



Výjimečné detaily s HD a 30x zvětšením



PTZ HD Dome síťová kamera s 30x zvětšením, 1,3 Mpx

SNP-5300/5300H

SNP-5300/5300H je PTZ dome kamera se 30x zvětšením v HD rozlišení. Umožňuje sledovat okolí vzdálené daleko od kamery v lepším detailu a s lepší kvalitou obrazu. Funkce WDR (široký dynamický rozsah) navíc automaticky vytváří čistý obraz i ve velmi podsvíceném prostředí. SNP-5300H zahrnuje vnější kryt IP66 s větrákem a topným tělesem, které odolává prostředí s extrémními teplotami v rozsahu -50 °C ~ +55 °C.

- Rozlišení max. 1,3MP (1280x1024)
- podpora rozlišení 16:9 HD (720 p)
- Objektiv se zabudovaným 30x optickým zoomem (3,5 ~ 105 mm)
- WDR (30 fps, 90 dB), podpora UPnP
- IP66 (SNP-5300H)

PTZ HD Dome síťová kamera s 30x zvětšením, 1,3 Mpx

SNP-5300/5300H



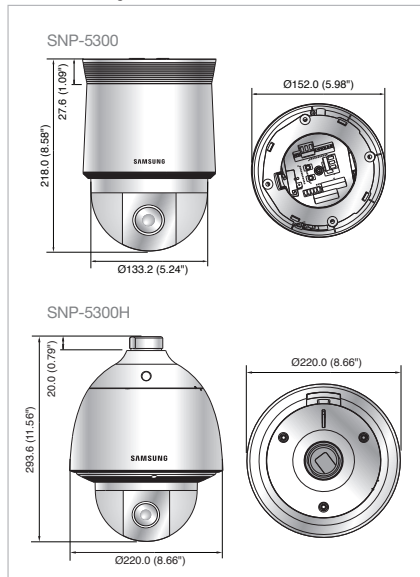
Technické údaje

SNP-5300		SNP-5300H
VIDEO		
Zobrazovací zařízení	CMOS 1/4 typu Exmor	
Celkový počet pixelů / Efektivní počet pixelů	1392(Horizontálně) x 1076(Vertikálně) / 1368(Horizontálně) x 1049(Vertikálně)	
Metoda vykreslování	Progresivní skenování	
Min. osvětlení	Barva : 0,5 lux (50 IRE), 0,2 lux (30 IRE)/F 1.35, ČB : 0,03 lux (50 IRE), 0,009 lux (30 IRE)/F 1,3	
OBJEKTIV		
Ohnisková vzdálenost (Poměr zvětšení)	3,5 – 105mm (30x)	
Max. clonové číslo	F1,35(širokoúhlé) / F3,7(teleobjektiv)	
Zorný úhel	H : 54,85°(širokoúhlé) – 2,00°(teleobjektiv) / V : 44,61°(širokoúhlé) – 1,6°(teleobjektiv)	
Min. vzdálenost objektu	Uvnitř : 1,8 m (5,90 stop) / Venkovní prostředí : 1,7 m (5,57 stop)	
Ovládání zaostření	AF / jeden stisk AF / ruční	
Typ objektivu / Typ montáže	Automatická clona DC / Vestavěný	
POSUN/NÁKLON/OTOČENÍ		
Rozsah posunu / Rychlost posunu	360° spojitě / Předvolba: 500°/s, ručně: 0,024°/s – 120°/s	
Rozsah náklonu / Rychlost náklonu	210°(-15° ~195°) / Předvolba: 500°/s, ručně: 0,024°/s – 120°/s	
Předvolba / Přesnost předvolby	255ks / ±0,2°	
PROVOZNÍ ÚDAJE		
Název kamery	Vyp./Zap. (zobrazeno až 15 znaků)	
Den a noc	Auto (ICR) / Barevné / Černobílé	
Kompenzace protisvětla	Vyp. / BLC / WDR / HLC	
Široký dynamický rozsah	90dB	
Vylepšení kontrastu	SSDR (Samsung Super Dynamic Range) (Vyp./Zap.)	
Digitální redukce šumu	SSNR(III) (2D+3D filtr šumu) (Vyp./Zap.)	
Digitální stabilizace obrazu	Vypnuto / zapnuto	
Detekce pohybu / Maskování privátní zóny	Ano (4 EA) / Vyp./Zap. (12 pravouhlých programovatelných zón)	
Zvýšení citlivosti (Integrace snímku)	Vypnuto / Auto (2x ~ 60x)	
Ovládání zisku	Vypnuto / Nízké / Střední / Vysoké / Ručně	
Vyvážení bílé	AWC, manuálně, vnitřní, vnější, ATW (2,400 °K ~ 11,000 °K)	
Rychlost elektronické závěrky	ESC / FLK / manuálně (1/30 ~ 1/33 000)	
Digitální zoom / Převrácení / Zrcadlení	12x / Vypnuto / zapnuto	
Inteligentní analýza videa	Manipulace, Virtuální linie, Vstup/Odchod, Objevení/Zmizení, Detekce zvuku, Detekce obličeje (5 ea)	
Vstup a výstup alarmu	Vstup 4 ks / Výstup 2 ks (Relé)	
