

仕 様 書

製品名称	QDCAM カムサイト・ユニット
型 番	ME-BXC-CU100
JAN コード	4562393843023

■製品

ベースカムユニットと光カメラケーブルで接続し、カメラ映像を離れた場所へ伝送するシステムです。

また、カメラコントローラーも離れた場所に設置して遠隔操作ができます。カムサイトユニットに接続されたAC電源からカメラに電源を供給すれば、カムサイト・ユニットからベース・ユニットへ接続する光カメラケーブルは最大 2000mまで伸ばすことができます。



■特長

- 光カメラケーブルを使った信号伝送
- コミュニケーションケーブルを介して QDCAM へ給電（最大 13W）
- カメラ露光タイミング同期制御（日本特許 第 6635635 号）

■同梱物

- カムサイト・ユニット本体 × 1
- コミュニケーションケーブル（3m） × 1
- 取付プレート × 2
- 取扱説明書
- お客様情報登録案内

・仕様及び外観は、改良のため予告なく変更することがありますので、ご了承ください。

メディアエッジ株式会社/MEDIAEDGE Corporation
ME-BXC-CU100 仕様書 L04420051901

■仕様

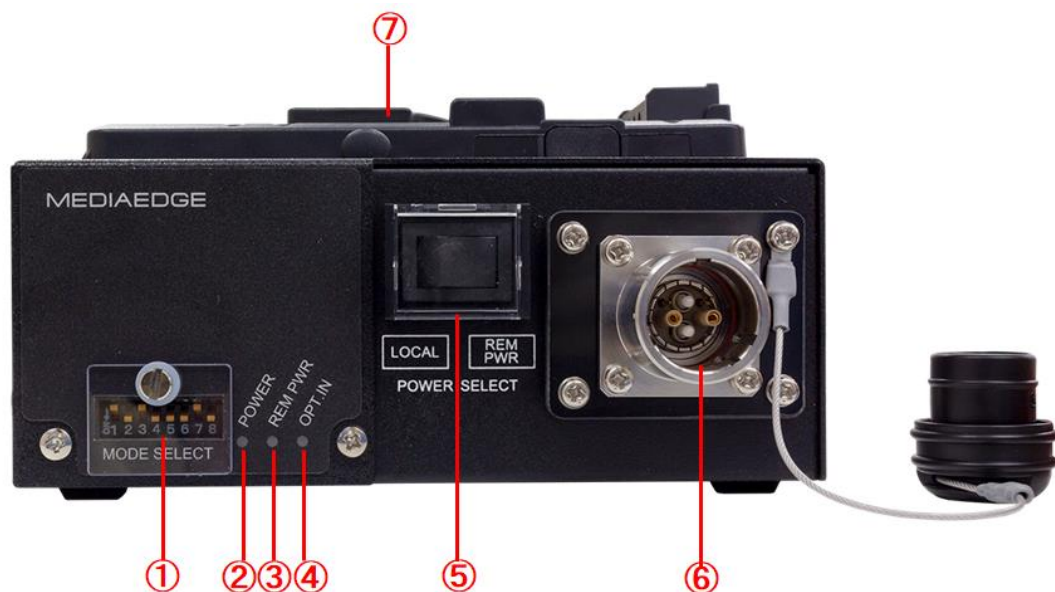
適合光カメラケーブル	BTA S-1005B あるいは SMPTE 311M/304M に準拠した光カメラケーブル
光信号出力	レーザー 1 : 波長 1310nm 光レベル -5~0 dBm レーザー 2 : 波長 1550nm 光レベル -9~-3 dBm クラス 1 レーザー製品
光信号許容損失	7dB 以上
カメラ制御信号	RS-422 通信 ボーレート 115,200bps
外部機器制御信号	RS-232C 通信 ボーレート 115,200bps 以下
カメラ給電出力	DC13.8V~15.0V 最大 13W
電源電圧	ベース・ユニットからの給電時 DC18V~48V バッテリーからの給電時 DC12V~17V XLR-4pin コネクタからの給電時 DC12V~17V
消費電力	14W (カメラ給電電力を除く)
動作温度	-5℃~+45℃ (但し、低温起動時はヒートランのこと)
動作湿度	30%~90% (結露なきこと)
質量	1.26kg
外形寸法 (mm)	150mm(W) x 150mm(D) x 60mm(H) (突起部を除く)

