



Analog

HCV-8080R

AHD 5MP Vandal ドームIRカメラ



Key Features

- 5MP 解像度 20fps (@4MP Max. 30fps)
- 0.11 Lux@F1.6 (カラー), 0 Lux (白黒: IR LED オン)
- 3.47 ~ 10mm (2.88x) モーター駆動 V/F レンズ
- デイ & ナイト (ICR), WDR (120dB)
- SSNRIV, 動体検知
- IR 視認距離 30m, IP66, IK10
- 伝送距離 最大500m (AHD プロトコル)
- 簡単設置 (プラグ & プレイ), デュアル電源

HCV-8080R

AHD 5MP Vandal ドームIRカメラ



Specifications

映像

Imaging Device	サイズ	1/2.8"
	タイプ	CMOS
解像度		2592x1944, 2560x1440
Max. Framerate(NTSC/PAL)		30fps (@5MP Max. 20fps)
Min. Illumination	Color(1/30sec, 30IRE)	0.11Lux
	BW(1/30sec, 30IRE)	0.011Lux(IR LED off)
Video Out		BNC(AHD/TVI/CVI/CVBS selectable) AHD: 5M/4M/2M, TVI: 2M, CVI: 2M
Video Transmission Distance		500m(5C2V Coaxial Cable, AHD condition)

レンズ

Focal Length (mm)		3.47~10mm(2.88x) motorized varifocal
Max Aperture Ratio (F number)	Wide	1.6
	Tele	2.9
視野角度	Horizontal	90.92°(Wide) ~ 31.2°(Tele)
	Vertical	66.27°(Wide) ~ 23.5°(Tele)
	Diagonal	119.14°(Wide) ~ 38.8°(Tele)
Min. Object Distance		0.5m(1.64ft)
Focus Control		シンプルフォーカス, 手動
Lens Type		DC auto iris(IR corrected)

Pan / Tilt / Rotate

Pan / Tilt / Rotate Range	Pan	0° ~ 350°
	Tilt	0° ~ 67°
	回転	0° ~ 355°

技能

Camera Title	Displayed up to 15 characters
Day & Night	Auto(ICR)
Backlight Compensation	BLC, HLC, WDR

技能

Wide Dynamic Range (dB)		120
Digital Noise Reduction		SSNRIV
曇り除去		サポート
モーション検知	Quantity	4ea
Privacy Masking	Color / Option	16ea Rectangular zones / 8ea Polygonal zones
ゲイン制御		低, 中, 高, オフ
ホワイトバランス		ATW, AWC, 手動, 室内, 屋外
Electronic Shutter	Speed Range	1~1/12,000sec
ビデオ回転		FLIPモード, ミラー
Alarm Interface	In/Out	Output 1ea
	その他	MD output
Alarm Triggers		分析
Alarm Events When Alarm Trigger Occurred		アラーム出力
IR Viewable Length		30m (98.43ft)
Coaxial Protocol		ACP, TCP, CCP, CVBS

Environmental & Electrical

動作条件	温度	-30°C~+55°C(-22°F~+131°F)
	湿度	0~90% RH(non-condensing)
	その他	Start up should be done at above -10°C
Input Voltage		24VAC, 12VDC
消費電力	12VDC	Max 6.5W
	24VAC	Max 6.5W

Mechanical

カラー	Ivory
材料	アルミニウム
Product Dimensions	Ø137.0 x 106.1mm(Ø5.39" x 4.18")
Product Weight	730g

Certifications & Standards

環境	IEC 60529 IP66, IEC 62262 IK10
----	--------------------------------

HCV-8080R

AHD 5MP Vandal ドームIRカメラ



CAD

Unit: mm [inch]

