

仕 様 書

製品名称	QDCAM ボックスカメラ
型 番	ME-BXC-CM100
JAN コード	4580759394774

■ 製品

1920x1080 解像度の 240fps ハイスピード撮影、および 3840x2160 解像度の 60fps 撮影が可能なカメラシステムです。



■ 特長

- ハイスピード撮影：1920x1080 / 239.8p、200p
- グローバルシャッター-CMOS イメージセンサー
- マイクロフォーサーズシステム
- 高解像度撮影：4096x2160 / 24p、3840x2160 / 60p、50p
- ファンレスカメラ

■ 同梱物

- ボックスカメラ本体 × 1
- ボディキャップ（レンズマウント用） × 1
- 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。

M&Inext

■仕様

撮像素子	グローバルシャッター方式 1/1.1 型 880 万画素 CMOS 撮像素子
撮像方式	ベイヤ配列カラーフィルタ単板方式
レンズマウント	マイクロフォーサーズシステム
出力映像フォーマット	4096x2160/24p, 23.98p (quad 1.5G-SDI, SQD, Level A) 3840x2160/60p, 59.94p, 50p (quad 3G-SDI, SQD, Level A) 3840x2160/24p, 23.98p (quad 1.5G-SDI, SQD, Level A) 1920x1080/240p, 239.8p, 200p (quad 3G-SDI, Level A) 1920x1080/60p, 59.94p, 50p (3G-SDI, Level A) 1920x1080/24p, 23.98p (1.5G-SDI) 1920x1080/59.94i, 50i (1.5G-SDI)
ゲンロック入力	3 値シンク または ブラックバースト
動作温度	-5℃ ~ 45℃
質量	690g
外形寸法 (mm)	75mm x 75mm x 127mm (突起部を除く)
電源電圧	DC 13.8V (DC 11.8V~16.8V)
消費電力	10W (レンズ、コントローラーへの給電を除く)
標準感度	F10 @1920x1080/59.94p F11 @1920x1080/50p F7.5 @3840x2160/59.94p F8.0 @3840x2160/50p F3.6 @1920x1080/239.8p F4.0 @1920x1080/200p (3200K, 2000lx, Knee Off)

・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。

M&Inext

■ 前面部

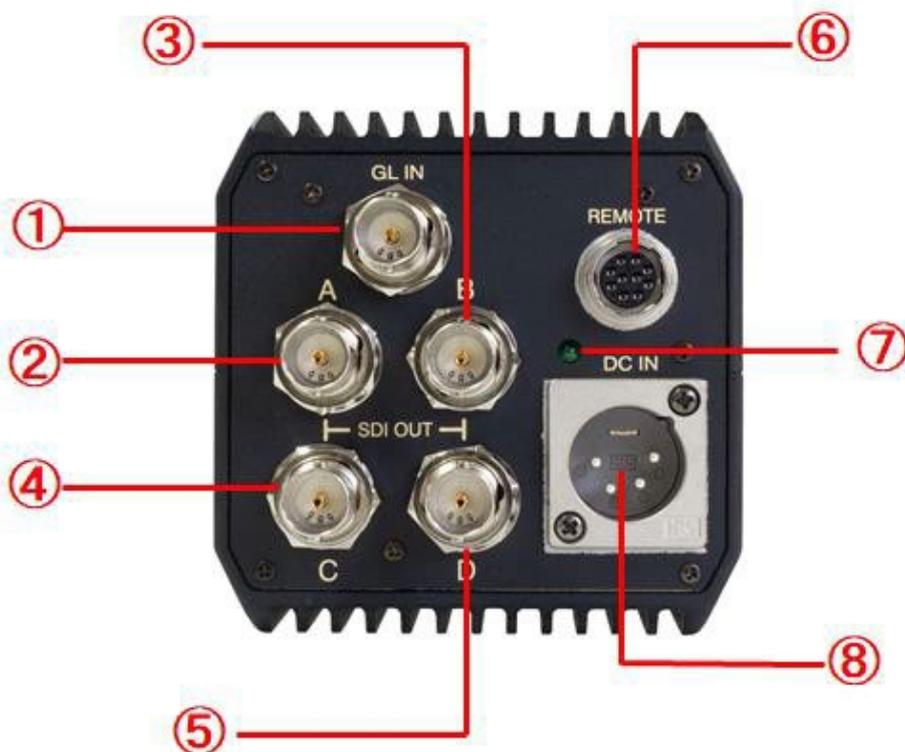


①	TALLY (タリランプ)	タリ-ON という信号が伝送されてきたとき赤色 LED が点灯します。
②	LENS MOUNT (レンズマウント)	マイクロフォーサーズレンズを装着するためのマウントです。

