

Monitoraggio di rete 3MP al buio

Telecamera IP a infrarossi da 3 Megapixel con funzionalità elevate



Telecamera IP a infrarossi da esterno da 3 Megapixel Full HD

SNO-7080R

Il modello SNO-7080R è una telecamera a LED infrarossi da 3 Megapixel Full HD che utilizza il chipset DSP WiseNet2 Samsung. Grazie alla gamma di funzionalità elevate offerte dalle telecamere WiseNet2, il modello SNO-7080R offre un obiettivo varifocale motorizzato e una funzione di compressione intelligente per risparmiare sul tempo di installazione e sulla larghezza di banda catturando maggiori dettagli soltanto per le regioni di interesse. I suoi 32 LED a infrarossi integrati offrono la possibilità di catturare immagini nitide degli oggetti fino ad una distanza di 30 m dalla telecamera, anche se l'area è completamente al buio. La funzione per esterno con protezione IP66 dimostra che il modello SNO-7080R può essere una scelta efficace per ambienti esigenti.



- Risoluzione max. 3M (2048 x 1536)
- Risoluzione supportata 16:9 Full HD (1080p)
- Obiettivo varifocale motorizzato 3~8,5 mm (2,8x)
- Doppio codec H.264, MJPEG
- Slot scheda di memoria SD/SDHC (inclusi 4 GB)
- Compressione intelligente (codifica ROI)
- Grado di protezione IP66 (impermeabile)

