

# AHD 2.0 赤外線カメラ DDAH-233BL2812

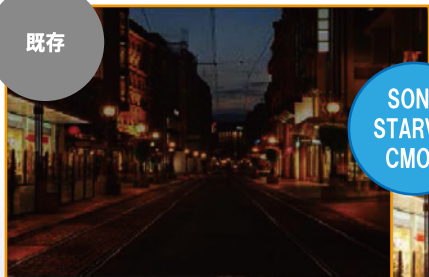
2M PIXEL SONY STARVIS CMOS SENSOR

1/2.9型 SONY STARVIS CMOS  
1945(H) × 1109(V) 2.16M  
ビデオ出力 HD-AHD /HD-TVI/HD-CVI/ CVBS  
ビデオ出力解像度AHD(1920 × 1080P)  
IRカットフィルター  
ノイズリダクション 2DNR、3DNR  
プライバシーマスク  
OSDによるセットアップ  
フリッカーレス  
逆光補正(BLC)  
UTC機能対応(AHD 2.0)  
High Power LED 8個 投光距離 35~40m  
IP66 防水機能

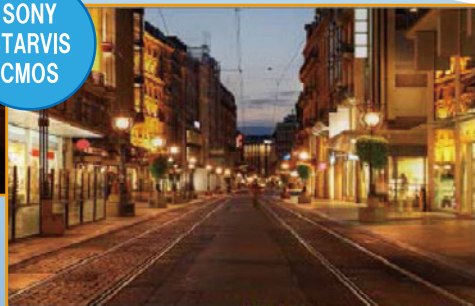


## 1/2.9" SONY STARVIS CMOS

既存

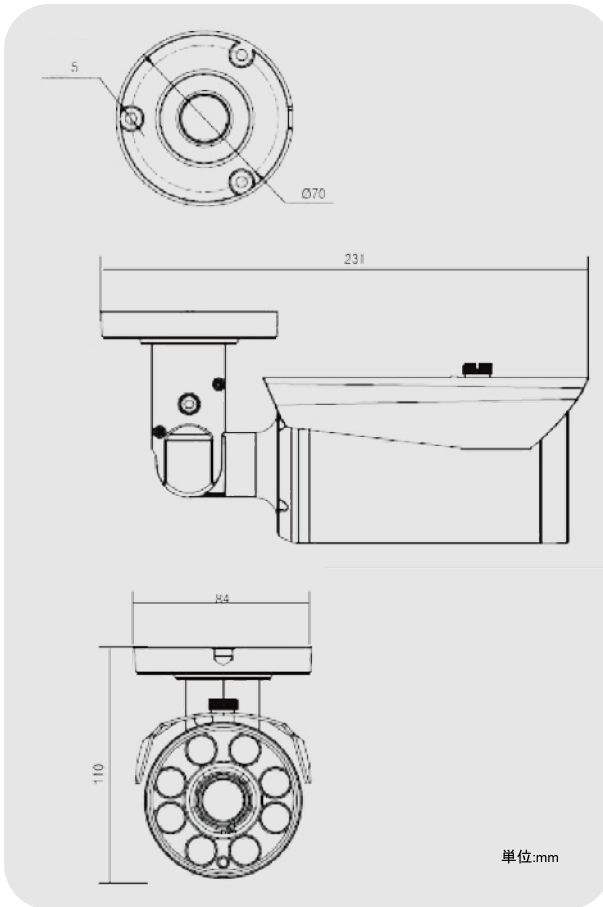


SONY  
STARVIS  
CMOS



STARVISは、監視カメラ用途ための高感度CMOSイメージセンサーです。

## 外形寸法

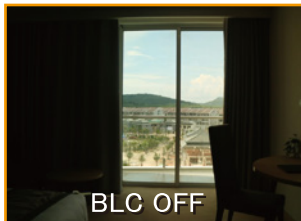


## 仕様書

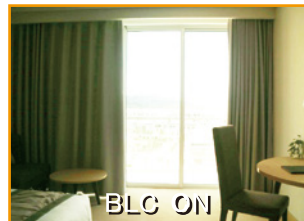
項目		
カメラ部	撮像素子	1/2.9型 SONY STARVIS CMOS
	有効画素数	1945(H) x 1109(V) 216M
	ビデオ出力	AHD2.0/HD-TVI/HD-CVI/CVBS BNC端子
	解像度	AHD2.0/HD-TVI/HD-CVI(1920 x 1080P)
	S/N比	52dB以上 (AGC OFF)
	最低照度	カラー 0.02 lx (電子感度アップ×8, AGC MAX F1.4) 白黒 0.002 lx (電子感度アップ×8, AGC MAX F1.4) 0lx (IR LED点灯時)
	シャッタースピード	1/30~1/30,000秒・FLK
	電子感度アップ	Off / 2~30倍
	デイナイト	ICR (IRカットフィルター)
	ホワイトバランス	ATW
	逆光補正	BLC/True WDR
	ノイズリダクション	2DNR, 3DNR
その他カメラ機能	動き検出、プライバシーマスク、欠陥画素補正、DEFOG、Smart IR、ACE	
レンズ部	焦点距離	f=2.8mm~12mm (Varifocal Fixed iris IR Lens)
	F値	F1.4
	画角	水平 92° ~ 235° 垂直 64° ~ 189°
一般	搭載LED数/投光距離	HIGHPOWER LED 8個 / 室内35~40m 室外30~35m
	防水規格	IP66
	動作周囲温度/湿度	-30°C~+60°C 20%~80% RH (非結露)
	供給電源	DC12V (±10%)
	消費電流	最大600mA
	質量	約720g
	外形寸法	231x84x110mm

※上記の仕様は改良のため予告なく変更されることがあります。

## 逆光補正



BLC OFF



BLC ON

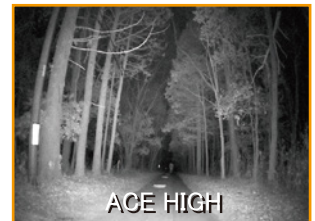
### ■ BLC

太陽の光など背景が非常に明るい場所で、前景の画像を明るくするために使用します。

## 明暗対補正



ACE OFF

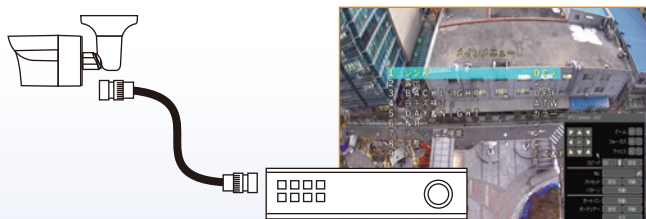


ACE HIGH

### ■ ACE (Adaptive Contrast Enhancement)

向上した低調も明暗対応制御機能を適用し、暗い領域でも精密な監視が可能です。

## UTC 遠隔制御



### ■ UTC機能搭載

UTC機能(AHD 2.0)により同軸ケーブルのみでカメラの制御が可能です。

## 広域逆光補正



WDR OFF



WDR ON

### ■ True-WDR機能

True-WDR機能により、逆光で発生する暗い領域の明るさを調整し視認性を向上させます。