

Dane aktualne na dzień: 16-05-2024 08:25

Link do produktu: <https://www.telewizja-przemyslowa.pl/kamera-hanwha-techwin-samsung-qnd-6021-p-12858.html>



## Kamera Hanwha Techwin (Samsung) QND-6021

|                |                             |
|----------------|-----------------------------|
| Cena brutto    | <b>1 020,00 zł</b>          |
| Cena netto     | <b>829,27 zł</b>            |
| Dostępność     | <b>Dostępność - 7-9 dni</b> |
| Kod producenta | <b>QND-6021</b>             |
| Producent      | <b>Hanwha Vision</b>        |

### Opis produktu

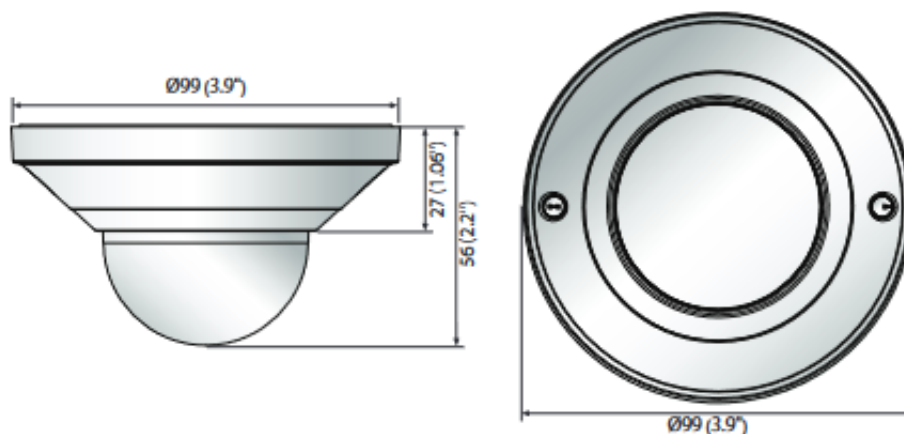
**QND-6021 Kamera kopułkowa IP, 1920 x 1080, 4 mm, WDR, PoE**



#### Podstawowe właściwości:

Producenci: Hanwha Techwin  
Typ obudowy: Kopułkowa  
Ogniskowa obiektywu: 4 mm  
Zasięg oświetlacza: 20 m  
Maksymalna rozdzielczość: 5 MP (2592 x 1944)  
Ilość transmitowanych obrazów: 25 kl./s  
Typ obiektywu: Moto-Zoom  
Wbudowana analiza obrazu: Tak  
Rozmiar przetwornika: 1/2,8"  
Temperatura pracy: -10..55 °C  
Szeroki zakres dynamiki: WDR 120dB  
Czułość kamery: 0,15 Lux  
Rejestracja na kartę pamięci: do 128GB  
Wejścia alarmowe: 1

Wyjścia alarmowe: 1  
Zasilanie DC: 12 V DC  
PoE: 802.3af klasa 3  
Regulacja położenia: 350/67/355°



**Specyfikacja:** Parametry podstawowe

Optyka  
Wideo  
Funkcje  
Detekcja, obsługa alarmów  
Przechowywanie danych  
Sieć  
Parametry elektryczne  
Warunki pracy  
Konstrukcja  
Akcesoria  
Przetwornik obrazu  
Efektywna liczba pikseli  
System skanowania  
Elektroniczna migawka  
Czułość kamery color  
Tryb Dzień/Noc  
Korekcja zniekształceń obiektywu  
AGC

1/2,8"  
1920(H) x 1080(V)  
Progresywny  
1/5..1/12 000s  
0,1 Lux (F2,0, 1/30s)  
Filtr mechaniczny  
Tak  
Tak

Parametry podstawowe  
Optyka  
Wideo  
Funkcje  
Detekcja, obsługa alarmów  
Przechowywanie danych  
Sieć  
Parametry elektryczne  
Warunki pracy  
Konstrukcja  
Akcesoria  
Ogniskowa obiektywu  
Apertura  
Kąt obserwacji  
Montaż obiektywu

