

4KX-PLUS

HDMI TO USB 3.0 CAPTURE DEVICE
(+ HDMI LOOP, ANALOG AUDIO & EXTERNAL POWER)

Cisco Webex BYOMアプリケーションに対応

デバイスコネクタ



概要

INOGENIの4KX-PLUS Ultra HD - USB 3.0カメラコンバーターは、HDMIループと外部電源を搭載し、BYOMアプリケーションのための最も費用対効果の高い高性能プロフェッショナルカメラコンバーターです。HDMIカメラ、ビデオソース、CODECSをラップトップに接続します。

- Cisco Webex BYOMアプリケーションとの完全な互換性
- Ciscoルーム機器 (カメラ、オーディオ、スクリーン) との直接統合
- 相互運用性の問題を解決
- アセットを最適化し、Cloud Video Interop (CVI) サービスとユーザー管理のための追加ライセンス料を回避
- Barco ClickShare Conference (CX-20、CX-30、CX-50) に対応
- Zoom Roomsに対応
 - Zoom Certified
 - HDMI camera
- カナダで設計・製造
- TAA準拠

同梱品

- 1x 1m USB 3.0ケーブル (Type-A - Type-B)
- 1x 1.8/6フィート USB 2.0ケーブル (Type-AからミニType-B) (電源用)
- 1x 電源 100-240 VAC 50/60Hz~5V/1A DC USB-A
 - 国際アダプター同梱 (AUS、EUR、UK、US)

説明

4KX-PLUS Ultra HD - USB 3.0カメラコンバーターは、Microsoft Teams、Zoom、Google Meet、BlueJeansなど、USBカメラとマイクを使用できるあらゆるバーチャル会議室ソフトウェアで動作します。ドライバーを必要とせず、Windows、macOS、Linuxのノートパソコンに対応するこのコンバーターは、相互運用性の問題をすべて解決します。

主な接続



デバイスインターフェース



技術仕様

ビデオ入力

| | |
|-------------|---|
| コネクタとビデオ解像度 | 1x HDMI 1.4a 4K UHD (3840/4096×2160) 、1440p、1080p、720p、1080i、480p、576p、1280×1024、1280×960、1280×800、1024×768、800×600、640×480 |
| フレームレート | すべての解像度で60、59.94、50、30、29.97、25、24、23.98Hz、ただし4Kは最大30Hz |
| カラースペース | RGB、YCbCr、4:4:4、4:2:2 (4K=RGB) |
| サンプリングレート | 297 MHz |
| 内蔵オーディオ | Ch 1&2 48kHz LPCM |
| HDMI-CEC | パススルーHDMI接続 |

ビデオ出力

| | |
|---------------------|--|
| コネクタとビデオ解像度 | 1x HDMI 1.4a 4K UHD (3840/4096×2160) 、1440p、1080p、720p、1080i、480p、576p、1280×1024、1280×960、1280×800、1024×768、800×600、640×480 |
| フレームレート | 60、59.94、50、30、29.97、25、24、23.98Hz (4K=最大30Hzを除く)。 |
| カラースペース | RGB、YCbCr、4:4:4、4:2:2 (4K=RGB) |
| サンプリングレート | 297 MHz |
| 内蔵オーディオ | チャンネル1&2 48kHz LPCM |
| USB - コネクタおよびビデオ解像度 | 1 x USBタイプB (USB 3.0/2.0) 4K UHD (3840/4096×2160) 、1440p、1080p、720p、1080i、480p、576p、1920×1200、1280×1024、1280×960、1280×800、1024×768、800×600、640×480 |
| USB - コーデック | USB 3.0用のYUY2 4:2:2およびNV12/I420/YV12 4:2:0 USB 2.0用JPEG |
| USB - ビデオスケイラー | 自動ハードウェアベース |
| USB - 色空間変換 | 自動ハードウェアベース |
| USB - サンプリング変換 | 自動ハードウェアベース |
| USB - フレームレート変換 | 自動ハードウェアベース |

