

Uchwycić każdy szczegół

kamera sieciowa z 37-krotnym zoomem



Kopułkowa kamera sieciowa PTZ o rozdzielczości 4CIF, z 37-krotnym zoomem

SNP-3371TH/3371H/3371

Kamera sieciowa PTZ SNP-3371TH/3371H/3371 jest wyposażona w 37-krotny zoom optyczny, idealny do szczegółowego monitorowania. Dzięki wielozadaniowemu kodekowi H.264, MPEG-4, MJPEG kamera ta zapewnia elastyczność, dostosowując się do środowiska sieciowego. Model SNP-3371TH i SNP-3371H mają wbudowaną, całkowicie wodoodporną (klasy IP66) obudowę, dzięki czemu zapewniają łatwy montaż i obsługę szerokiego zakresu temperatur roboczych (od -50° do +50°). Ponadto, kamery te obsługują transmisje wielostrumieniowe, umożliwiając przesyłanie obrazów na żywo o wysokiej rozdzielczości 4CIF z prędkością 30(25) klatek/s. Kamera SNP-3370TH jest wyposażona w funkcję automatycznego śledzenia, która zapewnia inteligentne śledzenie obiektów, dzięki czemu doskonale sprawdza się w przypadku takich aplikacji, jak aplikacje zapewniające ochronę obwodową oraz monitoring po godzinach pracy.

- Maks. 30(25) kl./s dla rozdzielczości 4CIF
- Zoom optyczny 3,5-129,5 mm (37x), 16-krotny zoom cyfrowy
- Kodek wielozadaniowy H.264, MPEG-4, MJPEG
- Automatyczne śledzenie (SNP-3371TH), pamięć SD, IP66, dwukierunkowa transmisja dźwięku