2,8 mm  
F2,0  
H: 113,74°  
Wbudowany

|                                           |                                                                                          |
|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Parametry podstawowe                      |                                                                                          |
| Optyka                                    |                                                                                          |
| Wideo                                     |                                                                                          |
| Funkcje                                   |                                                                                          |
| Detekcja, obsługa alarmów                 |                                                                                          |
| Przechowywanie danych                     |                                                                                          |
| Sieć                                      |                                                                                          |
| Parametry elektryczne                     |                                                                                          |
| Warunki pracy                             |                                                                                          |
| Konstrukcja                               |                                                                                          |
| Akcesoria                                 |                                                                                          |
| Maksymalna rozdzielczość obrazu           | 2 MP (1920 x 1080)                                                                       |
| Inne obsługiwane rozdzielczości           | 1280 x 960, 1280 x 720, 800 x 600, 800 x 448, 720 x 576, 720 x 480, 640 x 480, 640 x 360 |
| Maksymalna liczba transmitowanych obrazów | 25 kl./s                                                                                 |
| WDR - Szeroki zakres dynamiki             | WDR 120dB                                                                                |
| Kompensacja światła tylnego               | BLC                                                                                      |
| Redukcja szumów                           | SSNR                                                                                     |
| Kompresja wizji                           | H.265/H.264/MJPEG                                                                        |
| Parametry podstawowe                      |                                                                                          |
| Optyka                                    |                                                                                          |
| Wideo                                     |                                                                                          |
| Funkcje                                   |                                                                                          |
| Detekcja, obsługa alarmów                 |                                                                                          |
| Przechowywanie danych                     |                                                                                          |
| Sieć                                      |                                                                                          |
| Parametry elektryczne                     |                                                                                          |
| Warunki pracy                             |                                                                                          |
| Konstrukcja                               |                                                                                          |
| Akcesoria                                 |                                                                                          |
| Strefy prywatności                        | 6                                                                                        |
| Balans bieli                              | ATW (automatyczny) / AWC / ręczny / wewnętrzny / zewnętrzny                              |
| Tryb korytarzowy                          | 90°/270°                                                                                 |
| Parametry podstawowe                      |                                                                                          |
| Optyka                                    |                                                                                          |
| Wideo                                     |                                                                                          |
| Funkcje                                   |                                                                                          |
| Detekcja, obsługa alarmów                 |                                                                                          |
| Przechowywanie danych                     |                                                                                          |
| Sieć                                      |                                                                                          |
| Parametry elektryczne                     |                                                                                          |
| Warunki pracy                             |                                                                                          |
| Konstrukcja                               |                                                                                          |
| Akcesoria                                 |                                                                                          |
| Detekcja ruchu                            | 4 strefy                                                                                 |
| Detekcja sabotażu obrazu                  | Tak                                                                                      |
| Wbudowana analiza                         | Wykrywanie utraty ostrości, detekcja ruchu, wykrywanie sabotażu, liczenie osób           |
| Parametry podstawowe                      |                                                                                          |
| Optyka                                    |                                                                                          |
| Wideo                                     |                                                                                          |
| Funkcje                                   |                                                                                          |
| Detekcja, obsługa alarmów                 |                                                                                          |
| Przechowywanie danych                     |                                                                                          |
| Sieć                                      |                                                                                          |
| Parametry elektryczne                     |                                                                                          |
| Warunki pracy                             |                                                                                          |
| Konstrukcja                               |                                                                                          |
| Akcesoria                                 |                                                                                          |
| Rejestracja na kartę pamięci              | uSD/SDXC/SDHC do 128GB                                                                   |
| Rejestracja zdalna                        | NAS, lokalny komputer PC                                                                 |

