



Hanwha Vision LND-6022R

Kamera kopułkowa IP, 2MP, 4 mm, WDR, IR 20m, PoE



Wewnętrzna kamera kopułkowa IP o rozdzielczości 2 MP wyposażona w obiektyw stałogniskowy 4 mm oraz oświetlacz podczerwieni o zasięgu do 20m. Kamera przeznaczona do montażu w obszarach z zróżnicowanym poziomem oświetlenia. Dzięki wbudowanemu oświetlaczowi podczerwieni może pracować w całkowitej ciemności w trybie czarno-białym.

Parametry podstawowe

| | |
|-----------------------|--|
| Przetwornik obrazu | 1/2.8" CMOS |
| Elektroniczna migawka | Minimum / Maksimum / Anti flicker (2~1/33,000sec) |
| Czułość kamery | Kolor: 0.03 Lux (F2.0, 1/30 s) CZ-B : 0 Lux (IR LED wł.) |
| Tryb Dzień/Noc | Filtr mechaniczny |
| AGC | Niska / średnia / wysoka |

Optyka

| | |
|-----------------------------|--------------------------------------|
| Ogniskowa obiektywu | 4.0mm |
| Apertura | F2.0 |
| Kąt obserwacji | H: 84.3° / V: 45.6° / D: 98.3° |
| DORI | D: 42.4m, O: 17.0m, R: 8.5m, I: 4.2m |
| Minimalna odległość obiektu | 0.5m |

Oświetlenie

| | |
|---------------|-----|
| Oświetlacz IR | 20m |
|---------------|-----|

Wideo

| | |
|---|---|
| Inne obsługiwane rozdzielczości | 1920x1080, 1280x960, 1280x720, 800x600, 800x448, 720x576, 720x480, 640x480, 640x360 |
| Maksymalna liczba transmitowanych obrazów | H.264 : maks. 25 fps (50Hz) MJPEG : maks. 2 fps at 1920x1080, maks. 3 fps at 1280x960, 1280x720, maks. 10 fps at other resolution |
| WDR - Szeroki zakres dynamiki | 120dB |
| Kompensacja światła tylnego | BLC, WDR, SDR |
| Redukcja szumów | SSNR |
| Kompresja wizji | H.264: Main/Baseline/High, MJPEG |
| Smart Codec | WiseStream II |
| Regulacja jakości wideo | H.264: kontrola poziomu szybkości transmisji, MJPEG: kontrola poziomu jakości |

Funkcje

| | |
|--------------------|--|
| Strefy prywatności | 6 prostokątnych stref |
| Balans bieli | ATW / AWC / Ręcznie / Wewnątrz / Na zewnątrz |
| Efekty na obrazie | Odwrocenie, odbicie lustrzane, tryb korytarzowy (90°/270°) |
| LDC | Tak |
| Tytuł kamery | Wyświetlanie do 15 znaków |

Detekcja, obsługa alarmów

| | |
|-------------------------|---|
| Detekcja ruchu | 4 prostokątne strefy |
| Detekcja ruchu/sabotażu | Tak/Tak |
| Reakcja na alarm/ruch | Przesyłanie plików przez FTP i e-mail, powiadomianie przez e-mail, rejestracja na kartę SD/SDHC |
| Zdarzenie alarmowe | Analityka |

Przechowywanie danych

Hanwha Vision LND-6022R

Przechowywanie danych c.d.

| | |
|------------------------------|---------------------------|
| Rejestracja na kartę pamięci | Micro SD/SDHC 1 slot 32GB |
|------------------------------|---------------------------|

Sieć

| | |
|--------------------------------|---|
| API | ONVIF Profile S/G/T SUNAPI (HTTP API) |
| Interfejs sieciowy | RJ-45 (10/100BASE-T) |
| Język strony internetowej | Angielski, koreański, chiński, francuski, włoski, hiszpański, niemiecki, japoński, rosyjski, portugalski, czeski, polski, turecki, holenderski |
| Obsługiwane protokoły sieciowe | IPv4, IPv6, TCP/IP, UDP/IP, RTP (UDP), RTP (TCP), RTCP, RTSP, NTP, HTTP, HTTPS, SSL/TLS, DHCP, FTP, SMTP, ICMP, IGMP, SNMPv1/v2c/v3 (MIB-2), ARP, DNS, DDNS, QoS, UPnP, Bonjour |
| Strumieniowanie | Unicast (6 użytkowników) / Multicast Multiple streaming (aż do 3 profili) |
| Zabezpieczenia sieciowe | HTTPS (SSL) Login Authentication Digest Login Authentication IP Address Filtering User access log 802.1X Authentication (EAP-TLS, EAP-LEAP) |
| Kontrola szybkości transmisji | H.264: CBR or VBR MJPEG: VBR |

System

| | |
|--------|------------------------|
| Pamięć | 512MB RAM, 256MB Flash |
|--------|------------------------|

Parametry elektryczne

| | |
|------------|----------------------------|
| Zasilanie | PoE (IEEE802.3af, klasa 2) |
| Pobór mocy | Maks. 6.4W, Typ. 5.0W |

Warunki pracy

| | |
|----------------------------|--|
| Temperatura pracy | -10°C ~ +50°C / wilgotność względna do 90% |
| Temperatura przechowywania | -30°C ~ +55°C / wilgotność względna do 90% |

Konstrukcja

Konstrukcja c.d.

| | |
|---------------------|----------------------------|
| Materiał | Plastik |
| Regulacja położenia | 0°~350° / 0°~67° / 0°~355° |
| Waga | 270 g |
| Wymiary | Ø110 x 86 mm |

Opcjonalne akcesoria

| | |
|-------------|---|
| SPG-IND12B | Klosz do kamer QND-6012R/7010R/8010R |
| SBP-120WMW | Wysięgnik ścienny dla kamer kopułkowych |
| SBP-300BW | Dystans pod adaptory SBP-300WM/300WM1 |
| SBP-300CMW | Adaptor do montażu sufitowego |
| SBP-300HMW7 | Adaptor dla kamery do montażu wiszącego dla kamer serii LND |
| SBP-300LMW | Wysięgnik parapetowy |
| SBP-300NBW | Puszka montażowa IP66 do wysięgnika ściennego |
| SBP-300WMW1 | Uchwyt ścienny |

Ultrak Security Systems Sp. z o.o.

www.adiglobal.com/pl

Siedziba spółki:

Santocka 39
71-083 **Szczecin**
tel. +48 91 485 40 60
fax +48 91 485 40 80
e-mail: sales.pl@adiglobal.com

Warszawa: tel. +48 22 519-76-53/57..58, e-mail: biuro.warszawa.pl@adiglobal.com

Gdańsk: tel. 797 887 921, e-mail: biuro.gdansk.pl@adiglobal.com

Kraków: tel: 607-445-603, e-mail: biuro.krakow.pl@adiglobal.com

Wrocław: tel: +48 71 757-15-97, e-mail: biuro.wroclaw.pl@adiglobal.com

Poznań: tel: 607 445 144, e-mail: biuro.poznan.pl@adiglobal.com

Katowice: tel: 572 512 267, e-mail: biuro.katowice.pl@adiglobal.com

