

PNV-9080R

Telecamera IP Dome Antivandalo IR 4K

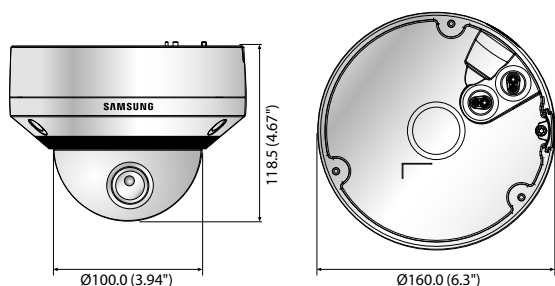


Caratteristiche Fondamentali

- Risoluzione max 12 megapixel (4000 x 3000)
- Max 20 fps a 12 MP, max 30 fps a 8 MP
- 0,3 Lux a F1.6 (Colore), 0 Lux (B/N : con LED IR accesi)
- Obiettivo varifocale motorizzato 4,5 ~ 10 mm (2.2x)
- Supporta H.265, H.264, MJPEG
- Day & Night (ICR), WDR (120 dB), Simple focus, P-Iris
- Motion detector, Rilevazione defocus, Manomissione
- Ingresso schede SD/SDHC/SDXC (Max 128 GB), NAS, supporto PC locale
- Hallway view (Rotazione 90° / 270°)
- Supporta WiseStream, Tracking automatico digitale
- IP66, IP67, IK10, supporta audio bidirezionale

Dimensioni

Unità : mm (pollici)



Accessori (Opzionali)