・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。

M&Inext

■ 背面部



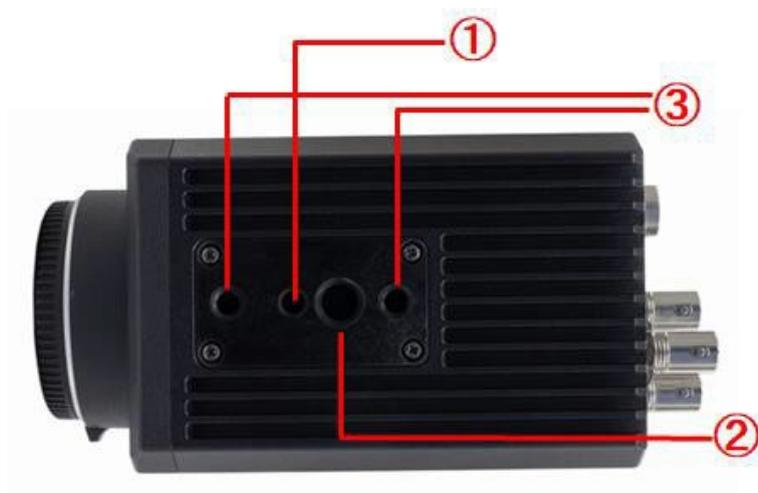
①	GL IN (ゲンロック入力端子)	ゲンロック入力端子 複数台カメラ間の同期を取るために、ブラックバーストまたは3値シンクの同期信号を入力します。 同期が不要なときはケーブルを接続せず信号入力しないようにします。
②	SDI OUT-A (SDI 映像出力 A)	シングルリンクの SDI 出力のとき、3G-SDI または 1.5G-SDI 信号を出力します。クアドリンクのSDI 出力のときは、Link-A (第1リンク)の3G-SDI または 1.5G-SDI 信号を出力します。
③	SDI OUT-B (SDI 映像出力 B)	シングルリンクの SDI 出力のとき、3G-SDI または 1.5G-SDI 信号を出力します。クアドリンクのSDI 出力のときは、Link-B (第2リンク)の3G-SDI または 1.5G-SDI 信号を出力します。
④	SDI OUT-C (SDI 映像出力 C)	シングルリンクの SDI 出力のとき、3G-SDI または 1.5G-SDI 信号を出力します。クアドリンクのSDI 出力のときは、Link-C (第3リンク)の3G-SDI または 1.5G-SDI 信号を出力します。
⑤	SDI OUT-D (SDI 映像出力 D)	シングルリンクの SDI 出力のとき、3G-SDI または 1.5G-SDI 信号を出力します。クアドリンクのSDI 出力のときは、Link-D (第4リンク)の3G-SDI または 1.5G-SDI 信号を出力します。
⑥	REMOTE	コミュニケーションケーブルを介して、カメラコントローラまたは伝送装置の

