

ネットワークカメラ EZ-CB120LE/EZ-CB120

1. 特長

●ハウジングなしで屋外への設置が可能 (EZ-CB120LE のみ)

IP66 に適合した防塵・防水構造により、ハウジングなしで屋外への設置が可能です。

IP66 … 防塵・防水性能 JIS C 0920 保護等級

- └─ あらゆる方向からの強力な水の直接噴流によっても有害な影響をうけない
- └─ 粉塵が内部に侵入しない

●2メガピクセルの CMOS 撮像素子を搭載

約 213 万画素のプロGRESSIVE 走査 CMOS 撮像素子を搭載しており、夜間などの低照度時にも、鮮明な映像で監視が可能です。

●照明機器のない真っ暗な環境での撮影が可能 (EZ-CB120LE のみ)

赤外 LED を搭載しており、照明機器のない真っ暗な環境(0ルクス)でも赤外 LED が点灯して明るく撮影することが可能です。周囲の明るさに応じて、自動で赤外 LED の点灯、消灯が可能です。

●パソコンの WEB ブラウザからカメラの各種設定、映像確認が可能

接続したパソコンの WEB ブラウザから、カメラに内蔵されたソフトウェア「EZ シリーズ WEB 設定ツール」を開くことができます。「EZ シリーズ WEB 設定ツール」を使用して、カメラの各種機能の設定、設定情報および映像を確認することができます。

●日立ネットワークデジタルレコーダー DS-NR108 シリーズ、DS-NR1000 シリーズと接続可能

カメラ台数や記録容量、用途にあわせて日立ネットワークデジタルレコーダーを選択することが可能です。

日立ハイブリッドレコーダー DS-JH シリーズへの接続はできませんのでご注意ください。

2. 仕様一覧

●カメラ部

項目	型式	EZ-CB120LE	EZ-CB120
レンズ種類		固定焦点	
F 値		F1.8	
焦点距離		f=2.8mm	
画角	水平	114° (16:9)	
	垂直	63° (16:9)	
撮像素子		1/2.8 型 CMOS 固体撮像素子	
有効画素数		約 213 万画素 1945(H) × 1097(V)	
走査方式		プログレッシブ	
最低被写体照度	標準時	0.3 lx 以下 (1/30s AGC AUTO)	
	高感度時	0.1 lx 以下 (電子感度アップ × 4 AGC AUTO)	
	赤外 LED 照射機能 ON 時 0 lx (ナイトモード時)		-
ワイドダイナミックレンジ(WDR)		有 (DIGITAL WDR)	
電子感度アップ(DSS)		有 (最大 4 倍)	
デジタルノイズリダクション(DNR)		有 (MANUAL)	
ホワイトバランス		有 (AUTO/ATW/MANUAL)	
オートゲインコントロール(AGC)		有 (AUTO/MANUAL)	
フリッカー補正		有 (シャッター制御方式)	
プライバシーマスク		有 (最大 8 エリア設定可)	
デイナイト機能(ナイトモード)		有 (AUTO/COLOR/ B/W)	無
赤外線照射機能		赤外 LED 搭載 照射距離:15m	無
上下左右反転機能		有	
Defog		無	
動き検知(モーションディテクター)		無	
いたずら検知		無	
アラーム通知		無	

●ネットワーク部

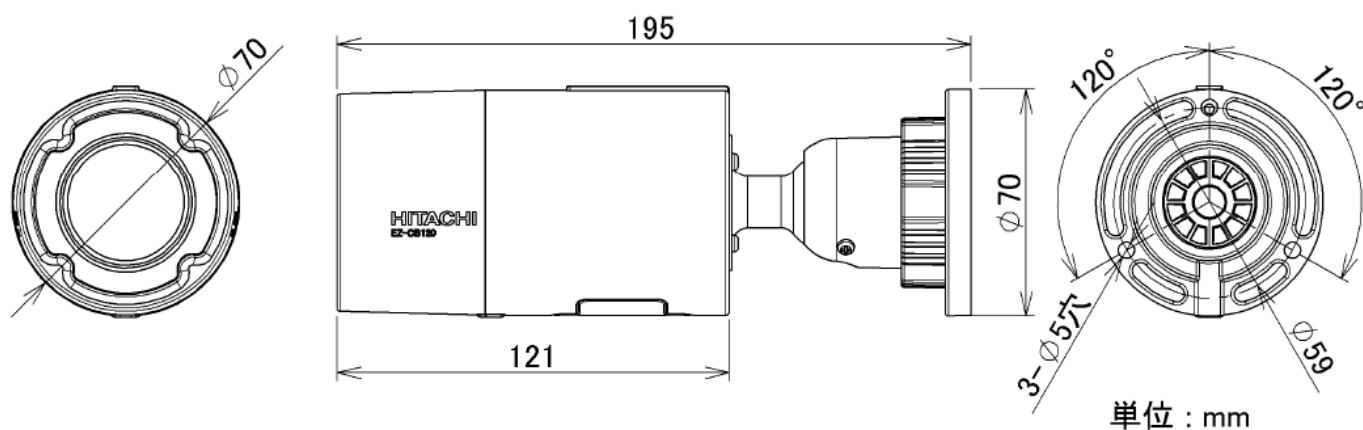
項目	型式	EZ-CB120LE	EZ-CB120
画像圧縮方式		H.264/JPEG	
出力画像サイズ(解像度)		FHD(1920 × 1080)/SXVGA(1280 × 960)/HD(1280 × 720) D1(704 × 480)/VGA(640 × 480)/HVGAW(640 × 360) SIF(352 × 240)/Q-VGA(320 × 240)	
フレームレート		電源周波数 60Hz 選択時:最大 30fps、50Hz 選択時:最大 25fps	
音声入力		無	
通信プロトコル		TCP/IP プロトコル イーサネット(IEEE802.3)	
ネットワーク層		IPv4/ICMP/ARP	
トランスポート層		TCP/UDP	
アプリケーション層		HTTP/RTSP/RTCP/DNS/RTP	
ONVIF 対応		有 (Profile S)	
時計機能		有 (ただし時計保持機能なし)	
外部入出力		無	