・仕様及び外観は、改良のため予告なく変更することがありますので、ご了承ください。

メディアエッジ株式会社/MEDIAEDGE Corporation
ME-BXC-CU100 仕様書 L04420051901

MEDIAEDGE

■前面部



① DIP スイッチ

入力の映像フォーマットを設定します。



MODE SELECT									
Pixel	Frame Rate		1	2	3	4	5	6	7 8
3840x2160	12G	50p	△	△	△	△	△	△	△
		59.94p	△	△	△	△	△	△	△
		60p	△	△	△	△	△	△	△
	3Gx4	50p	△	△	△	△	△	△	△
		59.94p	△	△	△	△	△	△	△
		60p	△	△	△	△	△	△	△
	1.5Gx4	23.98p	△	△	△	△	△	△	△
		24p	△	△	△	△	△	△	△
		24p	△	△	△	△	△	△	△
4096x2160	1.5Gx4	23.98p	△	△	△	△	△	△	△
1920x1080	3Gx4	200p	△	△	△	△	△	△	△
		239.8p	△	△	△	△	△	△	△
		240p	△	△	△	△	△	△	△
	3G	50p	△	△	△	△	△	△	△
		59.94p	△	△	△	△	△	△	△
		60p	△	△	△	△	△	△	△
	1.5G	23.98p	△	△	△	△	△	△	△
		24p	△	△	△	△	△	△	△
		50i	△	△	△	△	△	△	△
		59.94i	△	△	△	△	△	△	△
	1.5G	23.98p	△	△	△	△	△	△	△
		24p	△	△	△	△	△	△	△

本体底面に上記シールが貼り付けてあります。

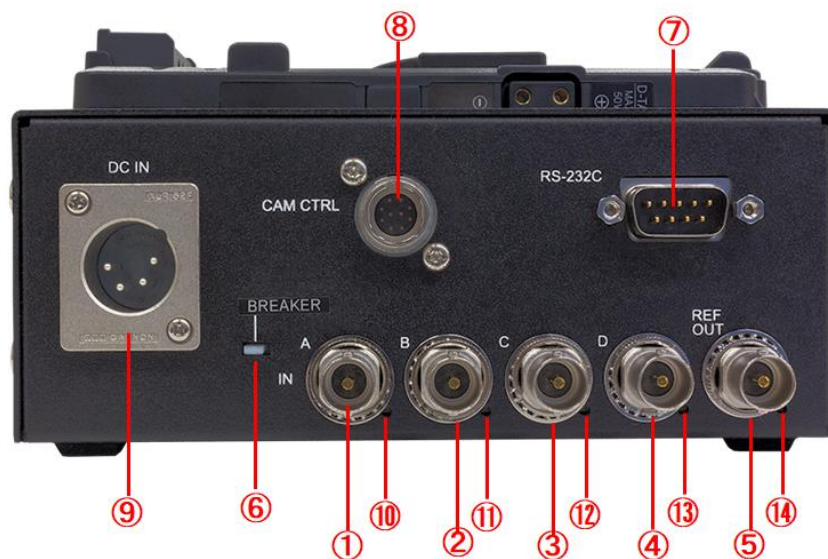
・仕様及び外観は、改良のため予告なく変更することがありますので、ご了承ください。

メディアエッジ株式会社/MEDIAEDGE Corporation

ME-BXC-CU100 仕様書 L04420051901

②	POWER LED	緑点灯 : 内部電圧正常時 遅い緑点滅 : 内部温度アラーム時に遅い点滅 (1.6s)
③	REM POWER LED	緑点灯 : リモート給電時
④	OPT IN	光通信時に点灯します。
⑤	POWER SELECT	給電方法 (ローカル、リモート) を選択します。
⑥	光カメラコネクタ	光カメラケーブルを接続する端子です。
⑦	Vマウント	 上面に V マウントバッテリーを装着することができます。

■背面部



①	IN A	12G/3G/HD-SDI 入力端子(BNC)です。
②	IN B	3G/HD-SDI 入力端子(BNC)です。
③	IN C	3G/HD-SDI 入力端子(BNC)です。
④	IN D	3G/HD-SDI 入力端子(BNC)です。