・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。

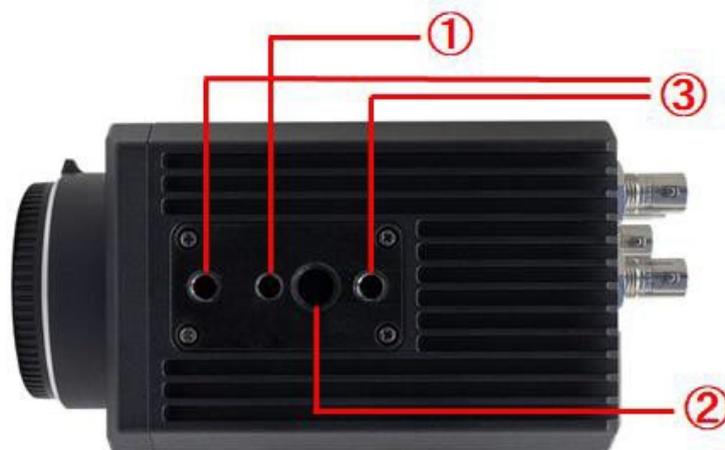
M&Inext

	(リモート端子)	カムサイト・ユニットと接続します。
⑦	GLED (電源 LED ランプ)	電源が入っているとき緑色発光して表示します。
⑧	DC IN (電源入力端子)	DC13.8V(11.8V~16.8V)の電源を入力して使います。20W 以上の給電能力のあるAC アダプターあるいはバッテリーをご使用ください。 伝送装置のカムサイト・ユニットからコミュニケーションケーブルを介して給電しているときはこの端子への電源入力は不要です。

■天面部



■底面部



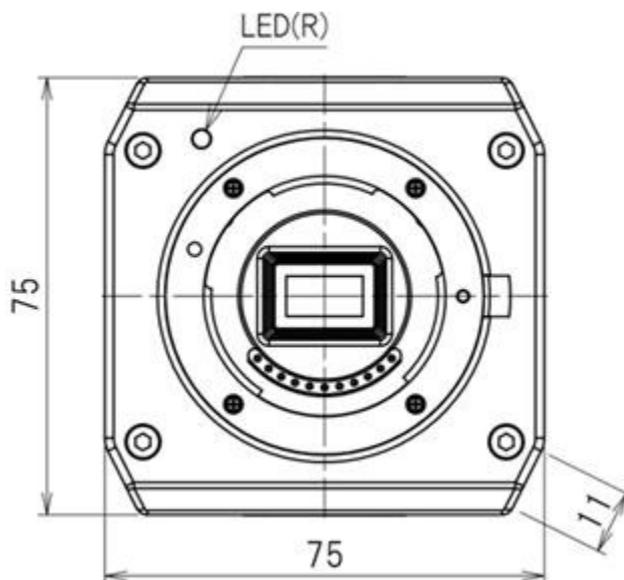
①	ビデオボス穴	径5 深さ6
---	--------	--------

・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。

M&Inext

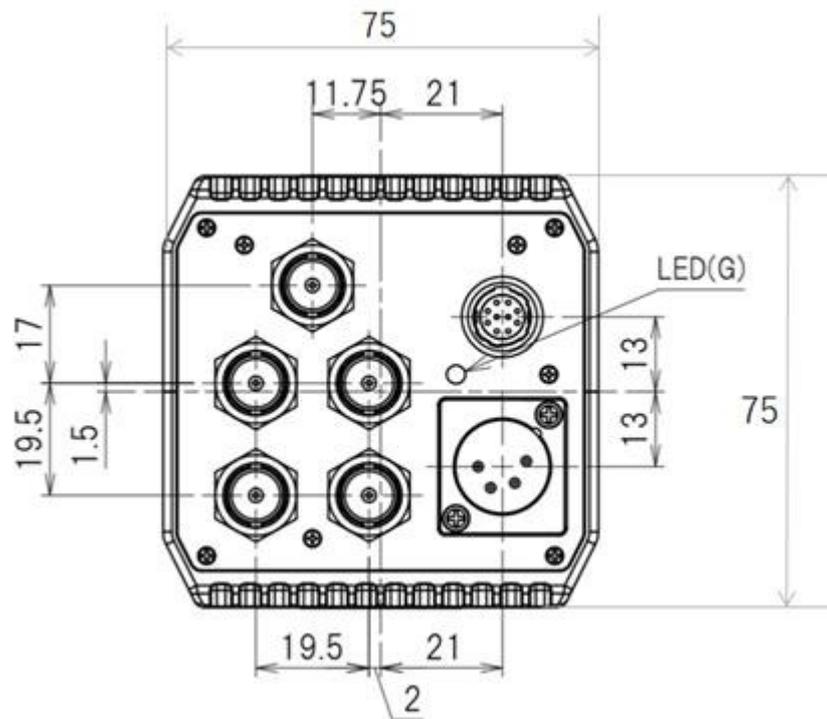
②	固定用ネジ穴	UNC3/8-16 深さ 10 3/8 インチネジ穴
③	固定用ネジ穴	UNC 1/4-20 深さ 10 1/4 インチネジ穴

