

SNV-6084

Chytrá volba pro profesionály



SNV-6084

2 Mpx 1080 px HD síťová kopulová kamera odolná proti vandalům

- Maximální rozlišení 2 Mpx (1920 x 1080), podpora 1080 px Full HD
- 60 snímků za sekundu při 1080 px Full HD, Jednoduché zaostření
- 3 – 8,5mm (2,8x) motorizovaný varifokální objektiv
- Funkce den a noc (ICR), zdokonalená digitální stabilizace obrazu, odmlžení
- WDR (120 dB, 30 snímků za sekundu při 2 Mpx
- Zabudované paměťové sloty SD/SDHC/SDXC
- Funkce Multi-crop streaming, IP66, IK10

SNV-6084 je síťová kopulová kamera, odolná vandalům, ze síťové řady Samsung Techwin WiseNetIII, která nabízí nejpokročilejší funkce společnosti Samsung spolu s 2 Mpx obrazem ve vysokém rozlišení 1080 px. Její vysoce pokročilé funkce zahrnují 120 dB WDR, poskytující 30 snímků za sekundu při 2 Mpx 1080 px a motorizovaný varifokální objektiv zajišťující snadné ovládání zaostření. Díky širokému spektru funkcí a novým technologiím, které se snadno vyrovnají i s těmi nejtěžšími podmínkami, splňuje kamera SNV-6084 potřeby profesionálního bezpečnostního trhu. Kamera je atestovaná a dimenzovaná na IP66/IK10 a může účinně pracovat v prostředí náročné na povětrnostní podmínky. Stejně tak může odolávat fyzickému útoku.



