

# BF-M11-24 Full HD Outdoor Mini BULLET CAMERA

## 仕様書

### 1、製品概要

本機は、SONY 社製 1/2.9" Exmor" CMOS SENSOR（有効画素数：220万画素）を搭載し、フル HD 画素（1920×1080 画素）で撮影することができる、高解像度・高ダイナミックレンジを実現した単板カラーテレビカメラです。

1台のカメラで昼間は高画質のカラー映像、夜間は高感度の白黒映像が得られます。

オートホワイトバランス機能、逆光補正、オートアイリス機能、自動電子シャッター機能等、豊富な機能を装備し監視用途全般に適した、屋内はもちろんのこと、屋外でも使用可能な監視用カメラです。

### 2、特徴

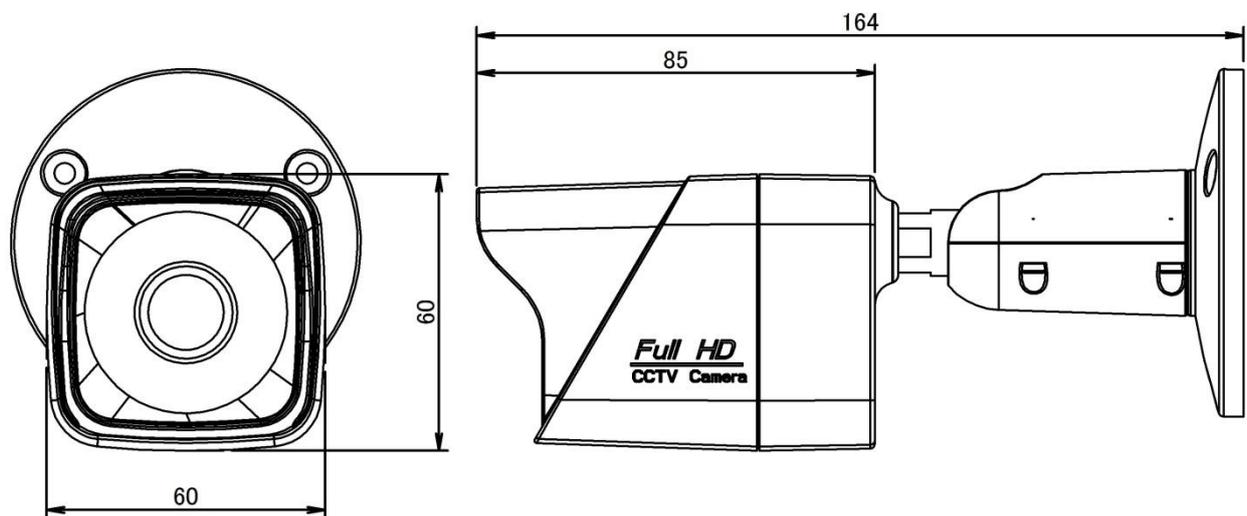
- (1) Full HD 解像度 1920X1080 の Full Hi-Vision 映像を出力します。
- (2) SMPTE292M に準拠した HD-SDI 信号を出力します。
- (3) WDR 機能で、逆光等の明暗差が大きな場所でも、被写体の黒つぶれを防ぐ様、映像の階調を補正します。
- (4) DNR 機能により、映像信号に混在するノイズを低減し、クリアな映像を出力します。
- (5) プライバシーマスク機能により、個人情報の保護等、映してはならない被写体に対してマスクングすることが可能です。
- (6) オンスクリーンディスプレイ機能（日本語対応）で、簡単にカメラの機能が設定できます。
- (7) IP66 に対応しており、屋外への設置が可能です。

### 3、仕様

TV 方式(映像出力)	HD-SDI
撮像素子	1/2.9" Sony "Exmor" CMOS
解像度	1920(H)x1080(V)
HDTV 出力方式	1280×720p60/50、1920×1080p30/25 (720p50、1080p25 はPAL 設定時)
最低被写体照度	カラー：0.5lux、BW：0.1lux、(感度 UP 時:0.001lux/白黒映像)
S/N 比	50dB 以上 (AGC OFF 時)
レンズ	3.6mm (固定焦点レンズ)
水平画角	72°
LED 個数	24 個
LED 照射距離	約 15m
シャッター速度	1/30(25)~1/60,000SEC、X2、X3、X4
DAY&NIGHT	AUTO(EXT)/DAY/NIGHT
WDR/BLC	OFF/WDR/BLC

ホワイトバランス	AUTO/ONE PUSH/MANUAL/INDOOR/OUTDOOR
DNR(ノイズ除去)	AUTO/OFF/LOW/MID/HIGH
その他の機能	デジタルZOOM機能：X2~X32 露出調整機能：ゲイン調整、ブライトネス、フリッカーレス、DSS (Max×4) 画質調整機能：シャープネス、γ調整、ACE、DEFOG 特殊機能：HLC、画像反転、白傷補正、プライバシーマスク (最大24エリア) 、カメラ名称表示(アルファベット及び数字のみ)
電源	DC12V ±10%
消費電力	120mA (IR ON時：MAX 300mA)
運用温度	-10°C~50°C (湿度：0%RH~80%RH)
保管温度	-20°C~60°C (湿度：0%RH~90%RH)
寸法	60 (W) × 60 (H) × 164 (D) mm
重量	1000g
防水/防塵構造	IP66 (※筐体内部に乾燥用のシリカゲルを入れています)

#### 4、外観



単位:mm