AUDIO

| | |
|-------------|--|
| アナログ音声入出力 | HDMIおよび/またはオーディオジャックからの2チャンネルLPCMオーディオ |
| オーディオ入力コネクタ | 1 x 3.5 mm、MICまたはラインレベル、アンバランス |
| オーディオ出力コネクタ | 1 x 3.5 mm、ラインレベル、アンバランス HDMIからCH1&2 48kHz LPCMフィード |
| ミキシング機能 | HDMIオーディオとアナログオーディオ入力はUSB入力インターフェース上でミックスされます。 USBオーディオ出力とHDMIオーディオ入力は、アナログオーディオ出力上でミックスされます。 オーディオレイアウトを管理するには、コントロールアプリを使用します。 |

互換性

Cisco Webex 互換性



Webex Roomデバイスにマクロを簡単にプログラム。

- Cisco Webexのマクロとガイド -> USBモードのランディングページ

CY2022年第2四半期にWebexネイティブ実装が可能。

Webex Touch 10またはWebex Navigatorでの直感的なインターフェース。

4KX-PLUSは、マルチディスプレイ用のWebexデバイスと互換性があります。

4K2USB3は、1台のディスプレイ用Webexデバイスと互換性があります。

Macro and native

- Webex Room Kit
- Webex Room Kit Plus
- Webex Room Kit Pro
- Webex Room 55
- Webex Room 70

Macro only

- Cisco MX700
- Cisco MX800
- Cisco SX80

Barco ClickShare カンファレンス対応

Barco ClickShare Conference (CX-20、CX-30、CX-50) と互換性があります。

技術仕様

| 互換性 | |
|--------------|---|
| オペレーティングシステム | ドライバーのインストールは不要です! Windows 7以上 (32/64ビット) macOS 10.10以上 Linux (カーネルv2638) |
| 最低ホスト要件 | USB 2.0ポート - 非圧縮ビデオにはUSB 3.0をお勧めします。 4GB RAM Intel Core i5または同等の専用メモリ搭載グラフィックカード |
| 対応カメラ | HDMI出力のあるカメラ(またはビデオソース) |
| ソフトウェアの互換性 | UVC準拠、DirectShow、AVFoundation、V4L2と互換性のあるすべてのソフトウェアで動作します。 互換性 Teams、Zoom、Webex、Google Meetなど。 |

INFORMATION

| | |
|--------|--------------|
| UPCコード | 051497285142 |
| 原産地 | Canada |
| 保証 | 5年 |

物理仕様

| | |
|--------------|---|
| 寸法 (幅×長さ×高さ) | 7.0 cm x 9.7 cm x 2.3 cm 2.76インチ x 3.82インチ x 0.90インチ |
| 電源 | USB 4.5W (5V, 900mA) または外部電源5W (5V, 1A) で駆動 |
| 重量 | 130g (0.29ポンド) |
| パッケージ内容 | 1x 1 m/3 ft. USB 3.0 ケーブル (Type-A to Type-B) 1x 1.8 m/6 ft. USB 2.0 ケーブル (Type-A~ミニType-B) (電源用) |
| 動作温度 | 0°C~45°C / 32°F~113°F |
| 保存温度 | -40°C~105°C / -40°F~221°F |
| 相対湿度 | 0%~90% 非結露 |

CERTIFICATIONS

| | |
|--------|---|
| HDCP準拠 | INOGENIデバイスはBD/DVDムービー、衛星/ケーブル受信機、その他の暗号化されたソースを解読しません。 |
| 認証 | FCC、CE、RoHS、IEC62368、SoV、RCM、BSMI RoHS、BSMI、CB、KC、MSIP、NOM |
| TAA準拠 | 対応 |

AUDIO BRAINS

輸入販売代理店:株式会社オーディオブレインズ
〒216-0033 神奈川県川崎市宮前区宮崎649-3 TEL:044-888-6761
<https://audiobrain.com/>



著作権 © 2024/06 INOGENI | 無断複写・転載を禁じます。INOGENIの名称およびロゴはINOGENIの商標または登録商標です。本製品の使用は、購入時に有効なライセンスおよび限定保証の条件に従うものとします。製品の仕様は予告なく変更されることがあります。

inogeni.com

この仕様書は常に更新されています。定期的にinogeni.comにアクセスし、最新版をご確認ください。