|                                |                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Parametry podstawowe           |                                                                                                                                                                                                  |
| Optyka                         |                                                                                                                                                                                                  |
| Wideo                          |                                                                                                                                                                                                  |
| Funkcje                        |                                                                                                                                                                                                  |
| Detekcja, obsługa alarmów      |                                                                                                                                                                                                  |
| Przechowywanie danych          |                                                                                                                                                                                                  |
| Sieć                           |                                                                                                                                                                                                  |
| Parametry elektryczne          |                                                                                                                                                                                                  |
| Warunki pracy                  |                                                                                                                                                                                                  |
| Konstrukcja                    |                                                                                                                                                                                                  |
| Akcesoria                      |                                                                                                                                                                                                  |
| Interfejs sieciowy             | 10/100 Mbps                                                                                                                                                                                      |
| 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, SNMP wer. 1/2c/3 (MIB-2), ARP, DNS, DDNS, QoS, PIM-SM, UPnP, Bonjour, LLDP |
| Parametry podstawowe           |                                                                                                                                                                                                  |
| Optyka                         |                                                                                                                                                                                                  |
| Wideo                          |                                                                                                                                                                                                  |
| Funkcje                        |                                                                                                                                                                                                  |
| Detekcja, obsługa alarmów      |                                                                                                                                                                                                  |
| Przechowywanie danych          |                                                                                                                                                                                                  |
| Sieć                           |                                                                                                                                                                                                  |
| Parametry elektryczne          |                                                                                                                                                                                                  |
| Warunki pracy                  |                                                                                                                                                                                                  |
| Konstrukcja                    |                                                                                                                                                                                                  |
| Akcesoria                      |                                                                                                                                                                                                  |
| Zasilanie PoE                  | 802.3af klasa 2                                                                                                                                                                                  |
| Pobór mocy                     | 4,8 W                                                                                                                                                                                            |
| Parametry podstawowe           |                                                                                                                                                                                                  |
| Optyka                         |                                                                                                                                                                                                  |
| Wideo                          |                                                                                                                                                                                                  |
| Funkcje                        |                                                                                                                                                                                                  |
| Detekcja, obsługa alarmów      |                                                                                                                                                                                                  |
| Przechowywanie danych          |                                                                                                                                                                                                  |
| Sieć                           |                                                                                                                                                                                                  |
| Parametry elektryczne          |                                                                                                                                                                                                  |
| Warunki pracy                  |                                                                                                                                                                                                  |
| Konstrukcja                    |                                                                                                                                                                                                  |
| Akcesoria                      |                                                                                                                                                                                                  |
| Temperatura pracy              | -10..55 °C                                                                                                                                                                                       |
| Wilgotność względna            | do 90%                                                                                                                                                                                           |
| Parametry podstawowe           |                                                                                                                                                                                                  |
| Optyka                         |                                                                                                                                                                                                  |
| Wideo                          |                                                                                                                                                                                                  |
| Funkcje                        |                                                                                                                                                                                                  |
| Detekcja, obsługa alarmów      |                                                                                                                                                                                                  |
| Przechowywanie danych          |                                                                                                                                                                                                  |
| Sieć                           |                                                                                                                                                                                                  |
| Parametry elektryczne          |                                                                                                                                                                                                  |
| Warunki pracy                  |                                                                                                                                                                                                  |
| Konstrukcja                    |                                                                                                                                                                                                  |
| Akcesoria                      |                                                                                                                                                                                                  |
| Typ obudowy                    | Kopułkowa                                                                                                                                                                                        |
| Materiał                       | Plastik                                                                                                                                                                                          |
| Odporność na uderzenia         | IK08                                                                                                                                                                                             |
| Regulacja położenia            | 350/69/355°                                                                                                                                                                                      |
| Stopień ochrony obudowy        | IP42                                                                                                                                                                                             |
| Waga                           | 145 g                                                                                                                                                                                            |
| Wymiary                        | Ø99,0 x 56,0 mm                                                                                                                                                                                  |

---

Parametry podstawowe  
Optyka  
Wideo  
Funkcje  
Detekcja, obsługa alarmów  
Przechowywanie danych  
Sieć  
Parametry elektryczne  
Warunki pracy  
Konstrukcja  
Akcesoria  
Akcesoria dostępne osobno

SBP-120WMW, SBV-116BW

**Dodatkowe akcesoria montażowe**



SBP-120WMW



SBV-116BW



