

Die smarte Wahl für Sicherheitsprofis



SND-6084

2MP 1080p Full HD Netzwerk Dome Kamera

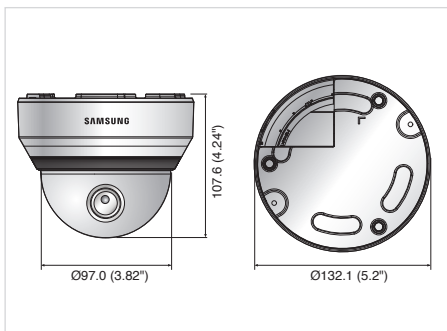
- Max. 2MP (1920x1080) Auflösung, 1080p Full HD Unterstützung
- 60BpS @1080p Full HD
- Einfache Bildschärfe
- 3 ~ 8,5mm (2,8x) motorisiertes Gleitsichtobjektiv
- Tag & Nacht (ICR), erweitertes DIS, Defog
- WDR (100dB, 30BpS @ 2MP)
- Eingebauter SD/SDHC/SDXC Speicherplatz
- Streaming mit Multi-Cropping

Die SND-6084 ist eine Kamera von Samsung Techwin WiseNetIII Netzwerkbereichen, und ist mit den modernsten Funktionen von Samsung, mit 2 Megapixel 1080p für hoch auflösende Bilder ausgestattet. Ihr hoher Funktionsumfang umfasst einen 100dB WDR, der 30BpS zu 2 Megapixel 1080p und niedrige Lichtstärke bis zu 0.1 lux (F1.2, 50IRE, Farbe liefert, erstellt unter Restlichtbedingungen deutliche Bilder, verfügt über ein eingebautes motorisiertes Gleitsichtobjektiv, wodurch die Bildschärferegelung vereinfacht wird. Mit ihren erweiterten Eigenschaften und neuen Technologien, mit denen die Herausforderungen schwieriger Umweltbedingungen bewältigt werden, entspricht die SND-6084 den professionellen Sicherheitserfordernissen des Marktes.



Abmessungen

Einheit: Mm (Zoll)