■外形寸法

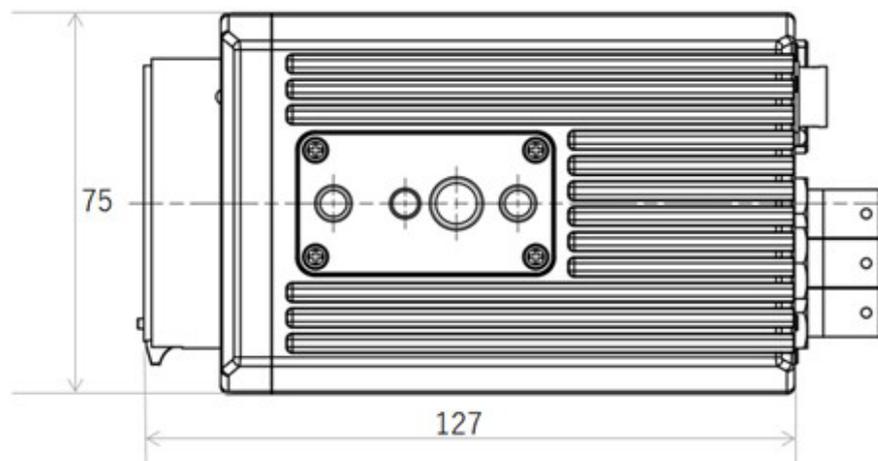


ボックスカメラ前面図

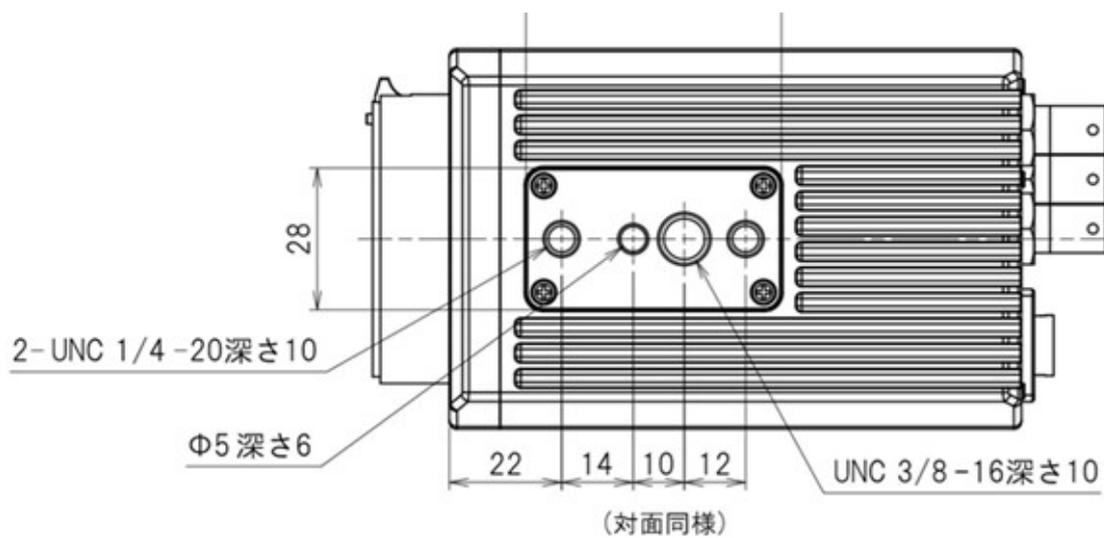
・仕様及び外観は、改良のため予告なく変更することがありますので、ご了承ください。



ボックスカメラ背面図



ボックスカメラ天面図



ボックスカメラ底面図