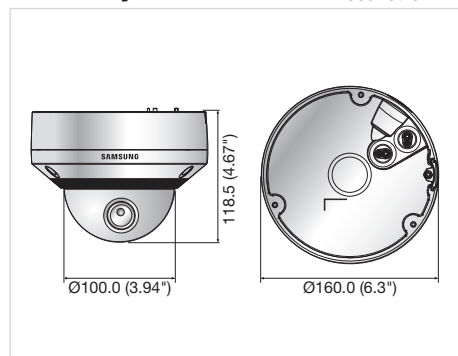
Technické údaje

SNV-6084N/P	
VIDEO	
Snímání prvek	1/2.8" PS Exmor 2,38 Mpx 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 (1/30sek., F1.2, 50IRE), 0.0017 lux (2sek., F1.2, 50IRE), Č/B: 0.01 lux (1/30sek., F1.2, 50IRE)
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	0.5m (1.64ft)
Ovládání zaostření	Snadné zaostření (motorizovaný objektiv V/F) / manuální
Typ objektivu	Dálkové ovládání přes síť, ovládání tlačítky (manuální, jednoduché ostření)
Typ montáže	Automatická clona DC-iris
OTÁČENÍ / NAKLON / ROTACE	Zápusný typ
ROZSAH OTÁČENÍ / NAKLONU / ROTACE	0° ~ 354° / 0° ~ 67° / 0° ~ 355°
PROVOZNÍ ÚDAJE	
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	120dB
Vylepšení kontrastu	SSDR (Samsung Super Dynamic Range) (Vypnuto / zapnuto)
Digitální redukce šumu	SSNRil (2D+3D filtr šumu) (Vypnuto / zapnuto)
Digitální stabilizace obrazu	Vypnuto / zapnuto
Odmízení	Vypnuto / Automatické / Manuální
Detekce pohybu	Vypnuto / zapnuto (4ea 4bodovalý polygonální zóny)
Maskování privátní zóny	Vypnuto / zapnuto (32 zón se 4 body polygonu)
Vyrovňování citlivosti	Vypnuto / Nízké / Střední / Vysoké
žení bílé	ATW / AWC / Manuálně / Interiér / Exteriér
Rychlost elektronické závěrky	Minimum / Maximum / Odstranění blikání
Prevrácení / Zrcadlení	Vypnuto / zapnuto
Inteligentní analýza videa	Detekce narušení, virtuální linie, vstup/odchod, objevení / zmizení, detekce zvuku, detekce obličeje
Alarmový Vstup/výstup	Vstup 1ea / Výstup 1ea
Spouštěče alarmu	Detekce pohybu, detekce narušení, detekce zvuku, detekce obličeje, Analýza videa, odpojení sítě, vstup alarmu
Události alarmu	Nahrávání souborů přes FTP a e-mail, upozornění přes e-mail, nahrávání na místní úložiště (SD/SDHC/SDXC) při 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 1080, 1280 x 1024, 1280 x 960, 1280 x 720, 1024 x 768 : Max. 15fps 800 x 600, 800 x 450, 640 x 480, 640 x 360, 320 x 240, 320 x 180 : Max. 30fps
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
Výstup zvuku	Vstupní napětí: 2.5V DC (4mA), vstupní odpor: cca. 2K Ohmů
Formát komprese zvuku	Line out (3.5mm stereo miní jack)
Audio komunikace	G.711 u-law / G.726 volitelný, G.726 (ADPCM) 8KHz, G.711 8KHz
IP	G.726 : 16Kbps, 24Kbps, 32Kbps, 40Kbps
Protokol	Obousměrné audio
Zabezpečení	IPv4, IPv6
Typ datového streamu	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
Max. počet uživatelů	Ověření přihlášení HTTPS (SSL), ověření přihlášení Digest, filtrování IP adres, záznam přístupu uživatelů, ověření 802.1X
Paměťový slot	Zapnuto/vypnuto
Rozhraní programovací aplikace	15 uživatelů v režimu Unicast
Jazyk webové stránky	Micro SD/SDHC/SDXC
bový prohlížeč	Filmové záznamy nahrané na SDXC/SDHC/SD paměťovou kartu lze stáhnout
Software centrální správy	ONVIF profil S, HTTP API v2.0, S/NP 1.2
PODMÍNKY PROSTŘEDÍ	Angličtina, francouzština, němčina, španělština, italština, čínština, korejšťina, ruština, japonština, švédština, dánština, portugalština, turečtina, polština, čeština, rumunština, srbsťina, nizozemština, chorvatština, maďarština, řečtina, noršťina
Provozní teplota / vlhkost	Podporované OS : Windows XP / VISTA / 7 / 8, MAC OS X 10.7
Teplota / vlhkost skladování	Podporované prohlížeče : Microsoft Internet Explorer (Ver. 10, 9, 8, 7),
Vstupní ochrana IP kódu	Mozilla Firefox (Ver. 19, 18, 17, 16, 15, 14, 13, 12, 11, 10, 9),
Odolnost proti mechanickému poškození	Google Chrome (Ver. 25, 24, 23, 22, 21, 20, 19, 18, 17, 16, 15),
ELEKTRICKÉ ÚDAJE	Apple Safari (Ver. 6.0.2(Mac OS X pouze 10.8, 10.7), 5.1.7) * pouze Mac OS X
Vstupní napětí/proud	SmartViewer 4.0
Příkon	
MECHANICKÉ ÚDAJE	
Barva / Materiál	-40°C ~ +55°C (-40°F ~ +131°F) / Méně než 90 % RH
Rozměry (SxV)	*Spuštění se musí provádět při teplotách nad -35 °C
Hmotnost	-30°C ~ +60°C (-22°F ~ +140°F) / Méně než 90 % RH
	IP66 grade
	IK10
	12V DC, 24V AC, PoE (IEEE802.3af)
	Max. 12.95W (PoE - Heater on), Max. 14W (12V DC, 24V AC - Heater off)
	Slonová kost / plast
	Ø160.0 x 118.5mm (Ø6.3" x 4.67")
	985g (2.17 lb)

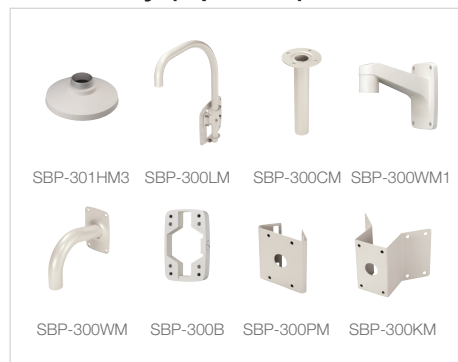
* Data nahraná na paměťovou kartu SD mohou být ztracena nebo poškozena datovým přístupem během vypnutí, v důsledku mechanického poškození, vyjmutí paměťové karty nebo jiných operací. Ke ztrátě nebo poškození dat může také dojít, když paměťové kartě vyprší doba životnosti, která se liší podle provozních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

Rozměry

Jednotka: mm



Accessory (Optional)



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.

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, Bld B, International Business Center,
No. 391 Guiping Rd., Shanghai, China, 200233
Tel : +86-21-5427-1155 Fax : +86-21-5423-5122



SAMSUNG TECHWIN