

4K / HDMI ループ出力 / アナログオーディオ入出力 / VISCA 対応

4KX-PLUS

特長

- DC5V外部電源でも動作 (PCなしでも動作します)
- 4K対応
- HDMIループ出力
- アナログオーディオ入出力 (3.5mm)ジャック



ブロック図



4KXUSB3

特長

- 4K対応
- HDMIループ出力
- アナログオーディオ入出力 (3.5mm)ジャック
- VISCA対応、PTZカメラのコントロールを行えます



ブロック図



ラインナップ

型番	4KX-PLUS	4KXUSB3	4K2USB3	HD2USB3	DVIUSB	SDI2USB3	VGA2USB3	
概要	HDMI to USB 3.0 HDMIループ出力付 外部電源により駆動	HDMI to USB 3.0 HDMIループ出力付	HDMI to USB 3.0		DVI to USB 3.0	SDI to USB3.0 SDIループ出力付	VGA to USB 3.0	
ビデオ入力 対応解像度	HDMI 4K30			HDMI 1080p60	DVI 1080p60, WUXGA	3GSDI (BNC) 1080p60	VGA 1080p60, CVBS PAL/NTSC	
入力 カラースペース	RGB, YCbCr 4:4:4 / 4:2:2 (4K=RGB)			RGB, YCbCr 4:4:4/4:2:2				
オーディオ入出力 (3.5mmジャック)	アナログ入力 アナログ出力						アナログ入力	
HDCP	HDCP非対応							
出力コネクタ	USB (Type-B)							
出力形式	USB3.0 : 非圧縮ビデオ YUY2 - 4:2:2 8-bit NV12/1420/YV12-4:2:0 12-bit USB2.0 : MJPEG, 最大1080p30				USB3.0 : 非圧縮ビデオ YUY2 - 4:2:2 8-bit USB 2.0 : 非圧縮ビデオ YUY2 - 4:2:2 8-bit, 最大1080p15/720p30	USB3.0 : 非圧縮ビデオ YUY2 - 4:2:2 8-bit NV12/1420/YV12 - 4:2:0 12-bit USB 2.0 : MJPEG, 最大1080p30	USB3.0 : 非圧縮ビデオ YUY2 - 4:2:2 8-bit USB 2.0 : 非圧縮ビデオ YUY2 - 4:2:2 8-bit, 最大1080p15/720p30	
ビデオ処理	圧縮・スケーリング・カラースペース変換・フレームレート変換(ハードウェア処理)							
OS	専用ドライバーは不要 Windows 7 (32/64-bit)以上, macOS 10, 10以上, Linux (kernel v2.6.38) 以上, Android							
対応ソフトウェア	UVC対応, DirectShow, AV Foundation, V4L2準拠のソフトウェアに対応							
同梱品	USB3.0ケーブル (Aオス-Bオス), ACアダプタ, 外部給電ケーブル	USB3.0ケーブル (Aオス-Bオス) VISCA用コネクタ	USB3.0ケーブル(Aオス-Bオス)					
寸法	9.9cm x 7.0cm x 1.9cm	9.9cm x 7.4cm x 1.9cm	8.3cm x 7.0cm x 2.3cm	8.1cm x 7.4cm x 1.9cm				
重量	140g	140g	111g	120g	139g	126g		
動作温度	0°~45°C							
電源 (USBバスパワー)	5V, 900mA		5V, 580mA		5V, 525mA	5V, 530mA	5V, 680mA	
生産地	カナダ							

*HD2USB3は有償ソフトウェアアップグレードにより4K30対応可能です。詳細はお問い合わせください。

BAY バイテクノロジー株式会社

〒221-0844 神奈川県横浜市神奈川区沢渡 1-2J プロ高島台サウスビル 8階

Tel: 045-314-6338 / FAX: 045-290-3655

Mail: info@bayt.co.jp / URL: www.bayt.co.jp

INOGENI_USBvideocapture_Ver.1.4

お客様のご使用される機器や環境によっては動作しない場合があります。