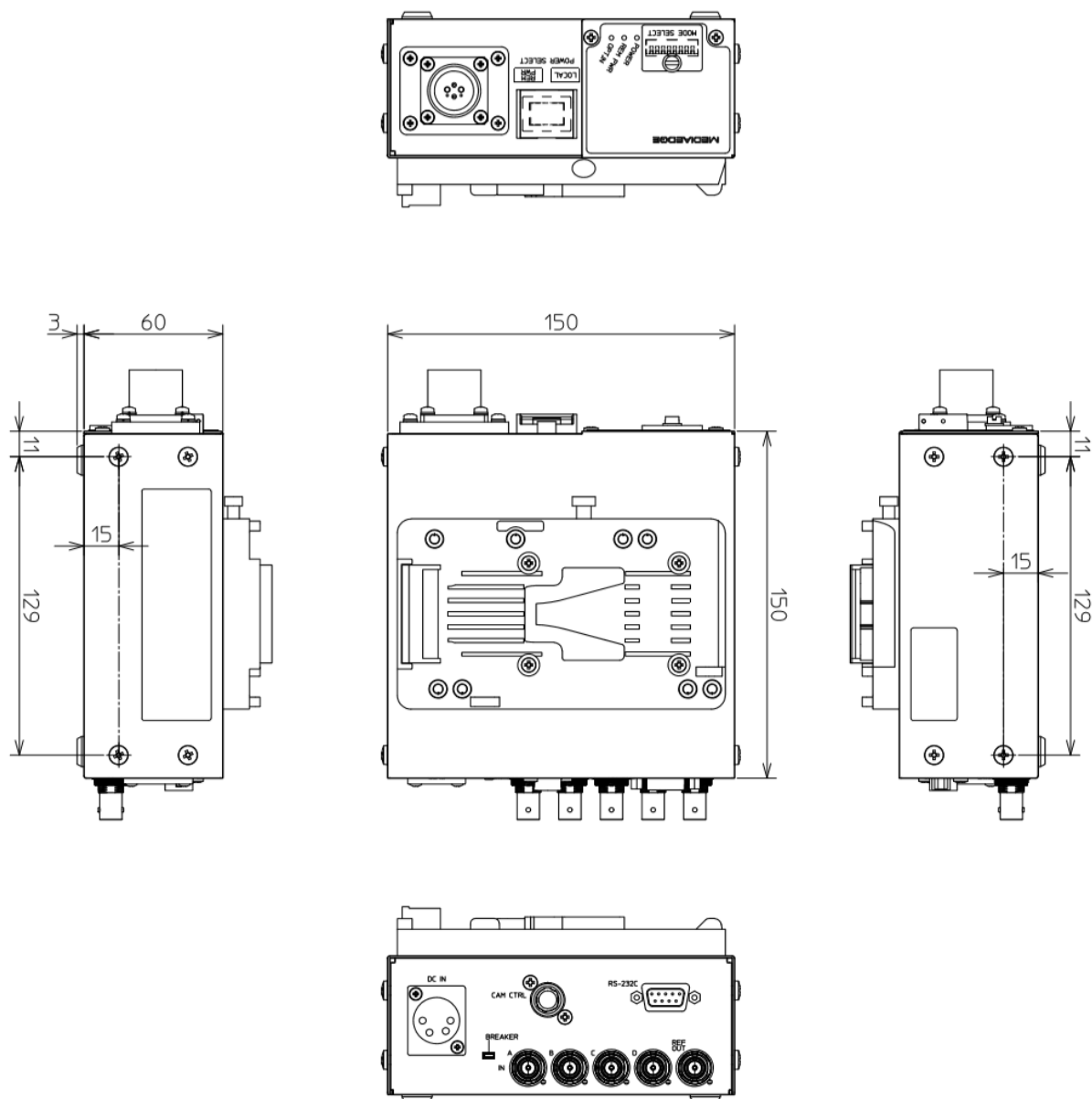
・仕様及び外観は、改良のため予告なく変更することがありますので、ご了承ください。

メディアエッジ株式会社/MEDIAEDGE Corporation
ME-BXC-CU100 仕様書 L04420051901

⑤	REF OUT	リファレンス(3 値 SYNC, B.B.) 出力端子(BNC)です。
⑥	ブレーカー	カメラ給電用のブレーカーです。
⑦	RS-232C	雲台制御信号端子(D-SUB9pin オス)です。
⑧	CAM CTRL	カメラコントロール用信号端子(HR10A-10R-10P(71) (オス))です。
⑨	DC IN	XLR-4(オス)端子です。 入力電圧範囲 : 12~17VDC。
⑩	IN A LED	青点灯 : 12G-SDI 入力時 緑点灯 : 3G/HD-SDI 入力時 赤点灯 : UNLOCK 時
⑪	IN B LED	緑点灯 : 3G/HD-SDI 入力時 赤点灯 : UNLOCK 時
⑫	IN C LED	緑点灯 : 3G/HD-SDI 入力時 赤点灯 : UNLOCK 時
⑬	IN D LED	緑点灯 : 3G/HD-SDI 入力時 赤点灯 : UNLOCK 時
⑭	REF OUT LED	緑点灯 : ブラックバースト出力 青点灯 : 3 値シンク出力 消灯 : 出力なし

・仕様及び外観は、改良のため予告なく変更することがありますので、ご了承ください。

■外形寸法図



[単位 : mm]

・仕様及び外観は、改良のため予告なく変更することがありますので、ご了承ください。

メディアエッジ株式会社/MEDIAEDGE Corporation

ME-BXC-CU100 仕様書 L04420051901