PNV-9080R	
VIDEO	
Dispositivo acquisizione immagini	CMOS 1/1,7" 12.4 MP
Pixel Totali / Pixel Effettivi	4168 (O) x 3062 (V) / 4072 (O) x 3046 (V)
Sistema di scansione	Progressivo
Illuminazione min.	Colore: 0.3 Lux (1/30 sec, F1.6, 30 IRE), 0.01 Lux (2 sec, F1.6, 30 IRE) B/N: 0 Lux (con LED IR accesi)
Rapporto Segnale/Rumore	50 dB
Uscita video	CVBS : 1.0 Vpp / 75Ω composito, 714 x 480(N), 702 x 576(P), per installazione, connettore tipo DIP
OBIETTIVO	
Lunghezza focale (Rapporto di zoom)	Varifocale motorizzato 4,5 ~ 10 mm (2.2x)
Rapporto di massima apertura	F1.6
Campo visione angolare	[4096 x 2160] O: 100,3° (Wide) ~ 45,6° (Tele) / V: 49,7° (Wide) ~ 24,0° (Tele) [3840 x 2160] O: 92,3° (Wide) ~ 42,6° (Tele) / V: 49,7° (Wide) ~ 24,0° (Tele)
Distanza min. ripresa oggetti	0,5 m (1,64 ft)
Controllo della messa a fuoco	Simple focus (V/F Motorizzato) / Manuale, Controllo remoto via rete (Manuale, Simple focus)
Tipo di ottica / Tipo di attacco	Modalità P-Iris / Tipo integrato
PANORAMICA / INCLINAZIONE / ROTAZIONE	
Angolo di Panoramica / Inclinazione / Rotazione	0° ~ 354° / 0° ~ 67° / 0° ~ 355°
CARATTERISTICHE OPERATIVE	
Portata	40 m (131,23 ft)
Nome telecamera	Spetto / Accesso (visualizza fino a 60 caratteri per riga) - Globale: Inglese / Numerico / Caratteri speciali - Cina: Inglese / Numerico / Caratteri speciali / Caratteri cinesi - Comune: Multi-riga (Max 5), Colore (Grigio / Verde / Rosso / Blu / Nero / Bianco), Trasparenza, Dimensione automatica in base alla risoluzione
Day & Night	Auto (ICR) / Colore / B/N / Esterno / Pianificato
Compensazione del controllo	Spetto / BLC / WDR
Wide Dynamic Range	120 dB
Miglioramento del contrasto	SSDR (Spetto / Accesso)
Riduzione digitale del rumore dell'immagine	SSNR (filtro rumore 2D+3D) (Spetto / Accesso)
Defog	Spetto / Auto / Manuale
Motion detector	Spetto / Accesso (8 zone poligonali)
Mascheramento privacy	Spetto / Accesso (16 zone poligonali) - Colore: Grigio / Verde / Rosso / Blu / Nero / Bianco
Controllo del guadagno	Spetto / Basso / Medio / Alto
Bilanciamento del bianco	ATW / AWC / Manuale / Interno / Esterno (compreso mercurio e sodio)
Velocità dell'otturatore elettronico	Minima / Massima / Anti-sfarfallio (2 ~ 1/12000 sec)
Capovolgimento / Speculare	Spetto / Accesso, Hallway: 90° / 270°
Analisi video intelligente	Manomissione (Cambio inquadratura), Linea virtuale, Entrata/Uscita, Comparsa/Scomparsa, Rilevazione audio, Rilevazione defocus, Tracking automatico digitale - con metadati
Ingressi / Uscite allarme	1 ingresso / 1 uscita
Trigger allarme	Ingresso allarme, Motion detector, Analisi video, Rilevazione audio, Disconnessione dalla rete
Eventi di allarme	Invio file via FTP e E-mail, Notifica via E-mail, Registrazione su memoria locale (SD/SDHC/SDXC) o NAS in caso di evento, Uscita esterna
Conta pixel	Supportato (solo visualizzatore Plug-in)
RETE	
Ethernet	RJ-45 (10/100/1000 BASE-T)
Formato di compressione video	H.265 / H.264 (MPEG-4 part 10/AVC) : Main / Baseline / High, MJPEG [Modalità 8 MP] 4096 x 2160, 3840 x 2160, 2592 x 1944, 2592 x 1464, 1920 x 1080, 1600 x 1200, 1280 x 1024, 1280 x 960, 1280 x 720, 1024 x 768, 800 x 600, 800 x 448, 720 x 576, 720 x 480, 640 x 480, 640 x 360, 320 x 240 [Modalità 12 MP] 4000 x 3000, 3840 x 2160, 2592 x 1944, 2592 x 1464, 1920 x 1080, 1600 x 1200, 1280 x 1024, 1280 x 960, 1280 x 720, 1024 x 768, 800 x 600, 800 x 448, 720 x 576, 720 x 480, 640 x 480, 640 x 360, 320 x 240
Risoluzione	H.265 / H.264: 20 fps a 4000 x 3000, 30 fps a 4096 x 2160 MJPEG: 2 fps a 4000 x 3000 ~ 2592 x 1464, 15 fps a 1920 x 1080 ~ 320 x 240
Frequenza max fotogrammi	H.265 / H.264: 20 fps a 4000 x 3000, 30 fps a 4096 x 2160 MJPEG: 2 fps a 4000 x 3000 ~ 2592 x 1464, 15 fps a 1920 x 1080 ~ 320 x 240
Smart Codec / WiseStream	Modalità manuale (Aree di interesse: S/I) Supportato
Regolazione qualità video	H.265 / H.264: Controllo livello target bitrate, MJPEG: Controllo livello qualità
Metodo di controllo del bitrate	H.265 / H.264: CBR o VBR, MJPEG: VBR
Capacità di streaming	Streaming video multipli (fino a 3 profili)
Ingresso audio	Selezionabile (Ingresso Mic / Ingresso di linea), Tensione di alimentazione: 2,5 V DC (4 mA), Impedenza di ingresso: circa 2K Ohm
Uscita audio	Uscita di linea (jack mono da 3,5 mm), Livello max uscita: 1 Vrms
Formato di compressione audio	G.711 legge µ / G.726 selezionabile, G.726 (ADPCM) 8 KHz, G.711 8 KHz G.726: 16 Kbps, 24 Kbps, 32 Kbps, 40 Kbps, AAC-LC: 48 Kbps a 16 KHz
Comunicazione audio	Audio bidirezionale
IP	IPv4, IPv6
Protocolli	TCP/IP, UDP/IP, RTP (UDP), RTP (TCP), RTCP, RTSP, NTP, HTTP, HTTPS, SSL/TLS, DHCP, PPPoE, FTP, SMTP, ICMP, IGMP, SNMPv1/v2c/v3 (MIB-2), ARP, DNS, DDNS, QoS, PIM-SM, UPnP, Bonjour
Sicurezza	Autenticazione HTTPS (SSL), Autenticazione Digest, Filtro indirizzi IP, Registro accessi utente, Autenticazione 802.1x (EAP-TLS, EAP-LEAP)
Modalità di streaming	Unicast / Multicast
Numero max di accessi utente	15 utenti in modalità Unicast
Archiviazione su dispositivi Edge	SD/SDHC/SDXC (128 GB) - Le immagini video registrate sulla scheda SD/SDHC/SDXC possono essere scaricate, La telecamera rileva automaticamente quando è connessa la scheda di memoria, Visualizzazione stato memoria (Normale / Errore / Attiva / In formattazione / Bloccata), NAS (Network Attached Storage), PC locale per registrazione immediata (solo visualizzatore Plug-in)
Interfaccia di programmazione applicazioni	ONVIF profilo S/G/G, SUNAPI (HTTP API), SVNP, Wisenet Open Platform
Lingue pagina Web	Inglese, Francese, Tedesco, Spagnolo, Italiano, Cinese, Russo, Giapponese, Svedese, Portoghese, Turco, Polacco, Ceco, Olandese, Ungherese, Greco
Visualizzatore Web	Sistemi Operativi supportati: Windows 7, 8.1, 10, Mac OS X 10.9, 10.10, 10.11 Visualizzatore web senza Plug-in - Browser web supportati: Google Chrome 47, MS Edge 20 Visualizzatore web Plug-in - Browser web supportati: MS Explorer 11, Mozilla Firefox 43, Apple Safari 9 * Solo Mac OS X
Software di gestione centralizzata	Smart Viewer
CARATTERISTICHE AMBIENTALI	
Temperatura / Umidità di esercizio	-40 °C ~ +55 °C (-40 °F ~ +131 °F) / Meno del 90% UR
Temperatura / Umidità di stoccaggio	*Accendere a temperature superiori a -35 °C (-31 °F)
Classe di protezione / Grado di resistenza all'urto	-40 °C ~ +60 °C (-40 °F ~ +140 °F) / Meno del 90% UR IP66, IP67 / IK10
CARATTERISTICHE ELETTRICHE	
Tensione / Alimentazione in ingresso	24 V AC, 12 V DC, PoE (IEEE802.3af, Classe3)
Potenza assorbita	12 V DC: Max 11,55 W, PoE: Max 12,95 W, 24 V AC (50 / 60 Hz): 14,08 W - Riscaldatore acceso 12 V DC: Max 10,45 W, PoE: Max 11,77 W, 24 V AC (50 / 60 Hz): 12,43 W - Riscaldatore spento
CARATTERISTICHE MECCANICHE	
Colore / Materiale	Avorio / Alluminio
Dimensioni (L x A)	Ø 160,0 x 118,5 mm (Ø 6,3" x 4,67")
Peso	990 g (2,18 lb)

* Le informazioni / specifiche sul prodotto più recenti sono reperibili sul sito web hanwha-security.eu