Kopułkowa kamera sieciowa PTZ o rozdzielczości 4CIF, z 37-krotnym zoomem

SNP-3371TH/3371H/3371



SNP-3371TH/3371H



SNP-3371

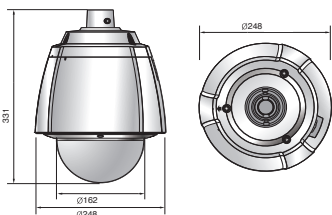
Specyfikacja techniczna



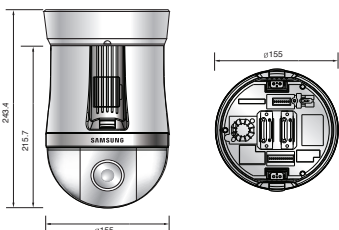
	SNP-3371THN/3371HN/3371N	SNP-3371THP/3371HP/3371P
WIZJA		
Przetwornik obrazu	1/4-calowy przetwornik CCD z wybieraniem międzyliniowym	
Całkowita liczba pikseli	811 (poz.) x 508 (pion.)	795 (poz.) x 596 (pion.)
Piksele efektywne	768 (poz.) x 494 (pion.)	752 (poz.) x 582 (pion.)
Synchronizacja	Skanowanie progresywne (VPS wł.) (przy włączonej funkcji WDR, wybieranie międzyliniowe (przeplot))	
Min. poziom oświetlenia	Kolor: 0,7 luksa przy F1.6 (50IRE), czarno-biały: 0,07 luksa/F1.6 (50IRE)	
Stosunek sygnał/szum	CVBS: Całkowity sygnał wizyjny, 1,0 Vp-p / 75Ω, 704x480(N), 704x576(P), do instalacji	
Wyjście wizji		
OBIEKTYW		
Ogniskowa (zoom)	3,5 ~ 129,5 mm (37x)	
Apertura maksymalna	F1,6 (panor.) / F3,9 (tele)	
Kątowe pole widzenia	Poz.: 55,5° (panor.) ~ 1,59° (tele) / pion.: 42,5° (panor.) ~ 1,19° (tele)	
Min. odległość obiektu	1,5 m (4,92 ft)	
Regulacja ostrości	AF/tryb jednokrotny AF/ręczny	
Typ obiektywu	Automatyczna przysłona DC	
Montaż obiektywu	Wbudowany	
PANORAMOWANIE/WYCHYLENIE/OBRACANIE		
Zakres panoramowania	360° nieograniczony	
Prędkość panoramowania	Zaprogramowane: 500°/s, ręczne: 0,024°/s ~ 120°/s	
Zakres wychylania	190° (-5° ~ 185°)	
Prędkość wychylania	Zaprogramowane: 500°/s, ręczne: 0,024°/s ~ 120°/s	
Zaprogramowane	255	
Dokładność programowania	±0,1°	
Automatyczne śledzenie	Tylko SNP-3371TH (* model SNP-3371H/3371N niedostępny)	
FUNKCJE PODSTAWOWE		
Nazwa kamery	Wyt./wł. (wyświetlanie do 15 znaków)	
Dzień/noc	Autom. (filtr podczerwieni)/kolorowy/czarno-biały	
Kompensacja tylnego oświetlenia	Wyt./BLC/WDR/HLC	
Szeroki zakres dynamiki	128x, 52dB	160x, 52dB
Poprawa kontrastu	SSDR (ang. Samsung Super Dynamic Range – superdynamiczny zakres Samsung) (wyt./wł.)	
Cyfrowa redukcja szumów	SSNR III (filtr szumów 2D+3D) (wyt./wł.)	
Cyfrowa stabilizacja obrazu	Wyt./wł.	
Detekcja ruchu	Tak	
Strefy prywatności	Wyt./wł. (8 wielokątnych programowalnych stref)	
Sens-up (integracja ramki)	Off / Auto (2x ~ 512x)	
Kontrola wzmocnienia	Wyt./niskie/średnie/wysokie/ręczne	
Balans bieli	AWC, ręczny, wewnętrzny, na zewnątrz, ATW (automatyczny balans bieli) (1,700°K ~ 11,000°K)	
Prędkość migawki elektronicznej	ESC / FLK / Ręczny (1/60 ~ 1/120,000)	ESC / FLK / Ręczny (1/50 ~ 1/120,000)
Zoom cyfrowy	16x	
Odwrocenie/odbicie lustrzane	Wyt./wł.	
Intelligent Video Analytics	Wirtualna linia, wejście/wyjście, pojawienie się/zniknięcie	
We/wy alarmowe	4x wejście/2x wyjście	
Interfejs zdalnego sterowania	RS-485/422	
Protokół RS-485	Samsung-T, Samsung-E, Pelco-D, Pelco-P, Panasonic, Honeywell, AD, Vicon	
SIĘĆ		
Ethernet	RJ-45 (10/100 MB/S)	
Format kompresji wizji	H.264, MPEG4, MJPEG	
Rozdzielczość	704 x 480, 640 x 480, 352 x 240, 320 x 240	704 x 576, 640 x 480, 352 x 288, 320 x 240
Maks. liczba klatek na sekundę	30kl./s	25kl./s
Regulacja jakości obrazu	H.264/MPEG4: Regulacja poziomu kompresji, kontrola poziomu przepływności	
Metoda kontroli przepływu danych	MJPEG: Kontrola poziomu jakości	
Strumienie danych	H.264/MPEG4: CBR lub VBR, MJPEG: VBR	
We/wy audio	Wielostrumieniowość (do 10 profili)	
Format kompresji dźwięku	We/wy liniowe	
Komunikacja dźwiękowa	G.711 u-law	
IP	Dwukierunkowa transmisja dźwięku	
Protokół	IPv4, IPv6	
Zabezpieczenia	ICPv4, 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	
Metoda strumieniowania	Autoryzacja logowania HTTPS(SSL), uproszczona autoryzacja logowania, filtrowanie adresów IP, dziennik dostępu użytkownika, autoryzacja 802.1x	
Maks. liczba połączeń	Unicast/Multicast	
Gniazdo karty pamięci	10 użytkowników w trybie Unicast	
Zgodność z ONVIF	Gniazdo pamięci SD/SDHC	
Język strony internetowej	Tak	
Przeglądarka internetowa	angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, chiński, koreański, rosyjski, japoński, szwedzki, duński, portugalski, turecki, polski, czeski, rumuński, serbski, holenderski, chorwacki, węgierski, grecki	
Oprogramowanie zarządzające	Obsługiwane systemy operacyjne: Windows XP/VISTA/7, MAC OS, obsługiwane przeglądarki: Internet Explorer 7.0 lub 8.0, Firefox, Google Chrome, Apple Safari	
WARUNKI ŚRODOWISKOWE		
Temperatura/wilgotność robocza	SNP-3371: Od -10°C do +50°C / 20% ~ 80% wilgotności względnej SNP-3371H/TH: Od -50°C do +50°C / 90% ~ 90% wilgotności względnej	
Norma szczelności	IP66 (tylko SNP-3371TH/3371H)	
ZASILANIE		
Napięcie/prąd wejściowy	24V AC, PoE+ (IEEE 802.3at)	
Pobór mocy	SNP-3371: Maks. 21W, SNP-3371H/3371TH: Maks. 25W (nagrzewnica wyt.), maks. 60W (nagrzewnica wł.), *Nagrzewnica działa tylko na zasilaniu prądem zmiennym.	
OBUDOWA		
Kolor/materiał	SNP-3371: Ecru/plastik, SNP-3371H/TH: Ecru/aluminium/plastikowa osłona przeciwsłoneczna	
Wymiary (szer. x wys.)	SNP-3371: H155 x R243,4 mm, SNP-3371H/TH: H331 x R248 mm	
Waga	SNP-3371: 2,2 kg, SNP-3371H/TH: 4,6 kg	

Wymiary

Jednostka: mm



SNP-3371TH/3371H



SNP-3371



Symbol Eco jest wyrazem dążenia firmy Samsung Techwin do tworzenia produktów przyjaznych środowisku i wskazuje, że dany produkt spełnia unijną dyrektywę RoHS.

Konstrukcja i dane techniczne urządzenia mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

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.samsungipolis.com www.samsungsecurity.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

TIJIAN 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

■ DYSTRYBUTOREM URZĄDZEŃ JEST