Telecamera IP a infrarossi da esterno da 3 Megapixel Full HD

SNO-7080R



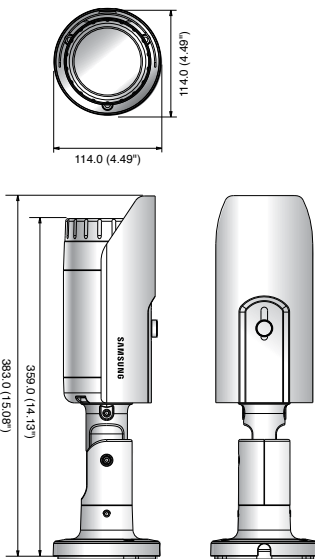
Specifiche



	SNO-7080RN/P
VIDEO	
Dispositivo di acquisizione immagini	CMOS da 1/2,8" a scansione progressiva 3 M
Pixel totali	2,144(O) x 1,588(V)
Pixel effettivi	2,096(O) x 1,561(V)
Sistema di scansione	Progressiva
Illuminazione minima (da definire)	A colori: 1Lux (F1.2, 50IRE), 0,017Lux (Sens-up 60x), B/N: 0Lux (F1.2, 50IRE, LED a infrarossi acceso)
Rapporto segnale / rumore	50dB
Uscita video	CVBS : 1.0 Vp-p / 75Ω composite, 704 x 480(N), 704 x 576(P), per l'installazione
OBIETTIVO	
Lunghezza focale (rapporto di zoom)	Varifocale motorizzato 3 ~ 8,5 mm (2.8x)
Apertura max diaframma	F1.2
Campo visivo angolare	O: 94°(Wide) ~ 32,9°(Tele), V : 69,86°(Wide) ~ 24,92°(Tele)
Controllo messa a fuoco	Controllo remoto dalla rete (manuale, AF uno scatto)
Tipo di obiettivo	Diaframma automatico DC
Montaggio	Su piastra
CARATTERISTICHE OPERATIVE	
LED a infrarossi	32x
Portata	30m
Titolatrice telecamera	Off / On (visualizzati fino a 15 caratteri)
Giorno e notte	Auto (ICR) / A colori / B/N / B/N esterno
Compensazione del controllo	Off / BLC / HLC / WDR
Gamma dinamica ampia	Off / On (WDR Full HD)
Miglioramento del contrasto	SSDR (Samsung Super Dynamic Range) (Off / On)
Riduzione digitale del rumore	SSNR III (filtro 2D + 3D) (Off / On)
Rilevazione movimento	Off / On (4 zone programmabili)
Zona privacy	Off / On (1 zona poligonale a 4 punti + 16 zone rettangolari)
Sens up (integrazione fotogrammi)	Off / Auto (2x ~ 60x)
Controllo guadagno	Off / Basso / Medio / Alto
Bilanciamento del bianco	ATW / AWC / Manuale / Interno / Esterno
Velocità otturatore elettronico	Auto / A.FLK / Manuale (1/30~30,000sec)
Inversione immagine	Off / On
Analisi video intelligente	Modifica della scena, linea virtuale, ingresso / uscita, visualizzazione / scomparsa
Ingresso/uscita allarme	1 ingresso / 1 uscita (relè)
RETE	
Ethernet	RJ-45 (10/100BASE-T)
Formato di compressione video	H.264, MJPEG
Risoluzione	Modo 3M - 2048 x 1536, 1920 x 1080P (Full HD), 1600 x 1200, 1280 x 1024, 1280 x 960, 1280 x 720P (HD), 1024 x 768, 800 x 600, 800 x 450, 640 x 480, 640 x 360, 320 x 240, 320 x 180 Modo 2M - 1920 x 1080P (Full HD), 1280 x 1024, 1280 x 960, 1280 x 720P (HD), 1024 x 768, 800 x 600, 800 x 450, 640 x 480, 640 x 360, 320 x 240, 320 x 180
Frequenza max fotogrammi	Modo 3M - H.264 : Max. 20 fps per tutte le risoluzioni, MJPEG : 800 x 600 ~ 320 x 180 - 20fps, 1280 x 1024 ~ 1920 x 1080 - 15fps 2048 x 1536 - 10fps Modo 2M - H.264 : Max 30fps per tutte le risoluzioni (quando WDR è attivo, la frequenza massima dei fotogrammi è di 15fps). MJPEG : 800 x 600 ~ 320 x 180 - 30fps, 1280 x 1024 ~ 1920 x 1080 - 15fps
Codec intelligente	Sì (metodo basato su un'area, metodo di rilevazione viso)
Regolazione qualità video	H.264 : Livello di compressione, controllo livello bitrate target
Metodo di controllo bitrate	MJPEG : Controllo livello di qualità
Capacità di streaming	H.264 : CBR o VBR, MJPEG : VBR
I/O audio	Streaming multipli (fino a 6 profili)
Formato di compressione audio	Mic / ingresso linea, uscita linea
Comunicazione audio	G.711 u-law
IP	Audio bidirezionale
Protocollo	IPv4, IPv6
Sicurezza	TCP/IP, UDP/IP, RTP(UDP), RTP(TCP), RTSP, NTP, HTTP, HTTPS, SSL, DHCP, PPPoE
Metodo di streaming	FTP, SMTP, ICMP, IGMP, SNMPv1/v2c/v3(MIB-2), ARP, DNS, DDNS, QoS
N° max di accessi utente	Autenticazione HTTPS(SSL), autenticazione Digest
Slot di memoria	Filtraggio indirizzo IP, registro accessi utente, autenticazione 802.1x
Conformità ONVIF	Unicast / Multicast
Lingue interfaccia Web	10 utenti in modo Unicast
Visualizzatore Web	Slot scheda di memoria SD/SDHC (inclusi 4 GB)
Software di gestione centrale	Sì
CARATTERISTICHE AMBIENTALI	
Temperatura / umidità di esercizio	Inglese, francese, tedesco, spagnolo, italiano, cinese, coreano, russo, giapponese, svedese, danese, portoghese, turco, polacco, ceco, rumeno, serbo, olandese, croato, ungherese, greco
Protezione di ingresso	Sistema operativo supportato: Windows XP / VISTA / 7, MAC OS
CARATTERISTICHE ELETTRICHE	Browser supportato: Internet Explorer 7.0/8.0, Firefox, Google Chrome, Apple Safari
Tensione/corrente di ingresso	NET-i viewer
Potenza assorbita	24V CA: -50°C ~ +50°C / Umidità relativa inferiore al 90%
CARATTERISTICHE MECCANICHE	12V CC, PoE : -10°C ~ +50°C / Umidità relativa inferiore al 90%
Colore/materiale	IP66 (Impermeabile)
Dimensioni (LxPxA)	
Peso	

Dimensioni

Unità: mm (pollici)



Il marchio Eco rappresenta la volontà di Samsung Techwin di realizzare prodotti ecologici e indica che il prodotto soddisfa la direttiva UE RoHS.

Il progetto e le specifiche sono soggetti a modifiche senza preavviso.

■ DISTRIBUITO DA



SAMSUNG TECHWIN CO., LTD.

701, Sampyeong-dong, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do Korea 463-400
Tel : +82-70-7147-8741~8749, 8752~8760 Fax : +82-31-8018-3745
www.samsungsecurity.com www.samsungcctv.com

SAMSUNG TECHWIN AMERICA INC.

100 Challenger Rd. Suite 700 Ridgefield Park, NJ 07660
Toll Free : +1-877-213-1222 Direct : +1-201-325-6920
Fax : +1-201-373-0124
www.samsungcctvusa.com

SAMSUNG TECHWIN EUROPE LTD.

Samsung House, 1000 Hillwood Drive, Hillwood Business Park
Chertsey, Surrey, UNITED KINGDOM KT16 0PS
Tel : +44-1932-45-5300 Fax : +44-1932-45-5325

TIANJIN SAMSUNG TECHWIN OPTO-ELECTRONICS CO., LTD.

No.11 Wei 6 Street, Micro-Electronic Industrial Park
Jingang Road, Tianjin, P.R. CHINA 300385
Tel : +86-22-23887788 Fax : +86-22-23887788