

Kompaktní a dostupné sít'ové řešení



VGA síťová IR kamera s ochranou proti
povětrnostním vlivům

SNO-1080R

SNO-1080R je stylová univerzální VGA IR kamera s ochranou proti povětrnostním vlivům vhodná pro širokou škálu exteriérových aplikací s potřebou nepřetržitého dohledu. Kamera je vybavena čipovou sadou Samsung Techwin WiseNetS DSP, která poskytuje řadu pokročilých funkcí jako je analýza s detekcí obličeje, super redukce šumu Samsung třetí generace (SSNRIII), která eliminuje obrazový šum při slabém osvětlení, a super dynamický rozsah Samsung (SSDR). Disponuje také analogovým portem výstupu videa, který umožňuje snadnou instalaci na pracovištích s analogovým ovládacím zařízením. Kamera je vybavena stupněm krytí IP66 a integrovanou sluneční clonou. Součástí dodávky je montážní konzola, která umožňuje instalaci kamery na stěnu, vodorovný povrch nebo na strop, takže lze vždy obsáhnout požadovaný zorný úhel.

- 30 sn./s při rozlišení VGA (640x480)
- 2,2 – 7,7 mm (3,5x) varifokální objektiv
- Duální kódování H.264, MJPEG
- Více datových streamů
- Denní i noční provoz (ICR)
- SSDR, SSNRIII
- Detekce pohybu, detekce obličeje
- IP66, PoE, 15 infračervených diod (pozorovací vzdálenost až 15 m)

VGA síťová IR kamera s ochranou proti povětrnostním vlivům

SNO-1080R



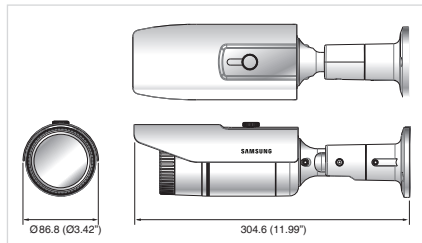
Technické údaje



	SNO-1080RN	SNO-1080RP
VIDEO		
Snímávací prvek	1/4" PS CMOS	
Celkový počet pixelů	680(H) x 512(V)	
Efektivní počet pixelů	640(H) x 480(V)	
Skenován	Progresivní	
Min. osvětlení	0,7 luxu (F1,2, barevný režim) 0 luxů (IR dioda zap., ČB režim)	
Odstup signál/šum	50dB	
Výstup videa	Konektor typu DIP, pro instalaci	
OBJEKTIV		
Ohnisková vzdálenost (Poměr přiblížení)	2,2 – 7,7 mm (3,5x) varifokální	
Max. clonové číslo	F1.2	
Zorný úhel	H : 94°(široký) – 26.5°(Tele), V : 70°(široký) – 20°(Tele)	
Min. vzdálenost objektu	500 mm	
Typ montáže	Typ zapojení (Ø 14)	
PROVOZNÍ ÚDAJE		
Infračervená dioda	15ea	
Pozorovací vzdálenost	15m	
Název kamery	Vypnuto / zapnuto (zobrazeno až 15 znaků)	
Den a noc	Auto (ICR) / Barevné / ČB / Externí	
Kompensace protisvětla	Vyp. / BLC /	
Vylepšení kontrastu	SSDR (Samsung Super Dynamic Range) (Vypnuto / zapnuto)	
Digitální redukce šumu	SSNRill (2D+3D filtr šumu) (Vypnuto / zapnuto)	
Detekce pohybu	Vyp. / Zap. (4 programovatelných zón)	
Maskování privátní zóny	Vyp. / Zap. (32x 4bodový mnohoúhelník)	
Zvýšení citlivosti (Integrace snímku)	Vyp. / Auto (2x – 60x)	
Ovládání zisku	OVypnuto / Nízké / Střední / Vysoké	
Vyvážení bílé	ATW / AWC / Manuálně / Interiér / Exteriér	
Rychlost elektronické závěrky	Auto / A.FLK / Ručně (60x – 1/12000 s)	
Prevracení / Zrcadlení	Vypnuto / zapnuto	
Inteligentní analýza videa	Detekce obličeje	
Alarmový Vstup/výstup	Vstup 1 ks	
SÍŤ		
Ethernet	RJ-45 (10/100BASE-T)	
Formát komprese videa	H.264, MJPEG	
Rozlišení	Režim 4 : 3 – 640x480 / 320x240 / 160x120	
Max. snímková frekvence	Max. 30 sn./s při všech rozlišeních	
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)	
IP	IPv4, IPv6	
Protokol	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, QoS, ONVIF	
Zabezpečení	Ověření přihlášení HTTPS (SSL), Ověření přihlášení Digest Filtrování IP adres, záznam přístupu uživatelů, Ověření 802.1x	
Typ datového streamu	Unicast / Multicast	
Max. počet uživatelů	10 uživatelů v režimu Unicast	
Spĺňuje ONVIF	Ano	
Jazyky webové stránky	Angličtina, francouzština, němčina, španělština, italština, čínština, korejština, ruština, japonština, švédština, dánština, portugalština, turečtina, polština, čeština, rumunština, srbština, nizozemština, chorvatština, maďarština a řečtina	
Webový prohlížeč	Podporované OS : Windows XP / VISTA / 7, MAC OS, Podporované prohlížeče : Internet Explorer 6.0 nebo vyšší verze, Firefox, Google Chrome, Apple Safari	
Software centrální správy	NET-i viewer	
PODMÍNKY PROSTŘEDÍ		
Provozní teplota / vlhkost	-10 °C – +50 °C / rel. vlhkost 20 – 80 %	
Ochrana proti průniku	IP66 Grade (Waterproof)	
ELEKTRICKÉ ÚDAJE		
Vstupní napětí/proud	12 Vss / 480 mA, PoE (IEEE 802.3af) / 108 mA	
Přikon	Max 5.6W	
MECHANICKÉ ÚDAJE		
Barva / Materiál	Tmavě šedá / ALDC	
Rozměry (ŠxV)	Ø 86.8 x 304.6mm	
Hmotnost	1Kg	

Rozměry

Jednotka: mm



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

Konstrukce a technické údaje se mohou změnit bez předchozího upozornění.



SAMSUNG TECHWIN CO., LTD.

701, Sampyeong-dong, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do Korea 463-440
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.

Samsung House, 1000 Hillswood Drive, Hillswood 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

■ DISTRIBUTOR

