

SND-6084R

Chytrá volba pro profesionály



SND-6084R

2MP 1080p Full HD síťová infračervená kopulová kamera

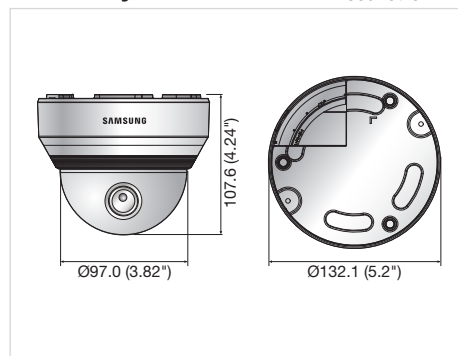
- Max. rozlišení 2M (1920x1080), podpora 1080p Full HD
- 60 snímků za sekundu při 1080p Full HD
- Snadné zaostření
- 3 ~ 8,5mm (2,8x) motorizovaný varifokální objektiv
- Funkce den & noc (ICR), zdokonalená digitální stabilizace obrazu, odmlžení
- WDR (100dB, 30 snímků za sekundu při 2 MP)
- Zabudovaný slot na paměťové karty SD/SDHC/SDXC
- Funkce multi-crop streaming

SND-6084R je kamera ze síťové řady Samsung Techwin WiseNetIII, která nabízí nejpokročilejší funkce společnosti Samsung spolu s 2MP obrazem ve vysokém rozlišení 1080p. Její vysoce pokročilé funkce zahrnují 100dB WDR, 30 snímků za sekundu v rozlišení 2 MP 1080p, vestavěné infračervené LED diody, díky nimž podává jasný obraz dokonce i v naprosté tmě (0 lux) a motorizovaný varifokální objektiv, který umožňuje snazší ostření. Díky širokému spektru funkcí a novým technologiím, které se snadno vyrovnají i s těmi nejtěžšími podmínkami prostředí, SND-6084R splňuje potřeby trhu, který si žádá bezpečný a profesionální výkon.



Rozměry

Jednotka: mm



Příslušenství (volitelné)



Značka Eco je výrazem odhodlání společnosti Samsung Techwin vyrábět produkty šetrné k životnímu prostředí a znamená, že tento přístroj splňuje požadavky evropské směrnice RoHS.

