

Uzyskaj 20-krotne powiększenie w rozdzielczości HD

1,3-megapikselowa kamera kopułkowa PTZ z 20-krotnym zoomem



1,3-megapikselowa sieciowa kamera kopułkowa PTZ z 20-krotnym zoomem w rozdzielczości HD

SNP-5200/5200H

Modele SNP-5200/5200H to 1,3-megapikselowe wysokowydajne kamery PTZ zapewniające 20-krotny zoom optyczny w obrazach w rozdzielczości HD. Kamery kopułkowe PTZ całkowicie zgodne z technologią ONVIF umożliwiają wyświetlanie obrazu w różnych rozdzielczościach i proporcjach od CIF (320 x 240) aż do pełnej rozdzielczości 1,3 megapiksela (1280 x 1024), łącznie z formatem 720p High Definition (16:9). Kamery te oferują także wyświetlanie różnych rozdzielczości w tym samym czasie, zapewniając możliwość przesyłania najistotniejszego strumienia w celu wyświetlania lub do urządzenia nagrywającego jednocześnie. Model SNP-5200H posiada obudowę spełniającą normy IP66 odporną na ekstremalne temperatury otoczenia (od -50°C do +50°C).

- Maksymalna rozdzielczość 1,3M (1280 x 1024)
- Obsługuje rozdzielczość 16:9 HD (720p)
- 20-krotny zoom optyczny z obiektywem do trybu dziennego/nocnego
- Wiele kodeków H. 264/MPEG-4/MJPEG
- Hybrydowa (analogowe wyjście wideo i sterowanie)
- PoE+, gniazdo pamięci SD, 2-kierunkowy dźwięk, IP66 (SNP-5200H)

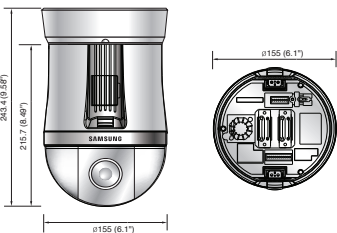
1,3-megapikselowa sieciowa kamera kopułkowa PTZ z 20-krotnym zoomem w rozdzielczości HD

SNP-5200/5200H

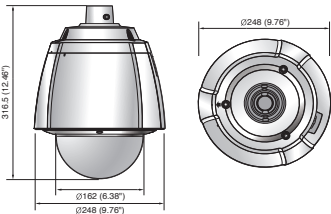


Wymiary

Jednostka: mm



SNP-5200



SNP-5200H

Akcesoria (opcjonalne)

SNP-5200



dostarczana z podstawą montażową standardowo

SNP-5200H



(Uchwyty do montażu na ścianie)



(Uchwyty do montażu na sufitach)



(Uchwyty do montażu na gumie)



(Uchwyty do montażu na ścianie)



(Uchwyty kątowe)



Znak Eco oznacza, że firma Samsung Technwin dba o to, aby jej produkty były przyjazne środowisku oraz, że dany produkt jest zgodny z dyrektywą EU RoHS.

