HCO-7010R / 7020R / 7030R

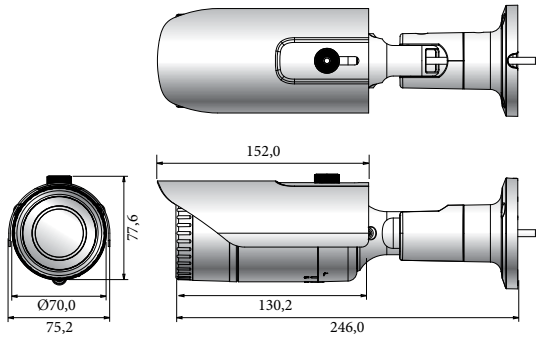
Analogowa kamera IR typu „bullet" QHD (4 MP)

Najważniejsze funkcje

- Rozdzielczość QHD (2560 x 1440, 30 kl./s)
- 0,26 luksaprzy F1,8 (w kolorze) (HCO-7010R),
  0,27 luksaprzy F2,0 (w kolorze) (HCO-7020R/7030R),
  0 luksów (w czerni i bieli: dioda LED IR włączona)
- Wbudowany obiektyw stałoogniskowy 2,8 mm (HCO-7010R)
  stałoogniskowy 4,0 mm (HCO-7020R)
  stałoogniskowy 6,0 mm (HCO-7030R)
- Funkcja Dzień / noc (filtr podczerwieni), DWDR, detekcja ruchu
- Zakres widoczności IR 20 m (HCO-7010R), 25 m (HCO-7020R),
  30 m (HCO-7030R)
- Maksymalna odległość transmisji 500 m
- Łatwa instalacja (Plug & play), IP66, IK10

Wymiary

Jednostka: mm



Akcesoria (opcjonalne)

SBO-100B1

SBP-302PM

	HCO-7010R / 7020R / 7030RN/P	
WIDEO		
Przetwornik obrazu	1/3" 4 MP CMOS	
Całkowita liczba pikseli	2720 (w poziomie) x 1536 (w pionie)	
Piksele efektywne	2688 (w poziomie) x 1520 (w pionie)	
Skanowanie	Skanowanie progresywne	
Min. poziom oświetlenia	W kolorze: 0,26 luksa (F1,8) (HCO-7010R), 0,27 luksa (F2,0) (HCO-7020R/7030R) W czerni i bieli: 0 luksów (dioda LED IR wł.)	
Stosunek sygnał/szum	52 dB (AGC wył., Waga wł.)	
Wyjście wizji	BNC (AHD), dodatkowe CVBS na potrzeby instalacji (złącze 2-stykowe)	
Rozdzielczość	2560 x 1440	
Maks. prędkość odświeżania	30 kl./s przy 4 MP	25 kl./s przy 4 MP
TYP OBIEKTYWU		
Ogniskowa (zoom)	2,8 mm stałoogniskowy (HCO-7010R), 4,0 mm stałoogniskowy (HCO-7020R), 6,0 mm stałoogniskowy (HCO-7030R)	
Apertura maksymalna	F1,8 (HCO-7010R), F2,0 (HCO-7020R/7030R)	
Kątowe pole widzenia	W poziomie: 107,48° / w pionie: 59,67° / po przekątnej: 122,01° (HCO-7010R) W poziomie: 78,22° / w pionie: 41,21° / po przekątnej: 87,91° (HCO-7020R) W poziomie: 49,01° / w pionie: 27,61° / po przekątnej: 55,6° (HCO-7030R)	
Min. odległość obiektu	0,5 m	
Typ obiektywu	Stałoogniskowy	
Montaż obiektywu	Wbudowany	
DANE DOTYCZĄCE DZIAŁANIA		
Menu ekranowe (OSD)	Obsługa wielu języków (14) Angielski, hiszpański, francuski, portugalski, niemiecki, włoski, rosyjski, polski, czeski, rumuński, serbski, szwedzki, duński, turecki	
Funkcja Dzień/noc	Automatyczna (filtr podczerwieni) / w kolorze / w czerni i bieli	
Kompensacja oświetlenia tylnego	Wył. / BLC użytkownika / HLC	
Technologia WDR	D-WDR (wył. / wł.)	
Cyfrowa redukcja szumów	2D DNR	
Detekcja ruchu	Wył./wł. (4 strefy)	
Strefy prywatności	Wył./wł. (2 strefy prostokątne)	
Kontrola wzmocnienia	Wył. / niska / średnia / wysoka / bardzo wysoka	
Balans bieli	ATW (automatyczny) / zewnętrzny / wewnętrzny / ręczny / AWC (1800–10 500°K)	
Prędkość migawki elektronicznej	1/30–1/12 000 s	1/25–1/12 000 s
Cofanie	Wył. / H-Rev / V-Rev	
Interfejs zdalnego sterowania	Koncentryczny	
Protokół	AHD: ACP (protokół koncentryczny AHD), CVBS: Pelco-C (Coaxitron)	
Odległość IR	20 m: HCO-7010R, 25 m: HCO-7020R 30 m: HCO-7030R	
Odległość transmisji wideo	500 m (kabel koncentryczny 5C2V)	
WARUNKI ŚRODOWISKOWE		
Temperatura / wilgotność pracy	-30 do +55°C / poniżej 90% wilgotności względnej (RH) *Uruchamianie należy przeprowadzać w temperaturze wyższej niż -10°C	
Norma szczelności	IP66	
Wandaloodporność	IK10	
ZASILANIE		
Napięcie wejściowe	12 V (prąd stały) ± 10%	
Pobór mocy	Maks. 5,0 W	
OBUDOWA		
Kolor / materiał	Ciemnoszary / aluminium	
Wymiary (szer. x wys.)	Ø 70,0 x 246,0 mm (bez osłony przeciwsłonecznej)	
Waga	670 g	

* Najnowsze informacje o produktach/specyfikacje można znaleźć w witrynie hanwha-security.eu.
* Projekt i dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

 © 2017 Hanwha Techwin Co., Ltd. Wszelkie prawa zastrzeżone.