

Sít'ové sledování ve tmě s rozlišením 3 Mpx

Infračervená 3 Mpx sít'ová kamera s pokročilými funkcemi



Full HD voděodolná infračervená sít'ová kamera s rozlišením 3 Megapixely

SNO-7080R

Model SNO-7080R je Full HD 3 Mpx kamera s infračervenou diodou, která využívá čipovou sadu Samsung WiseNet2 DSP. Díky škále pokročilých funkcí, které kamery WiseNet2 nabízejí, je model SNO-7080R vybaven motorizovaným varifokálním objektivem a funkcí inteligentní komprese, která šetří čas potřebný k instalaci a přenosovou kapacitu sítě tím, že zachycuje s větší přesností pouze určené oblasti. 32 vestavěných infračervených diod umožňuje zachytit jasné snímky objektů vzdálených až 30 m od kamery, a to i v úplné tmě. Stupeň hodnocení voděodolnosti IP66 ukazuje, že model SNO-7080R může být efektivní volbou pro náročné prostředí.



- Max. rozlišení 3 Mpx (2048x1536)
- 16 : Podpora rozlišení 9 Full HD (1080p)
- Motorizovaný varifokální objektiv 3 – 8,5 mm (2,8x)
- Duální kodek H.264, MJPEG
- Slot na paměťovou kartu SD/SDHC (4GB v balení)
- Inteligentní komprese (kódování oblasti zájmu)
- Stupeň krytí IP66 (vodotěsnost)

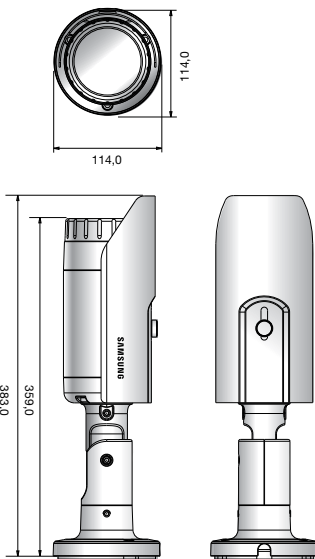
Full HD voděodolná infračervená síťová kamera s rozlišením 3 Megapixels

