel, die über Thunderbolt 3/4 Anschlüsse verfügen, läuft aber nur mit bis zu USB 3.2 Gen 1 (5Gbit/s).

Strom

Stromversorgung Busgespeist

Eingangsspannung 5

Eingangsstrom 300 mA

Stromverbrauch 1.5 W

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	0°C to 45°C (32°F to 113°F)
Lagertemperatur	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
Feuchtigkeit	20 - 90%

Physische Eigenschaften

Farbe	Grau
Gehäusetyp	Aluminium
Kabellänge	15.7 in [40 cm]
Produktlänge	2.9 in [7.3 cm]
Produktbreite	1.7 in [4.4 cm]
Produkthöhe	0.5 in [1.2 cm]
Produktgewicht	1.4 oz [41.0 g]

Verpackungsinformationen

Paketmenge	1
Paketlänge	6.1 in [15.5 cm]
Paketbreite	4.2 in [10.7 cm]
Pakethöhe	1.5 in [3.7 cm]
Versandgewicht (Verpackung)	4.9 oz [139.0 g]

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	1 - Capture Gerät
	1 - USB-A auf Micro USB-B Host Kabel
	1 - USB-C auf Micro USB-B Host Kabel
	1 - Kurzanleitung

* Größe, Aussehen und Spezifikationen sind Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.

