



Network

PNM-7002VD

2MP x 2CH Multi-directional Camera



Key Features

- 2ea x 1920 x 1080 resolution
- Max. 60fps@2M (H.265 / H.264)
- H.265, H.264, MJPEG codec supported
- Day & Night, WDR (150dB)
- Loitering, Directional detection, Fog detection
- Motion detection, Tampering, WiseStreamII Support
- SD/SDHC/SDXC memory 2 slots (each camera)

Compatible Devices



SBP-300WMW1



SBP-201HMW



SBP-300WMW



SBP-300CMW

PNM-7002VD

2MP x 2CH Multi-directional Camera



Specifications

映像		
解像度		1920x1080, 1280x1024, 1280x960, 1280x720, 1024x768, 800x600, 800x448, 720x576, 720x480, 640x480, 640x360, 320x240
Max. Framerate	H.265/H.264	60fps/50fps(60Hz/50Hz)
	MJPEG	30fps
Video Out		CVBS: 1.0 Vp-p / 75Ω composite for installation
レンズ		
Optional Lens		SLA-2M2402D, SLA-2M2802D, SLA-2M3602D, SLA-2M6002D
技能		
Day & Night		Auto(Electrical)
Backlight Compensation		BLC, HLC, WDR, SDR
Wide Dynamic Range (dB)		150
Digital Noise Reduction		SSNR V
Digital Image Stabilization		サポート
曇り除去		サポート
モーション検知	Quantity	8ea
	Shape	8point Polygonal zones
Privacy Masking	Quantity	32ea
	Shape	Polygonal zones
	Color / Option	灰色, 緑, Red, 青, 黒, 白, モザイク
ゲイン制御		低, 中, 高
ホワイトバランス		ATW, AWC, 手動, 室内, 屋外
LDC		サポート
Electronic Shutter	モード	最小, 最大, アンチフリッカー
	Speed Range	2~1/12,000sec
ビデオ回転		FLIPモード, ミラー, Hallway view(90°/270°)
Alarm Triggers		分析, ネットワーク切断

技能

Alarm Events When Alarm Trigger Occurred	File upload(image): e-mail/FTP, Notification: e-mail, Recording: SD/SDHC/SDXC or NAS recording at event triggers
--	--

分析

分析イベント	通常	焦点ぼけ検知, モーション検知, タンパリング, フォグ検出, 顔検出, Virtual area(Lotering, Intrusion, Enter/Exit, Appear/Disappear), Virtual line(Crossing, Direction)
--------	----	---

ネットワーク

Ethernet		RJ-45(10/100/1000BASE-T)
映像圧縮		H.265/H.264: Main/Baseline/High, MJPEG
Smart codec		手動, WiseStream II
ビットレートコントロール		H.265/H.264: CBR or VBR, MJPEG: VBR
Streaming	Unicast	最大 20ユーザー
	マルチキャスト	サポート
	Multiple Streaming	最大 10プロファイル
プロトコル		IPv4, IPv6, TCP/IP, UDP/IP, RTP(UDP), RTP(TCP), RTCP, RTSP, NTP, HTTP, HTTPS, SSL/TLS, DHCP, FTP, SMTP, ICMP, IGMP, SNMPv1/v2c/v3(MIB-2), ARP, DNS, DDNS, QoS, UPnP, Bonjour, LLDP, PIM-SM
Application Programming Interface	ONVIF	s, T
	その他	SUNAPI(HTTP API)
Direct Cloud Connection		Optional (needs gateway)

セキュリティ

OS / Firmware Protect	Encrypted firmware, Secure boot, Signed firmware	
ユーザー認証	ダイジェスト認証	
Network authentication	IEEE 802.1X(EAP-TLS, EAP-LEAP)	
Secure Communication	HTTPS	
Access Control	IP-based access control	
Data Protect	Encryption credentials, Encrypt compress for live recording file export	
Audit	Access / System / Event Log management	
Secure Storage	SDcard partition encrypt(AES-256)	

一般

メモリ	RAM	3GB
	フラッシュ	768MB
Edge Storage	Micro SD/SDHC/SDXC	Max. 256GB x 2slot(Total 512GB)

Environmental & Electrical

動作条件	温度	-40°C~+55°C(-40°F~+131°F)
	湿度	0~90% RH(non-condensing)

Environmental & Electrical

保管条件	温度	-50°C~+60°C(-58°F~+140°F)
	湿度	0~90% RH(non-condensing)
Input Voltage		PoE(IEEE802.3af, Class3)
消費電力	PoE	Typical: 12.00W, Max: 12.95W

Mechanical

カラー	白
材料	アルミニウム
RAL Code	RAL9003
Product Dimensions	ø197.6x84mm(7.78x3.31")
Product Weight	1,250g(2.76lb)
Compatible Conduit Hole	19.1mm(3/4")(M25)
Compatible Gang Box	シングル, Double, 4" Octagon, 正方形

Certifications & Standards

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

PNM-7002VD

2MP x 2CH Multi-directional Camera



CAD

Unit: mm [inch]

