

**SAMSUNG****iPOLiS**

Il conteggio sulle telecamere di rete



Telecamera IP Minidome - WDR - conteggio oggetti

SND-3080C/3080CF



La telecamera SND-3080C/3080CF dispone di una funzione di analisi video intelligente per il conteggio di oggetti/persone. Se l'utente imposta una linea virtuale o un'area sulla scena, la telecamera conta gli oggetti/le persone in entrata/in uscita. Questo può fornire informazioni di marketing preziose per i negozi, per esempio permettendo di individuare i prodotti verso i quali i clienti dimostrano interesse. Oltre alla funzione di analisi video intelligente, la telecamera SND-3080C/3080CF dispone di acquisizione immagini fino a 4CIF e di una frequenza fotogrammi in tempo reale di 30 fps (25 PAL). Più codec (H.264, MPEG-4 e MJPEG) possono essere trasmessi simultaneamente, cosicché gli utenti possono selezionare un metodo di compressione adatto al proprio scopo e all'ambiente di rete.

- Risoluzione max. 4CIF (704 x 480, 704 x 576)
- Max. 30 fps (25) a 4CIF
- Triple codec H.264, MPEG-4 e MJPEG
- WDR (Wide Dynamic Range)
- Funzioni di conteggio oggetti
- Slot scheda di memoria SD
- PoE (Power over Ethernet)

Telecamera IP Minidome - WDR - conteggio oggetti

SND-3080C/3080CF



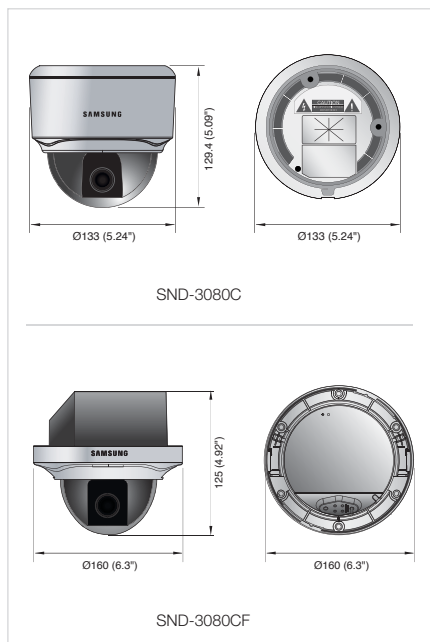
Specifiche



	SND-3080C(F)N	SND-3080C(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)	
Sincronizzazione	Interna	
Frequenza	O :15,734 KHz / V : 59,94 Hz	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 : 0,4 lux (F1.2, 50IRE), 0,001 lux (Sens up 512x)	
Rapporto S / N	52dB	
Uscita Video	CVBS : 1.0 Vp-p / 75Ω composita	
OBIETTIVO		
Lunghezza Focale (Rapporto di Zoom)	Obiettivo varifocale 3.9x (2,8 ~ 11 mm)	
Apertura Max Diaframma	F1.2	
Campo di VisualizzazioneAngolare	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		
Visualizzazione su Schermo	Inglese, Francese, Spagnolo, Portoghese, Giapponese	Inglese, Francese, Tedesco, Spagnolo, Italiano, Cinese
Titolo Telecamera	Off / On (Visualizzati fino a 54 caratteri)	
Giorno e Notte	Auto / Giorno / Notte (Metodo software)	
Compensazione Controluce	Off / BLC / WDR	
WDR	128x	160x
Miglioramento del contrasto	XDR (eXtended Dynamic Range) - Off / Basso / Medio / Alto	
Riduzione Digitale del Rumore	Filtro 2D + 3D motion adaptive (Off / Basso / Medio / Alto / Utente)	
Stabilizzazione Dell'immagine Digitale	Off / On	
Rilevazione Movimento	Si	
Maschera Privacy	Off / On (12 Polygonal programmable zones, 4 point polygonal method)	
Alta sensibilità (Integrazione Fotogrammi)	Off / Auto (2x ~ 512x)	
Controllo Guadagno	AGC (Low / Middle / High)	
Bilanciamento Bianco	ATW1 / ATW2 / AWC / 3200K / 5600K	
Velocità Otturatore Elettronico	Off / Auto (1/100 ~ 1/10Ksec)	Off / Auto (1/120 ~ 1/10Ksec)
Zoom Digitale	16x	
Capovolgì / Speculare	Si	
Profilo	Standard / ITS / Controluce / Giorno e notte / Gaming / Personalizzato	
Analisi Video Intelligente	Conteggio oggetti (Conteggio in base alla linea, conteggio in base all'area)	
PIP	Off / On	
I/O Allarme	2 ingressi / 2 uscite (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 Qualit Video	H.264 / MPEG-4 : livello di compressione, Controllo livello bitrate target	
	MJPEG : Controllo livello di qualità	
Metodo di Controllo Bitrate	H.264 / MPEG-4 : CBR o VBR, MJPEG : VBR	
Capacit di Streaming	Doppio streaming (MPEG-4 + MJPEG o H.264 + MJPEG)	
IP	IPv4, IPv6	
Protocollo	TCP/IP, UDP/IP, RTP(UDP), RTP(TCP), RTSP, NTP, HTTP, HTTPS, SSL, DHCP, PPPoE	
	FTP, SMTP, ICMP, IGMP, SNMPv1/v2c/v3(MIB-2), ARP, DNS, DDNS	
Sicurezza	Autenticazione HTTPS(SSL), Autenticazione Digest	
	Registro accessi utente	
Metodo di Streaming	Unicast / Multicast	
N° max di Accessi Utente	10 utenti in modo Unicast	
Slot di Memoria	Slot scheda di memoria SD/SDHC	
Visualizzatore Web	Sistema operativo supportato : Windows XP / VISTA / 7	
	Browser supportato : Internet Explorer 6.0 o versione successiva	
Software di Gestione Centrale	NET-i viewer	
CARATTERISTICHE AMBIENTALI		
Temperatura / Umidit di Esercizio	-10°C ~ +50°C (+14°F ~ +122°F) / Umidità relativa 20% ~ 80%	
CARATTERISTICHE ELETTRICHE		
Tensione / Corrente di Ingresso	12V CC, 24V CA, PoE (IEEE802.3af)	
Consumo	Max. 7W	
CARATTERISTICHE MECCANICHE		
Colore / Materiale	White / Plastic	
Dimensioni (LxAxP)	SND-3080C : Ø 133 x 129,4 mm (Ø 5,24" x 5,09")	
	SND-3080CF : Ø 160 x 125 mm (Ø 6,3" x 4,92") (Montaggio a incasso)	
Peso	SND-3080C : 523 g (1.15 lb), SND-3080CF : 650 g (1.43 lb)	

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.



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

DISTRIBUITO DA