Technické údaje

	SND-6084RN/P
VIDEO	
Snímání prvek	1/2,8" PS Exmor 2,38M CMOS
Celkový počet pixelů	1,952(H) x 1,116(V)
Efektivní počet pixelů	1,944(H) x 1,104(V)
Skenování	Progresivní
Min. osvětlení	Barva: 0,1 lux (1/30 sec, F 1.2, 50 IRE), 0,0017 lux (2 sec, F 1.2, 50 IRE), Č/B: 0 lux (IČ LED zap.)
Odstup signál/šum	50dB
Výstup videa	CVBS: 1,0 Vp-p / 75Ω kompozitní, 704 x 480(N), 704 x 576(P), pro instalaci typu konektoru DIP
OBJEKTIV	
Ohnisková vzdálenost (poměr zvětšení)	3 ~ 8,5mm (2,8x) motorizovaný varifokální objektiv
Maximální clonové číslo	F1.2
Zorný úhel	Horizontálně: 105.5°(širokoúhlý) ~ 37.1°(teleobjektiv) / V : 57.5°(širokoúhlý) ~ 21.0°(teleobjektiv)
Minimální vzdálenost objektu	0,5 m (1,64 stop)
Ovládání zaostření	Snadné zaostření (motorizovaný objektiv V/F) / manuální
Typ objektivu	Dálkové ovládání přes síť (manuální, jednoduché zaostření)
Typ montáže	Automatická clona DC-iris
OTÁČENÍ / NÁKLON / ROTACE	Zápusťný typ
Rozsah otáčení / náklonu / rotace	0° ~ 354° / 0° ~ 67° / 0° ~ 355°
PROVOZNÍ ÚDAJE	
IR LED	12ea
Pozorovací vzdálenost	15 m (49,21st.)
Název kamery	Vypnuto / zapnuto (zobrazeno až 45 znaků)
Den a noc	Auto (ICR) / Barevný / Č/B / Externí / Rozvrh
Kompensace protisvětla	Vyp. / BLC
Široký dynamický rozsah	100dB†
Vylepšení kontrastu	SSDR (Samsung Super Dynamic Range) (Vypnuto / zapnuto)
Digitální redukce šumu	SSNR III (2D+3D filtr šumu) (Vypnuto / zapnuto)
Digitální stabilizace obrazu	Vypnuto / zapnuto
Odmízení	Vypnuto / Automatické / Manuální
Detekce pohybu	Vypnuto / zapnuto (4ea 4bodové polygonální zóny)
Maskování privátní zóny	Vypnuto / zapnuto (32 zón se 4 body polygonu)
Vyrovňování citlivosti	Vypnuto / Nízké / Střední / Vysoké
Vyvážení bílé	ATW / AWC / Manuálně / Interiér / Exteriér
Rychlost elektronické závěrky	Minimum / Maximum / Odstranění blikání
Prevracení / Zrcadlení	Vypnuto / zapnuto
Inteligentní analýza videa	Detekce narušení, virtuální linie, vstup/odchod, objevení / zmizení, detekce zvuku, detekce obličejů
Alarmový vstup/výstup	Vstup 1ea / Výstup 1ea
Spouštěče alarmu	Detekce pohybu, detekce narušení, detekce zvuku, detekce obličejů, Analýza videa, odpojení sítě, vstup alarmu
Události alarmu	Nahrávání souborů přes FTP a e-mail, upozornění přes e-mail, TCP, Nahrávání na místní úložiště (SD/SDHC/SDXC) při odpojení od sítě & událost (spuštění alarmu), externí výstup
SÍŤ	
Ethernet	RJ-45 (10/100BASE-T)
Formát komprese videa	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC), MJPEG
Rozlišení	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. snímková frekvence	H.264 : Max. 60 sn./s při všech rozlišeních MJPEG : 1920 x 1080, 1280 x 1024, 1280 x 960, 1280 x 720, 1024 x 768 : Max. 15 sn./s 800 x 600, 800 x 450, 640 x 480, 640 x 360, 320 x 240, 320 x 180 : Max. 30 sn./s
Nastavení kvality videa	H.264: Úroveň komprese, Řízení úrovně cílového datového toku, MJPEG: Řízení úrovně kvality
Způsob řízení datového toku	H.264: CBR nebo VBR, MJPEG: VBR
Tok dat	Multiple streaming (až 10 profilů)
Vstup zvuku	Volitelný (Mic in / Line in), maximální hladina výstupu: 1 Vrms Vstupní napětí: 2.5V DC (4mA), vstupní odpor: cca. 2K Ohmů
Výstup zvuku	Line out (3,5mm stereo mini jack)
Formát komprese zvuku	G.711 u-law / G.726 volitelný, G.726 (ADPCM) 8KHz, G.711 8KHz G.726 : 16Kbps, 24Kbps, 32Kbps, 40Kbps
Zvuková komunikace	Obousměrné audio
IP	IPv4, IPv6
Protokol	TCP/IP, UDP/IP, RTP(UDP), RTP(TCP), RTCP, RTSP, NTP, HTTP, HTTPS, SSL, DHCP, PPPoE, FTP, SMTP, IGMP, SNMPv1/v2c/v3(MIB-2), ARP, DNS, DDNS, QoS, PIM-SM, UPnP, Bonjour
Zabezpečení	Ověření přihlášení HTTPS (SSL), ověření přihlášení Digest, filtrování IP adres, záznam přístupu uživatelů, ověření 802.1X
Typ datového streamu	Zapnuto/vypnuto
Max. počet uživatelů	15 uživatelů v režimu Unicast
Paměťový slot	Micro SD/SDHC/SDXC
Rozhraní programovací aplikace	Filmové záznamy nahrané na SDXC/SDHC/SD paměťovou kartu lze stáhnout
Jazyk webové stránky	ONVIF profil S, HTTP API v2.0, SVP 1.2 Angličtina, francouzština, němčina, španělština, italština, čínština, korejština, ruština, japonština, švédština, dánština, portugalská, turečtina, polština, čeština, rumunština, srbská, nizozemština, chorvatština, maďarština, řečtina, norština, finština
Webový prohlížeč	Podporované OS : Windows XP / VISTA / 7 / 8, MAC OS X 10.7 Podporované prohlížeče : Microsoft Internet Explorer (Ver. 10, 9, 8, 7), Mozilla Firefox (Ver. 19, 18, 17, 16, 15, 14, 13, 12, 11, 10, 9), Google Chrome (Ver. 25, 24, 23, 22, 21, 20, 19, 18, 17, 16, 15), Apple Safari (Ver. 6.0.2(Mac OS X pouze 10.8, 10.7), 5.1.7) * pouze Mac OS X
Software centrální správy	SmartViewer 4.0
PODMÍNKY PROSTŘEDÍ	
Provozní teplota / vlhkost	-10°C ~ +55°C / Méně než 90 % RH
Teplota / vlhkost skladování	-30°C ~ +60°C / Méně než 90 % RH
ELEKTRICKÉ ÚDAJE	
Vstupní napětí/proud	12V DC, PoE (IEEE802.3af)
Příkon	Max. 9W
MECHANICKÉ ÚDAJE	
Barva / Materiál	Ivory / Polykarbonát (PC)
Rozměry (ŠxV)	Ø132.1 x 107.6mm
Hmotnost	525g

* Data nahraná na paměťovou kartu SD mohou být ztracena nebo poškozena datovým přístupem během vypnutí, v důsledku mechanického poškození, vyjmutí paměťové karty nebo jiných operací. Ke ztrátě nebo poškození dat může také dojít, když paměťové kartě vyprší doba životnosti, která se liší podle provozních podmínek. Na poškození (včetně pasivního) není poskytnuta žádná záruka.

Konstrukce a technické údaje se mohou změnit bez předchozího upozornění.

DISTRIBUTOR

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

SAMSUNG TECHWIN EUROPE LTD.
2st floor No5. The Height, Brookland, Weybridge, Surrey, U.K.
KT13 0NY
Tel : +44-1932-82-6700 Fax : +44 1932 82 6701

SHANGHAI SAMSUNG TECHWIN CO., LTD.
32F, Bldg B, International Business Center,
No. 391 Guiping Rd., Shanghai, China, 200233
Tel : +86-21-5427-1155 Fax : +86-21-5423-5122



SAMSUNG TECHWIN