

MB-12NT Full HD AF Indoor BOX CAMERA

仕様書

1、製品概要

本機は、Panasonic 社製 1/3” 2.1 メガピクセル CMOS Sensor を使用し、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。

HD-SDI 出力により、1080P で撮影した映像を、従来の同軸ケーブルを使用して劣化無く高画質なまま伝送することができます。

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画像が得られます。

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

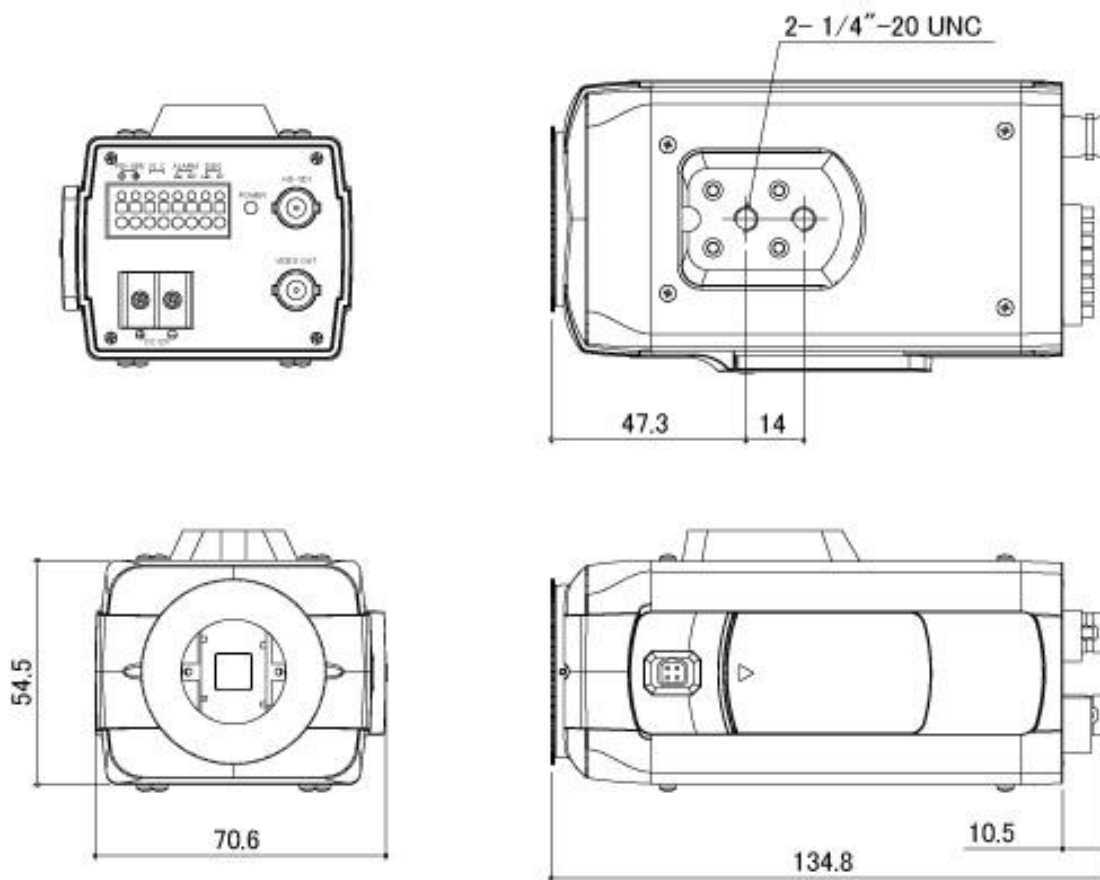
- (1) Full HD 解像度 1920X1080 の Full Hi-Vision 映像を出力 します。
- (2) SMPTE292M に準拠した HD-SDI 信号を出力します。同時に VBS 信号も出力できます。
- (3) WDR 機能で、逆光等の明暗差が大きな場所でも、被写体の黒つぶれを防ぐ様、映像の階調を補正 します。
- (4) DNR 機能により、映像信号に混在するノイズを低減し、クリアな映像を出力します。
- (5) プライバシーマスク機能により、個人情報の保護等、映してはならない被写体に対してマスキング することが可能です。
- (6) オンスクリーンディスプレイ機能（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

3、仕様

TV 方式(映像出力)	HD-SDI
	アナログ：NTSC/PAL (1.0Vp-p/75Ω)
撮像素子	1/3 インチ 2.1 メガピクセル Panasonic CMOS Sensor
解像度	1920 (H) x1080 (V)
HDTV 出力方式	1280×720p60/50、1920×1080p30/25
最低被写体照度	カラー：1.0lux、BW：0.5lux、感度 UP 時：0.001lux
S/N 比	50dB 以上 (AGC OFF 時)
レンズ	DC/VIDEO/マニュアル
シャッター速度	1/25 (30) ~ 1/60,000SEC
DAY&NIGHT	AUTO/DAY/NIGHT/EXT
WDR/BLC	OFF/WDR/BLC/ACE (デジタル WDR)
ホワイトバランス	AUTO/PRESET/MANUAL/INDOOR/OUTDOOR
DNR(ノイズ除去)	AUTO/OFF/LOW/MID/HIGH
その他の機能	露出調整機能：AGC(マニュアル設定0~30dB)、ブライトネス、フリッカーレス、DSS (Max×512) 画質調整機能：シャープネス、コントラスト、彩度、HLC、画像反転、白傷補正

(その他の機能)	特殊機能：プライバシーマスク（最大23エリア）、動体検知機能 コミュニケーション機能：カメラID設定、RS-485制御（ボーレート、プロトコル）
電源	DV12V±10%
消費電力	350mA
運用温度	-10°C～50°C（湿度：20%RH～80%RH）
保管温度	-20°C～60°C（湿度：20%RH～95%RH）
寸法	70.6(W)×54.5(H)×134.8(D)
重量	270g

4、外観



単位：mm