Spouštěč alarmu	Vstup alarmu, Detekce pohybu, Intelligent Video Analytics, Odpojení sítě	
Události alarmu	Nahrání souboru prostřednictvím FTP, E-mail/oznámení prostřednictvím E-mailu a TCP/IP místní úložiště (SD/SDHC) záznam přes odpojenou síť/externí výstup/PTZ předvolené	
SÍŤ		
Ethernet	RJ-45 (10/100BASE-T)	
Formát komprimovaného videa	H.264 (MPEG-4 část 10/AVC), MJPEG	
Rozlišení	SXGA (1280x1024), 1280 x 960, HD (16:9, 1280x720 p), 1024x768, SVGA (800x600), VGA (640x480), QVGA (320x240)	
Max. snímková frekvence	30fps	
Nastavení kvality videa	H.264 :Úroveň komprese, Řízení úrovně cílového datového toku, MJPEG: Řízení úrovně kvality	
Metoda řízení datového toku	H.264 : CBR nebo VBR, MJPEG: VBR,Schopnost proudového vysílání	
Streaming Capability	Více datových streamů (až 10 profilů)	
Vstup a výstup zvuku	Vstup mikrofonu (řadový) volitelný prostřednictvím UI, výstup liniový (mono, 1 Vrms)	
Formát komprese zvuku	G.711 u-law, G.726	
Zvuková komunikace / IP	Obousměrný (2cestný) / 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, PIM-SM, UPnP	
Zabezpečení	Ověření přihlášení HTTPS (SSL), ověření přihlášení Digest, filtrování IP adres, záznam přístupu uživatelů, ověření 802.1x	
Metoda proudového vysílání	Unicast / Multicast	
Max. počet přihlášených uživatelů	10 uživatelů v režimu Unicast	
Paměťový slot / Splňuje ONVIF	Slot na paměťovou kartu SD/SDHC / 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	Podporovaný OS : Microsoft Windows 7/ VISTA / XP SP3, Apple MAC OS X Podporovaný prohlížeč : Firefox, Google Chrome, *Apple Safari, Windows Internet Explorer 9.0 (32 bit)/8,0 (32 bit)/7.0 (32 bit) * U OS Mac X je podporován pouze prohlížeč Safari.	
Software centrální správy	NET-i viewer	
PROVOZNÍ PODMÍNKY		
Provozní teplota / vlhkost	-10 °C ~ +55 °C (+14 °F ~ +131 °F) / 20% ~ 80% RV	PoE+ : -30 °C ~+55 °C / méně než 90% RV 24 V AC : -50 °C~+55 °C (-58 °F ~ +131 °F) / méně než 90% RV
Ochrana proti průniku	IP66 (pouze SNP-5300H)	
ELEKTRICKÉ ÚDAJE		
Vstupní napětí / proud	24 Vstř., PoE+ (IEEE 802.3at)	
Příkon	15 W (AC 24 V), 13 W (PoE+)	15 W (AC 24/PoE+, topné těl. vyp.), 53 W (AC 24 V topné těl. zap.), 25 W (PoE+ topné těl. zap.)
MECHANICKÉ ÚDAJE		
Barva / Materiál	Ivory / Plastic	
Rozměry (ŠxV) / Hmotnost	Ø152,0 x 218 mm / 1,8kg	Barva slonoviny / hliník / plastová clona proti slunci Ø220,0 x 293,6 mm / 3,2kg

Konstrukce a technické údaje se mohou změnit bez předchozího upozornění.

Rozměry

Jednotka: mm



Příslušenství (volitelné)



Značka Eco je výrazem závazku společnosti Samsung Technwin vyrábět produkty šetrné k životnímu prostředí a označuje shodu s evropskou směrnicí 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 Ridgeland 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.
2nd floor No.5 The height, Brookland, Weybridge,
Surrey, UK, KT13 0NY
Tel : +44-1932-82-6700

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



SAMSUNG TECHWIN