●一般

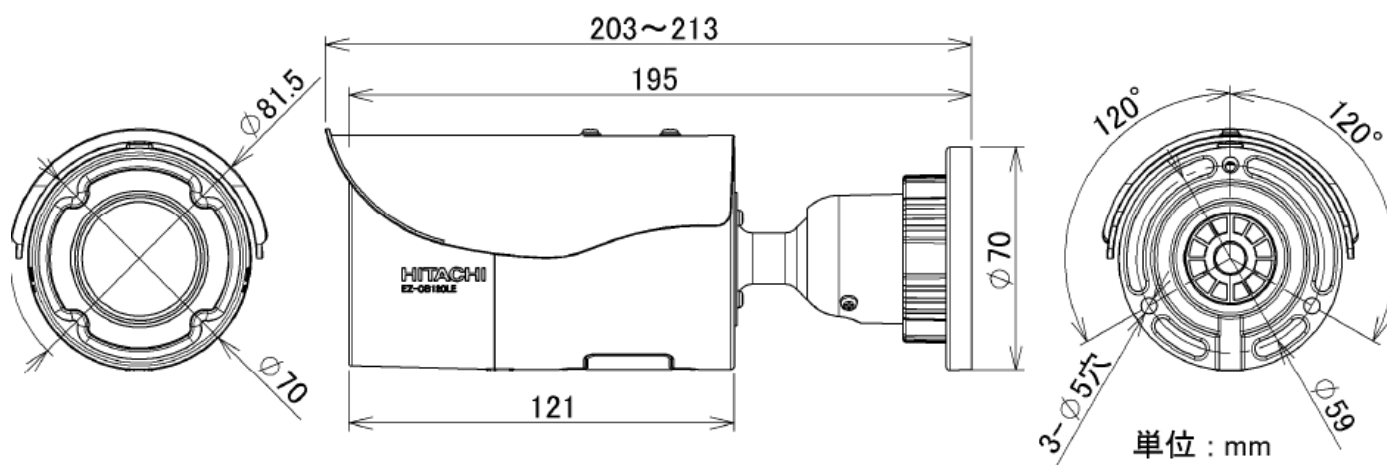
項目	型式	EZ-CB120LE	EZ-CB120
防塵・防水機能		IP66	無
記録機能		無	
使用温度範囲		-20~+50°C	
使用湿度範囲		90%以下（結露なきこと）	
電源		PoE	
消費電力		157mA/約 7.5W	107mA/約 5.1W
外形寸法		Ø70×195 mm（サンシェードを除く）	Ø70×195 mm
質量		約 480g	約 430g

3. 寸法図

3.1 EZ-CB120LE



3.2 EZ-CB120



4. ご使用上の注意

本製品の設置前、またはご使用前には必ず取扱説明書をよくお読みいただき、正しくご使用ください。

特に取扱説明書に記載されている下記項目は、お使いになる方や他の人々への危害、財産への損害および本製品の故障を未然に防ぐために、重要な注意事項を記載しています。

「安全上のご注意」

「ご使用上のご注意」

本製品に搭載されているレンズおよび撮像素子は精密部品ですので、本製品を設置に適さない環境で使用した場合や誤った取扱いをした場合、画質劣化、動作異常等が発生する原因になりますので十分注意願います。

5. その他

予告なく仕様を変更する場合があります。あらかじめご了承ください。

本製品の故障もしくは不具合により発生した付随的損害(営業損失などの補償)の責については、ご容赦ください。