Dane techniczne



SNP-5200N/P		SNP-5200HN/HP	
WIDEO			
Urządzenie obrazujące	1/3-calowy przetwornik CMOS o rozdzielczości 1,3 mln pikseli		
Całkowita liczba pikseli	1384 (poz.) x 1076 (pion.)		
Efektywna liczba pikseli	1329 (poz.) x 1049 (pion.)		
System skanowania	Kolejniczo		
Min. oświetlenie	Kolor: 0,7 luksa (F1,6, 50 IRE), 0,01 luksa (Sens-up 60x, 50 IRE), czarno-biały: 0,08 luksa (F1,6, 50 IRE), 0,001 luksa (Sens-up 60x, 50 IRE)		
Współczynnik sygnał/szum	52dB		
Wyjście wideo	CVBS: zespolony sygnał wizyjny 1,0 Vp-p / 75Ω, 704 x 480(N), 704 x 576(P), w celu instalacji		
OBIEKTYW			
Odległość ogniskowa (współczynnik zoomu)	4,45 – 89 mm (20x)		
Maks. otwór przesłony	F1,6 (panor.) / F3,9 (tele)		
Kąt pola widzenia	Poz.: 56,56°(panor.) – 3,10°(tele) / pion.: 43,32°(panor.) – 2,34° (tele)		
Min. odległość obiektu	1 m		
Regulacja ostrości	AF/One-Shot AF/ręczny		
Rodzaj obiektywu	Automatyczna przysłona DC		
Typ mocowania	Płyta wbudowana		
PANORAM./ODCHYL./OBR.			
Zakres pan.	360° NIEOGRANICZONY		
Prędkość pan.	USTAWIENIE WSTĘPNE: 500°/S, RĘCZNE: 0,024°/S – 120°/S		
Zakres odchylenia	190°(-5° – 185°)		
Prędkość odchylenia	USTAWIENIE WSTĘPNE: 500°/S, RĘCZNE: 0,024°/S – 120°/S		
Ustawienie wst.	255		
Dokładność ustawienia wstępnego	±0.1°		
INFORMACJE DOTYCZĄCE OBSŁUGI			
Tytuł kamery	Wyt./wł. (wyświetlanie do 15 znaków)		
Dzień i noc	Autom. (ICR) / Kolor / Czarno-biały		
Kompensacja podświetlenia	Wyt./BLC / HLC		
Poprawa kontrastu	SSDR (ang. Samsung Super Dynamic Range – superdynamiczny zakres Samsung) (Wyt./wł.)		
Redukcja szumów cyfrowych	SSNR(II) (filtr szumów 2D+3D) (Wyt./wł.)		
Cyfrowa stabilizacja obrazu	Wyt./wł.		
Wykrywanie ruchu	Wyt./wł. (4 programowalnych stref)		
Maska prywatności	Wyt./wł. (8 programowalnych stref)		
Nasylenie (Integracja obrazu)	Wyt./autom. (2x–60x)		
Regulacja wzmocnienia	Wyt./niski/średni/wysoki/ręczny		
Balans bieli	ATW/AWC/ręczne/wewnętrzna/zewnętrzna		
Prędkość elektronicznej migawki	Autom./A.FLK/ręczna (1/30-30 000 s)		
Cyfrowy zoom	16x		
Obrót/Lustro	Wyt./wł.		
Inteligentna analiza wideo	Zmiana sceny, wirtualna linia, wejście/wyjście, pojawienie się/zniknięcie		
Wej./wyj. alarmu	4x wejście/2x wyjście (przełącznikowe)		
Interfejs pilota	RS-485/422		
Protokół RS-485	Samsung T/E, Pelco-P/D, Panasonic, Honeywell, AD, Bosch, Vicon, GE		
SIEĆ			
Ethernet	RJ-45 (10/100BASE-T)		
Format kompresji wideo	H.264, MPEG-4, MJPEG		
Rozdzielczość	1280 x 1024, 1280 x 720P(HD), 1024 x 768, 800 x 600, 640 x 480, 320 x 240		
Maks. prędkość odświeżania	30 kl./s przy wszystkich rozdzielczościach		
Regulacja jakości wideo	H.264/MPEG-4: regulacja stopnia kompresji, regulacja docelowej szybkości transmisji, MJPEG: regulacja poziomu jakości		
Metoda sterowania szybkością transmisji	H.264/MPEG-4: CBR lub VBR, MJPEG: VBR		
Możliwości transmisji strumieniowej	Transmisja wielostrumieniowa (do 10 profili)		
Wej./wyj. audio	Wejście mikrofonu/liniowe, wyjście liniowe		
Format kompresji audio	G.711 u-law		
Komunikacja dźwiękowa	2-kierunkowa		
IP	IPv4, IPv6		
Protokół	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		
Zabezpieczenia	Uwierzytelnianie logowania HTTPS(SSL), Uwierzytelnianie logowania Digest		
Metoda transmisji strumieniowej	Unicast/Multicast		
Maks. dostęp użytkowników	10 użytkowników w trybie Unicast		
Gniazdo blokady	Gniazdo pamięci SD/SDHC		
Zgodność z ONVIF	Tak		
Język strony internetowej	angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, chiński, rosyjski, koreański, polski, japoński, holenderski, portugalski, turecki, czeski, duński, szwedzki, rumuński, serbski, chorwacki, węgierski i grecki.		
Przeglądarka internetowa	Obsługiwane systemy operacyjne: Windows XP/VISTA/7, MAC OS		
	Obsługiwane przeglądarki: Internet Explorer 6.0 lub nowsza, Firefox, Google Chrome, Apple Safari		
Oprogramowanie do centralnego zarządzania	Przeglądarka NET-i		
DANE UŻYTKOWE			
Temperatura robocza/wilgotność	Od -10°C do +50°C / 20% – 80% wilgotności względnej		Od -50°C do +50°C / poniżej 90% wilgotności względnej
Stopień ochrony kamery	N/A		Klasa IP66 (wodoodporna)
DANE DOTYCZĄCE ZASILANIA			
Napięcie i prąd wejściowy	24 V AC, PoE+(802.3at)		
Pobór mocy	Maks. 21 W		Maks. 25 W (nagrzewnica wyt.), maks. 52 W (nagrzewnica wł.) * Nagrzewnica działa tylko dla wejścia AC.
DANE ZEWNĘTRZNE			
Kolor/materiał	Kości słoniowa/plastik		
Wymiary (szer. x wys.)	Ø155 x 243,4 mm		
Waga	2,1 kg		4,6 Kg

Konstrukcja i dane techniczne urządzenia mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

■ DYSTRYBUTOREM URZĄDZENIA JEST

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