Technische Daten

SND-6084N/P	
VIDEO	
Bildaufnahmesensor	1/2.8" PS Exmor 2.38M CMOS
Gesamtpixelanzahl	1,952(H) x 1,116(V)
Effektive Pixel	1,944(H) x 1,104(V)
Abtastsystem	Progressive Scan
Mindestbeleuchtung	Farbe : 0.1Lux (F1.2, 50IRE), 0.0017Lux (30fps 2 Sek, 50IRE) S/W : 0.01Lux (F1.2, 50IRE)
Signal-Rauschabstand	50dB
Videoausgang	CVBS : 1.0 Vss / 75 Ω Composite, 704 x 480(N), 704 x 576(P), nur für die Installation, über DIP Stecker.
OBJEKTIV	
Brennweite (Zoom-Verhältnis)	3 ~ 8,5mm (2,8x) motorisierte Gleitsicht
Max. Öffnungsverhältnis	F1.2
Blickwinkelfeld	H : 105.5°(weit) ~ 37.1°(Tele) / V : 57.5°(weit) ~ 21.0°(Tele)
Min. Objektdistanz	0.5m (1.64ft)
Fokus-Steuerung	Einfache Bildscharfe (motorisiert V/F) / Manuell Fernsteuerung über Netzwerk, Tastenregelung (manuell, einfache Bildscharfe)
Objektivtyp	DC Autoiris
Halterung	Board-in Typ
SCHWENKEN / KIPPEN / DREHEN	
Schwenk- / Kipp- / Drehbereich	0° ~ 354° / 0° ~ 67° / 0° ~ 355°
FUNKTIONEN	
Kameratitel	Aus / An (zeigt bis zu 45 Zeichen an)
Tag-/Nacht	Auto (ICR) / Farbe / S/W / Extern / Kalender
Gegenlichtkompensation	Aus / BLC
WDR Funktion	100dB
Kontrasterhöhung	SSDR (Samsung Super Dynamic Range) (Aus / Ein)
Digitale Rauschunterdrückung	SSNRILL (2D+3D Rauschunterdrückung) (Aus / Ein)
Digitale Bildstabilisierung	Aus / Ein
Defog	Aus / Auto / Manuell
Bewegungserkennung	Aus / An (je4 polygonale Zonen)
Privatsphärenausblendung	Aus / An (32 Zonen mit 4 polygonalen Punkten)
Verstärkungsregelung	Aus / Niedrig / Mittel / Hoch
Weißabgleich	ATW / AWC / Manuell / Innenräume / Außenbereich
Elektronischer Blendenverschluss	Minimum / Maximum / Anti-flimmern (2 ~ 1/12 000 Sek)
Drehen / Spiegel	Aus / Ein
Intelligente Videoanalyse	Manipulation, Virtuelle Linie, Eingeben/Beenden, Erscheinen / Verschwinden, Audioerkennung, Gesichtserkennung mit Metadaten
Alarm	Je 1x Alarmeingang bzw. -ausgang
Alarm Auslöser	Bewegungserkennung, Audioerkennung, Gesichtserkennung, Videoanalyse, Alarmeingabe, Netzwerk Trennung
Alarmereignisse	Datei über FTP und E-Mail herunterladen, Benachrichtigung über E-Mail, TCP und HTTP, lokale Speicherplatz (SD/SDHC/SDXC) Aufnahme Wenn das Netzwerk getrennt ist & bei einem Ereignis (Alarmauslöser), externe Ausgabe
NETZWERK	
Ethernet	RJ-45 (10/100BASE-T)
Videokomprimierungsformat	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC), MJPEG
Auflösung	1920 x 1080, 1280 x 1024, 1280 x 960, 1280 x 720, 1024 x 768, 800 x 600, 800 x 450, 640 x 480, 640 x 360, 320 x 240, 320 x 180
Max. Bildfrequenz	H.264 : Max. 60 Bps bei allen Auflösungen MJPEG : 1920 x , 1280 x 1024, 1280 x 960, 1280 x 720, 1024 x 768 : Max. 15 Bps 800 x 600, 800 x 450, 640 x 480, 640 x 360, 320 x 240, 320 x 180 : Max. 30 Bps
Videoqualität Anpassung	H.264 : Komprimierungsgrad, Regulierung der Zielbitrate MJPEG : Regulierung der Bildqualität
Bitrate Steuerungsmethode	H.264 :CBR oder VBR MJPEG :VBR
Streaming Kapazität	Multi-Streaming (Bis zu 10 Profile)
Audio-Eingänge / Ausgänge	Mic (Line)-in wählbar über UI, Line-out (Mono, 1Vrms), 3.3V DC (4mA) angeschaltet 2K Ohm
Audiokomprimierungsformat	G.711 u-law / G.726 wählbar, G.726 (ADPCM) 8KHz, G.711 8KHz G.726 : 16Kbps, 24Kbps, 32Kbps, 40Kbps
Audiokommunikation	BIDIREKTIONALES AUDIO
IP	IPv4, IPv6
Protokoll	TCP/IP, UDP/IP, RTP(UDP), RTP(TCP), RTCP,RTSP, NTP, HTTP, HTTPS, SSL, DHCP, PPPoE, FTP, SMTP, ICMP, IGMP, SNMPv1/v2c/v3(MIB-2), ARP, DNS, DDNS, QoS, PIM-SM, UPnP, Bonjour
Sicherheit	HTTPS (SSL) Anmelde-Authentifizierung, Digest-Authentifizierung IP-Adressenfilterung, Benutzer Zugriffsprotokoll, 802.1x Authentifizierung
Streaming-Methode	Unicast / Multicast
Max. Benutzerzugriff	15 Benutzer im Unicast-Modus
Speicherkartensteckplatz	Micro SD/SDHC/SDXC
Schnittstelle Anwendungsprogrammierung	In der SDXC/SDHC/SD Speicherkarte aufgezeichnete Bewegungsbilder lassen sich exportieren.
Sprachen	ONVIF Profil S, HTTP API v2.0, S/NP 1.2 Englisch, Französisch, Deutsch, Spanisch, Italienisch, Chinesisch, Koreanisch, Russisch, Japanisch, Schwedisch, Dänisch, Portugiesisch, Türkisch, Polnisch, Tschechisch, Rumänisch, Serbisch, Holländisch, Kroatisch, Ungarisch, Griechisch, Norwegisch, Finnisch
Web Viewer	
Unterstützte Betriebssysteme	Windows XP / VISTA / 7 / 8, MAC OS X 10.7
Unterstützte Browser	Microsoft Internet Explorer (Ver. 7~10), Mozilla Firefox (Ver. 9~19), Google Chrome (Ver. 15~25), Apple Safari (Ver. 6.0.2(nur Mac OS X 10.8, 10.7), 5.1.7) * nur Mac OS X
Software zur zentralen Verwaltung	
BETRIEBSBEDINGUNGEN	SmartViewer 4.0
Betriebstemperatur / Feuchtigkeit	-10°C ~ +55°C (+14°F ~ +131°F) / weniger als 90% RH
Lagertemperatur / Feuchtigkeit	-30°C ~ +60°C (-22°F ~ +140°F) / weniger als 90% RH
ELEKTRISCH	
Eingangsspannung / Strom	12V DC, PoE (IEEE802.3af Klasse 3)
Energieverbrauch	Max. 9,0W (12V DC), max. 11,0W (PoE, Klasse 3)
MECHANISCH	
Farbe / Material	Elfenbein / Plastik
Maßangaben (BxH)	Ø132.1 x 107.6mm (Ø5.2" x 4.24")
Gewicht	505g (1.11 lb)

* Die auf einer SD-Speicherkarte aufgenommenen Daten können bei Datenzugriff während abgeschaltetem Strom, mechanischem Stoß, Entfernen der Speicherkarte oder anderen Vorgängen verloren gehen oder beschädigt werden. Datenverlust oder Beschädigung kann auch auftreten, wenn die Lebensdauer der Speicherkarte zuende geht, was je nach Betriebsbedingungen variiert. Es wird keine Garantie hinsichtlich des Schadens übernommen (einschließlich passivem Schaden).

Irrtümer, Auslassungen und Änderungen vorbehalten.



Die **Eco-Kennzeichnung** repräsentiert Samsung Techwin's Absicht, umweltfreundliche Produkte herzustellen und zeigt an, dass das Produkt die EU RoHS Richtlinie erfüllt.

VERTRIEB ÜBER



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 Ridgely 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.
Kölner Str. 12 D-65760 Eschborn
www.samsung-security.de

SHANGHAI SAMSUNG TECHWIN CO., LTD.
32F, Bldg B, International Business Center, No. 391 Guiping Rd.,
Shanghai, China 200233
Tel : 021-5427-1155 Fax : 021-5423-5122

**SAMSUNG TECHWIN**