

SNP-5200/5200H

Kopułkowa kamera sieciowa PTZ HD o rozdzielczości 1,3 megapiksela, z 20-krotnym zoomem



SNP-5200

SNP-5200H

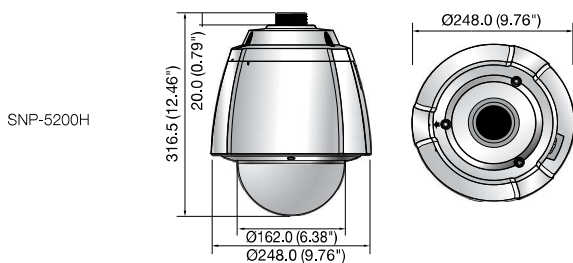
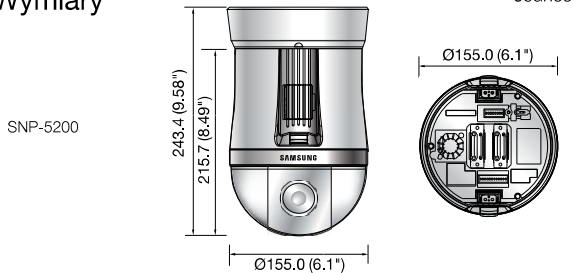


Główne cechy

- Maks. rozdzielczość 1,3M (1280 x 1024)
- Obsługa rozdzielczości 16:9 HD (720p)
- Zoom optyczny 4,45–89 mm (20x), 16-krotny zoom cyfrowy
- Kodek wielozadaniowy H.264, MPEG-4, MJPEG
- Wielostrumieniowość
- PoE plus, pamięć SD, IP66, dwukierunkowa transmisja dźwięku
- Inteligentna analiza obrazu

Wymiary

Jednostka: mm



Aksesoria (opcjonalne)



