

Chytrá volba pro profesionály



SND-6084

2MP 1080p Full HD síťová kamera

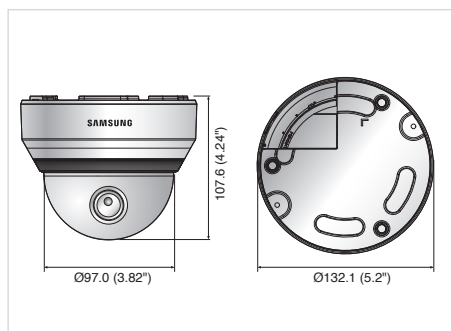
- Max. rozlišení 2M (1920x1080), podpora 1080p Full HD
- 60 snímků za sekundu při 1080p Full HD
- Snadné zaostření
- 3 ~ 8,5mm (2,8x) motorizovaný varifokální objektiv
- Funkce den & noc (ICR), zdokonalená digitální stabilizace obrazu, odmlžení
- WDR (100dB, 30 snímků za sekundu při 2 MP)
- Zabudovaný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

SND-6084 je kamera řady Samsung Techwin WiseNetIII, která je vybavena nejmodernějšími funkcemi od firmy Samsung spolu s 2 MP obrazem ve vysokém rozlišení 1080p. Její pokročilé funkce zahrnují 100dB WDR, 30 snímků za sekundu při rozlišení 2 MP 1080p. Citlivost až 0,1 luxu (F1,2, 50IRE, barva) vytváří jasný obraz i za slabého osvětlení. Díky podpoře P-iris má obraz v lepší kontrast, jas, rozlišení a hloubku ostrosti. Díky pokročilým funkcím a novým technologiím, které reagují na náročné podmínky prostředí, kamera SND-6084 splňuje potřeby trhu, který si žádá bezpečný a profesionální výkon.



Rozměry

Jednotka: mm



Technické údaje

SND-6084N/P

VIDEO	
Snímání prvek	1/2.8" PS Exmor 2,38M CMOS
Čelkový 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 luxu (F1,2, 50 IRE), 0,0017 luxu (30 snímků za 2 sekundy, 50 IRE) Č/B : 0,01 luxu (F1,2, 50 IRE)
Odstup signál/šum	50dB
Výstup videa	CVBS : Výstup 1,0 Vp-p / 75 Ω kompozitní, 704 x 480(N), 704 x 576(P), pro instalaci, typ 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) / Vertikálně: 57.5°(širokoúhlý) ~ 21.0°(teleobjektiv)
Minimální vzdálenost objektu	0,5 m (1,64 stop)
Ovládání zaostření	Snadné zaostření (motorizovaný objektiv V/F) / manuální Dálkové ovládání přes síť, ovládání tlačítkem (manuální, jednoduché zaostření)
Typ objektivu	Automatická clona DC-iris
Typ montáže	Zápusťný typ
OTÁČENÍ / NÁKLON / ROTACE	
Rozsah otáčení / náklonu / rotace	0° ~ 354° / 0° ~ 67° / 0° ~ 355°
PROVOZNÍ	
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 (2 ~ 1/12,000 sekund)
Převrácení / Zrcadlení	Vypnuto / zapnuto
Inteligentní analýza videa	Detekce narušení, virtuální linie, vstup / odchod, přidání / odebrání, audio detekce, detekce tváře s metadaty
Alarmový Vstup/výstup	Vstup 1ea / Výstup 1ea
Spouštěče alarmu	Detekce pohybu, detekce audia, detekce tváře, analýza videa, vstup alarmu, odpojení síť
Události alarmu	Nahrávání souborů přes FTP a e-mail, upozornění přes e-mail, TCP a HTTP. Nahrávání na místní úložiště (SD/SDHC/SDXC) při odpojení od sítě a události (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 , 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)
Audio vstup/výstup	Mic (Line)-in lze zvolit přes uživatelské rozhraní, Line-out (Mono, 1Vrms), 3,3V DC (4mA) napájení 2K Ohm
Formát komprese zvuku	G.711 u-law / G.726 volitelný, G.726 (ADPCM) 8KHz, G.711 8KHz
Zvuková komunikace	G.726 : 16Kbps, 24Kbps, 32Kbps, 40Kbps
IP	Obousměrné audio
Protokol	IPv4, IPv6
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, S/NP 1.2
Webový prohlížeč	Angličtina, francouzština, němčina, španělština, italština, čínština, korejština, ruština, japonština, švédština, dánština, portugalština, turečtina, polština, čeština, rumunština, srbská, nizozemština, chorvatština, maďarština, řečtina, norština, finština
Software centrální správy	Podporované OS: Windows XP / VISTA / 7 / 8, MAC OS X 10.7
PODMÍNKY PROSTŘEDÍ	Podporované prohlížeče: Microsoft Internet Explorer (Ver. 7~10), Mozilla Firefox (Ver. 9~19), Google Chrome (Ver. 15~25), Apple Safari (Ver. 6.0.2(Mac OS X pouze 10.8, 10.7), 5.1.7) * pouze Mac OS X
Provozní teplota / vlhkost	SmartViewer 4.0
Teplota / vlhkost skladování	-10°C ~ +55°C (+14°F ~ +131°F) / Méně než 90 % RH
ELEKTRICKÉ ÚDAJE	-30°C ~ +60°C (-22°F ~ +140°F) / Méně než 90 % RH
Vstupní napětí/proud	12V DC, PoE (IEEE802.3af třída 3)
Příkon	Max. 9,0W (12V DC), Max. 11,0W (PoE, třída 3)
MECHANICKÉ ÚDAJE	
Barva / Materiál	stonová kost / plast
Rozměry (ŠxV)	Ø132.1 x 107.6mm (Ø5.2" x 4.24")
Hmotnost	505g (1.11 lb)

* 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.



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

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 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.
2st floor No.5, The Height, Brookland, Weybridge, Surrey,
U.K. KT13 0NY
Tel : +44 1932 82 6700

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