

La tecnologia migliora Telecamera IP WDR 4CIF



Telecamera IP Minidome - 4CIF - WDR

SND-3082/3082F



La telecamera di rete SND-3082/3082F utilizza il chipset A1 DSP di Samsung Techwin per offrire immagini di nitidezza e qualità senza pari con risoluzione 4-CIF. Caratterizzata dalla tecnologia Wide Dynamic Range (WDR), questa telecamera è in grado di affrontare condizioni di illuminazione difficili visualizzando immagini ben bilanciate nella scena e quindi è particolarmente adatta a zone con forti contrasti luce/ombra. La funzione multi-streaming significa che i codec H.264 o MPEG-4 e MJPEG possono essere trasmessi contemporaneamente, consentendo un monitoraggio in tempo reale, una registrazione con elevata efficienza e qualità, il monitoraggio mobile, la notifica e-mail e il salvataggio su scheda di memoria SD.

- 30(25)fps con risoluzione 4CIF
- Multicodec H.264, MPEG-4, MJPEG
- Streaming multiplo
- Funzione giorno e notte (ICR)
- PoE, slot Micro SD, audio bidirezionale
- SND-3082F : Montaggio a incasso

Telecamera IP Minidome - 4CIF - WDR

SND-3082/3082F



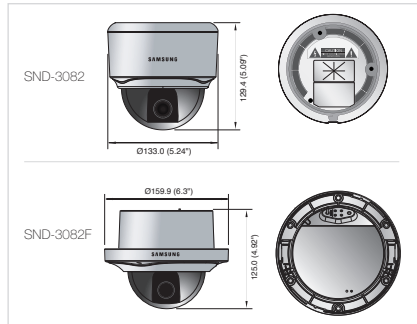
Specifiche



	SND-3082(F)N	SND-3082(F)P
VIDEO		
Dispositivo di acquisizione immagini	CCD Super HAD da 1/3" a scansione progressiva	
Pixel totali	811 (O) x 508(V)	795 (O) x 596(V)
Pixel effettivi	768 (O) x 494(V)	752 (O) x 582(V)
Sistema di scansione	Progressivo (se WDR on, scansione interlacciata)	
Frequenza	O: 15,734KHz / V : 59,94Hz	O: 15,625KHz / V : 50Hz
Risoluzione orizzontale	A colori: 600 linee TV	
Illuminazione minima	A colori: 0,4 lux (F1.2, 50IRE), 0,001 lux (sens up 512x) B/N: 0,04 lux (F1.2, 50IRE), 0,0001 lux (sens up 512x)	
Rapporto S/N	52dB	
Uscita video	CVBS: 1,0 Vpp / 75Ω composita	
OBIETTIVO		
Lunghezza focale (Rapporto di zoom)	2,8 – 11mm (3.9x) varifocal	
Apertura max diaframma	F1.2	
Campo di visualizzazione angolare	O: 94,6° (Wide) ~ 28,8° (Tele), V: 68,4° (Wide) ~ 21,6° (Tele)	
Obiettivo	Diaframma automatico DC	
Montaggio	Su piastra	
PANORAMICA / INCLINAZIONE / ROTAZIONE		
Intervallo di panoramica	0° ~ 355°	
Intervallo di inclinazione	0° ~ 90°	
Intervallo di rotazione	0° ~ 355°	
CARATTERISTICHE OPERATIVE		
Titolo telecamera	Off / On (visualizzati fino a 15 caratteri)	
Giorno e notte	Auto (ICR) / A colori / B/N / Esterno B/N	
Compensazione del controluce	Off / BLC / WDR	
Gamma dinamica ampia	128x, 52dB	160x, 52dB
Miglioramento del contrasto	SSDR (Samsung Super Dynamic Range) (Off / On)	
Riduzione digitale dei disturbi	Filtro 2D + 3D motion adaptive (Off / Basso / Medio / Alto / Utente)	
Stabilizzazione dell'immagine digitale	Off / On	
Rilevazione movimento	Off / On (4 zone programmabili)	
Maschera privacy	Off / On (12 zone poligonali programmabili, metodo poligonale 4 punti)	
Sens up (integrazione fotogrammi)	Off / Auto (2x ~ 512x)	
Controllo guadagno	AGC (Basso / Medio / Alto)	
Bilanciamento del bianco	ATW1 / ATW2 / AWC / 3200K / 5600K	
Velocità otturatore elettronico	Off / Auto (1/100 ~ 1/10Ksec)	Off / Auto (1/120 ~ 1/10Ksec)
Capovolg / Speculare	Off / On	
Profilo	Standard / ITS / Controluce / Giorno e notte / Gaming / Personalizzato	
Analisi video intelligente	Manomissione	
Ingresso/uscita allarme	1 ingresso / 1 uscita (relè)	
RETE		
Ethernet	RJ-45 (10/100BASE-T)	
Formato di compressione video	H.264, MPEG-4, MJPEG	
Risoluzione	704 x 480, 640 x 480, 352 x 240	704 x 576, 640 x 480, 352 x 288
Frequenza max fotogrammi	30fps	25fps
Regolazione qualità video	H.264, MPEG-4: livello di compressione, controllo livello bitrate target	
Metodo di controllo bitrate	MJPEG: controllo livello di qualità	
Capacità di streaming	H.264, MPEG-4: CBR o VBR, MJPEG: VBR	
I/O audio	Streaming multipli (fino a 10 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, ONVIF	
N° max di accessi utente	Autenticazione HTTPS(SSL), autenticazione Digest Filtraggio indirizzo IP, registro accessi utente, autenticazione 802.1x	
Slot di memoria	Unicast / Multicast	
Conformità all'ONVIF	10 utenti in modo Unicast	
	Slot scheda di memoria SD/SDHC	
	SI	
Pagina web Lingua	Inglese, francese, tedesco, spagnolo, italiano, cinese, coreano, russo, giapponese, svedese, danese, portoghese, turco, polacco, ceco, rumeno, serbo, olandese, croato, ungherese, greco	
Visualizzatore Web	Sistema operativo supportato: Windows XP / VISTA / 7, MAC OS	
Software di gestione centrale	Browser supportato: Internet Explorer 7.0 o versione successiva, Firefox, Google Chrome, Apple Safari	
CARATTERISTICHE AMBIENTALI		
Temperatura / umidità di esercizio	-10°C ~ +50°C / umidità relativa 20% ~ 80%	
CARATTERISTICHE ELETTRICHE		
Tensione/corrente di ingresso	12 V CC, 24V CA, PoE (IEEE802.3af)	
Potenza assorbita	Max. 6 W	
CARATTERISTICHE MECCANICHE		
Colore/materiale	Avorio / plastica	
Dimensioni (LxA)	SND-3082: Ø133,0 x 129,4 mm	
Peso	SND-3082F: Ø159,9 x 125,0 mm (montaggio a incasso)	
	SND-3082: 580g, SND-3082F : 755g	

Dimensioni

Unità: mm



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.

1480 Charles Willard St, Carson, CA 90746, UNITED STATES
Tel Free : +1-877-213-1222 Fax : +1-310-632-2195
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