SBP-300WM1 SBP-300WM SBP-300CM SBP-300HM1 SBP-300LM SBP-300PM SBP-300KM

Specyfikacja techniczna

| | SNP-5200N/P | SNP-5200HN/HP |
|---|---|--|
| WIZJA | | |
| Przetwornik obrazu | 1/3-calowy przetwornik CMOS o rozdzielczości 1,3 mln pikseli | |
| Całkowita liczba pikseli | 1384 (poz.) x 1076 (pion.) | |
| Liczba efektywnych pikseli | 1329 (poz.) x 1049 (pion.) | |
| Skanowanie | Progressywne | |
| Min. oświetlenie | Kolor: 0,7 lx (F1,6, 50IRE), 0,01 lx (Sens-up 60x, 50IRE) Czarno-biały: 0,08 lx (F1,6, 50IRE), 0,001 lx (Sens-up 60x, 50IRE) | |
| Stosunek sygnał/szum | 52 dB | |
| Wyjście wizji | CVBS: całkowity sygnał wizyjny 1,0 Vp-p/75 Ω, 704 x 480(N), 704 x 576(P), do instalacji | |
| OBIEKTYW | | |
| Ogniskowa (zoom) | 4,45–89 mm (20x) | |
| Apertura maksymalna | F1,6 (panor.) / F2,9 (tele) | |
| Kątowe pole widzenia | Poz.: 56,56° (panor.) – 3,10° (tele) / pion.: 43,32° (panor.) – 2,34° (tele) | |
| Min. odległość obiektu | 1 m | |
| Regulacja ostrości | AF/tryb jednokrotny AF/ręczny | |
| Typ obiektywu | Automatyczna przysłona DC | |
| Typ mocowania | 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 | |
| Programowalne pozycje | 255 | |
| Dokładność programowania | ±0,1° | |
| PARAMETRY FUNKCJONALNE | | |
| Nazwa kamery | Wyt./wł. (wyświetlanie do 15 znaków) | |
| Dzień/noc | Autom. (filtr podczerwieni)/kolorowy/czarno-biały | |
| Kompensacja tylnego oświetlenia | Wyt./BLC/HLC | |
| Poprawa kontrastu | SSDR (ang. Samsung Super Dynamic Range – super zakres dynamiki Samsung) (wyt./wł.) | |
| Cyfrowa redukcja szumów | SSNR III (filtr szumów 2D+3D) (wyt./wł.) | |
| Cyfrowa stabilizacja obrazu | Wyt./wł. | |
| Detekcja ruchu | Wyt./wł. (4 programowalne strefy) | |
| Strefy prywatności | Wyt./wł. (8 programowalnych stref) | |
| Sens-up (integracja ramki) | Wyt./autom. (2x–60x) | |
| Regulacja wzmocnienia | Wyt./niskie/srednie/wysokie/ręczne | |
| Balans bieli | ATW (automatyczny balans bieli)/AWC/ręczne/wewnątrz/na zewnątrz | |
| Prędkość migawki elektronicznej | Autom./A.FLK/ręczna (1/30–30 000 s) | |
| Zoom cyfrowy | 16x | |
| Odwrocenie/obcięcie lustrzane | Wyt./wł. | |
| Inteligentna analiza obrazu | Zmiana kadru, wirtualna linia, wejście/wyjście, pojawienie się/zniknięcie | |
| We/wy alarmowe | 4x wejście/2x wyjście (przekaznikowe) | |
| Interfejs zdalnego sterowania | RS-485/422 | |
| Protokół RS-485 | Samsung-T/E, Pelco-P/D, Panasonic, Honeywell, AD, Vicon | |
| SIĘĆ | | |
| Ethernet | RJ-45 (10/100BASE-T) | |
| Format kompresji wizji | 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. liczba klatek na sekundę | 30 klat./s przy wszystkich rozdzielczościach | |
| Regulacja jakości obrazu | H.264, MPEG-4: regulacja poziomu kompresji, kontrola poziomu przepływności MJPEG: kontrola poziomu jakości | |
| Metoda kontroli przepływu danych | H.264, MPEG-4: CBR lub VBR, MJPEG: VBR | |
| Strumienie danych | Wielostrumieniowość (do 10 profili) | |
| We/wy audio | Mikrofon/liniowe wejście, liniowe wyjście | |
| Format kompresji dźwięku | G.711 u-law | |
| Komunikacja dźwiękowa | Dwukierunkowa transmisja dźwięku | |
| IP | IPv4, IPv6 | |
| Protokoły | | |
| | TCP/IP, UDP/IP, RTP (UDP), RTP (TCP), RTSP, NTP, HTTP, HTTPS, SSL, DHCP, PPPoE | |
| | FTP, SMTP, ICMP, IGMP, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-2), ARP, DNS, DDNS | |
| Zabezpieczenia | Autoryzacja logowania HTTPS/SSL, uproszczona autoryzacja logowania Filtrowanie adresów IP, dziennik dostępu użytkowników, autoryzacja 802.1x | |
| Metoda strumieniowania | Unicast/Multicast | |
| Maks. liczba użytkowników | 10 użytkowników w trybie Unicast | |
| Gniazdo karty pamięci | Gniazdo pamięci SD/SDHC | |
| Zgodność z ONVIF | Tak | |
| Język interfejsu web | Angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, chiński, koreański, rosyjski, japoński, szwedzki, duński, portugalski, turecki, polski, czeski, rumuński, serbski, holenderski, chorwacki, węgierski, grecki | |
| Web Viewer | Obsługiwane systemy operacyjne: Windows XP/VISTA/7, MAC OS Obsługiwane przeglądarki: Internet Explorer 6.0/7.0/8.0, Firefox, Google Chrome, Apple Safari | |
| Oprogramowanie zarządzające | NET-i viewer | |
| WARUNKI ŚRODOWISKOWE | | |
| Temperatura/wilgotność robocza | Od -10°C do +50°C / 20%–80% wilgotności względnej | Od -50°C do +50°C / poniżej 90% wilgotności względnej |
| Norma szczelności | Nie dot. | |
| PARAMETRY ELEKTRYCZNE | | |
| Napięcie/prąd wejściowy | 24 V AC, PoE+ (IEEE802.3at) | |
| Pobór mocy | Maks. 21 W | Maks. 25 W (grzałka wytł.), maks. 52 W (grzałka wł.) * Grzałka działa tylko na zasilaniu prądem mniemnym. |
| PARAMETRY FIZYCZNE | | |
| Kolor/materiał | Ecru/plastik | |
| Wymiary (szer. x wys. x gł.) | Ø155,0 x 243,4 mm | |
| Waga | 2,1 Kg | |

* Aktualne informacje o produktach/dane techniczne produktów znajdują się na stronie internetowej www.samsungsecurity.com