SNO-7080R



Rozměry

Jednotka: mm



Technické údaje

ONVIF

SNV-7080RN/P	
VIDEO	
Snímání prvek	1/2.8" 3M PS CMOS
Celkový počet pixelů	2,144(H) X 1,588(V)
Efektivní počet pixelů	2,096(H) X 1,561(V)
Skenován	Progresivní
Min. osvětlení (bude doplněno)	Barva : 1 lux (F 1.2, 50IRE), 0.017 lux (Zvýšení citlivosti 60x) ČB: 0 lux (F 1.2, 50 IRE, se zapnutou infračervenou diodou)
Odstup signál/šum	59dB
Výstup videa	CVBS: 1.0 Vp-p / 75 Ω kompozitní, 704 x 480 (N), 704 x 576 (P), pro instalaci
OBJEKTIV	
Ohnisková vzdálenost (Poměr přiblížení)	Motorizovaný varifokální objektiv 3 – 8.5 mm (2.8x)
Max. clonové číslo	F1.2
Zorný úhel	H : 100°(široký) – 35.3°(tele), V : 74.6°(široký) – 26°(tele)
Ovládání zaostření	Dálkové ovládání přes síť (ručně, jednorázové automatické zaostření)
Typ objektivu	Automatická clona DC
Typ montáže	Integrovaný
PROVOZNÍ ÚDAJE	
Infračervená dioda	32 ea
Pozorovací vzdálenost	30m
Název kamery	Vypnuto / zapnuto (zobrazeno až 15 znaků)
Den a noc	Auto (ICR) / Barevné / ČB / Externí ČB
Kompensace protisvětla	Vyp. / BLC / HLC / WDR
Široký dynamický rozsah	Vyp. / Zap. (Full HD WDR)
Vylepšení kontrastu	SSDR (Samsung Super Dynamic Range) (Vypnuto / zapnuto)
Digitální redukce šumu	SSNR III (2D+3D filtr šumu) (Vypnuto / zapnuto)
Detekce pohybu	Vyp. / Zap. (4 programovatelných zón)
Maskování privátní zóny	Vyp. / Zap. (1x čtyřúhelník + 16x obdélníková oblast)
Zvýšení citlivosti (Integrace snímku)	Vyp. / Auto (2x – 60x)
Ovládání zisku	OVypnuto / Nízké / Střední / Vysoké
Vyvázení bílé	ATW / AWC / Manuálně / Interiér / Exteriér
Rychlost elektronické závěrky	Auto / A.FLK / Manuálně
Převrácení / Zrcadlení	Vypnuto / zapnuto
Inteligentní analýza videa	Změna scény, virtuální linie, Vstup / odchod, Objevení / zmizení
Alarmový Vstup/výstup	Vstup 1 ks / Výstup 1 ks (Relé)
SÍŤ	
Ethernet	RJ-45 (10/100BASE-T)
Formát komprese videa	H.264, MJPEG
Rozlišení	režim 3 Mpx - 2048x1536, 1920x1080p (Full HD), 1600x1200, 1280x1024, 1280x960, 1280x720p (HD), 1024x768, 800x600, 800x450, 640x480, 640x360, 320x240, 320x180
	režim 2 Mpx - 1920x1080p (Full HD), 1280x1024, 1280x960, 1280x720p (HD), 1024x768, 800x600, 800x450, 640x480, 640x360, 320x240, 320x180
Max. snímková frekvence	režim 3 Mpx - H.264: Max. 20 sn./s při všech rozlišeních MJPEG: 800x600 – 320x180: 20 sn./s, 1280x1024 – 1920x1080: 15 sn./s, 2048x1536: 10 sn./s
	režim 2 Mpx - H.264: Max. 30 sn./s při všech rozlišeních (při zapnutém WDR je max. snímková frekvence 15 sn./s) MJPEG: 800x600 – 320x180: 30 sn./s, 1280x1024 – 1920x1080: 15 sn./s
Inteligentní kodek	Ano (na základě oblasti nebo detekce obličejů)
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 6 profilů)
Audio vstup/výstup	Vstup mikrofonu / externí vstup, výstup zvuku
Formát komprese zvuku	G.711 u-law
Zvuková komunikace	Obousměrný přenos zvuku
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, 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
Paměťový slot	Slot na paměťovou kartu SD/SDHC (4GB v balení)
Splňuje ONVIF	Ano
Jazyky webové stránky	Angličtina, francouzština, němčina, španělština, italština, čínština, korejština, ruština, japonština, švédština, dánština, portugalština, turečtina, polština, čeština, rumunština, srbsština, nizozemština, chorvatština, maďarština a řečtina
Webový prohlížeč	Podporované OS : Windows XP / VISTA / 7, MAC OS, Podporované prohlížeče : Internet Explorer 7.0 nebo vyšší verze, Firefox, Google Chrome, Apple Safari
Software centrální správy	NET-i viewer
PODMÍNKY PROSTŘEDÍ	
Provozní teplota / vlhkost	-50 °C – +50 °C / rel. vlhkost max. 90 %
Ochrana proti průniku	IP66 Grade (Waterproof)
ELEKTRICKÉ ÚDAJE	
Vstupní napětí/proud	12 Vss, 24 Vstř., PoE (IEEE802.3af)
Přiklon	Max. 11 W
MECHANICKÉ ÚDAJE	
Barva / Materiál	Tmavě šedá / kov
Rozměry (ŠxVxH)	114.0 x 114.0 x 383.0mm
Hmotnost	1.8kg

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.

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.

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

■ DISTRIBUTOR

