

**Parametry video**

Rozdzielczość	1080p
Efektywne piksele	1920(H)*1080(V)
Kompresja	H.264/H.264+/H.265/H.265+/JPEG/AVI /MJPEG
System TV	PAL/NTSC
Czas otwarcia elektronicznej migawki	Auto: PAL 1/25-1/10000Sec; NTSC 1/25-1/10000Sec
Minimalne oświetlenie	0.01 Lux
Stosunek S/N	≥52dB
System skanowania	Progresywny
Wyjście video	Sieciowe RJ-45

**Obiektyw**

ZOOM	X4
Rodzaj ogniskowej	Zmienna manualnie
Ogniskowa f	2,8-12 mm
Regulacja ostrości	Manualna
Ilość pikseli	3MP

**Podczerwień / tryb nocny**

Budowa	42μ x 4 szt. IR LED
Zasięg podświetlenia	40m
Tryb dzień/noc	Kolor / czarno-biały
Przełączanie trybu dzień/noc	Automatycznie CDS
Filtr podczerwieni IR-CUT	Tak

**Parametry sieciowe**

Podłączenie sieci	RJ-45 (10/100 Base-T)
Obsługiwane protokoły	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, SMTP
ONVIF	ONVIF 2.4
P2P	Tak, wsparcie QR kod
PoE	Tak IEEE 802.3af
WIFI	Nie
Obsługiwane przeglądarki	IE8-11, Firefox (IE-Tab), Chrome (IE-Tab), Safari, Mac Safari
Urządzenia mobilne	iPhone, iPad, Android,
Opóźnienie video	0,35s (przez LAN)
Pojedynczy strumień H.264	1920*1080@20fps
Obsługa 3 strumieni H.264	Tak
1 strumień	1920*1080@20fps ; 1280*720@20fps
2 strumień	720*480@20fps
3 strumień	352*288@20fps

**Funkcje dodatkowe**

Menu ekranowe	Tak
Konfiguracja obrazu	Nasylenie, jasność, kontrast, ostrość, 3DNR (dynamiczna redukcja ziarnistego szumu), balans bieli, FLK (kontrola migotania)
Funkcja korytarz	Nie
Tryb mgła	Tak
ROI	Tak
BLC	Tak
HDR	Nie
Detekcja ruchu	Tak
Strefy prywatności	Tak, 3 strefy
WDR (uwidocznienie niedoświetlonych elementów)	Tak
Tryb nagrywania	NVR/CMS/Web
Przycisk resetu	Tak; na przewodzie.
Audio – mikrofon	Możliwość podłączenia, wejście RCA na przewodzie.
Slot kart SD	Nie

## Informacje ogólne

Języki	Polski, Chinese Simplified, Chinese Traditional, English, Bulgarian, Farsi, German, Russian, French, Korean, Portuguese, Japanese, Turkish, Spanish, Hebrew, Italian, Nederland
Obudowa	Metalowa, IP66
Wspornik	Tak
Temperatura pracy	-20°C ~ +60°C RH95% Max
Temperatura przechowywania	-20°C ~ +60°C RH95% Max
POE	Tak 48V
Zasilanie	POE 48V, DC12V±10% ~1000mA, gniazdo DC 2,1/5,5 (brak zasilacza w zestawie)
Wymiary	218(W) x 90(H) x 90(D)mm
Waga	1400g
Zawartość zestawu	Kamera, instrukcja szybkiego montażu, wkręty montażowe, wzornik montażowy, osłona kabla LAN

