

Specyfikacja Techniczna		
<b>Model</b>	ORLLO Z20 4K	
<b>Procesor</b>	Ingenic	
<b>Przetwornik obrazu</b>	CMOS ½.9 cala	
<b>Ilość pikseli</b>	8.0Mpixel (rozdzielczość interpolowana) 4.0Mpixel (rozdzielczość rzeczywista)	
<b>System operacyjny</b>	Linux	
<b>Podstawowe parametry obiektywu</b>	Wielkość obiektywu	3.6mm (stała ogniskowa)
	Jasność obiektywu	F2.0
	Lux	0.5Lux/2.0 ; kolorowy 0.1Lux/F2.0 ; czarno-biały
	Kąt widzenia	101°
	Zoom	cyfrowy
	Balans bieli	Automatyczny
<b>Parametry wideo</b>	Rozdzielczość wideo	3840x2160P/25FPS; 640x360P/15FPS;
	Strumień główny	3840p (3840x2160p/25FPS)
	Strumień poboczny	360p (640x360p/15FPS)
	Format wideo	MPEG
	Kodek wideo	H.264/H.264+
	Format zdjęć	JPEG
	Bit rate wideo	VBR 128~4096 kbps
<b>Funkcje dodatkowe</b>	Tryb nocny	8 diod IR 850nm, Dual filtr IR-Cut automatyczne przełączenie - zasięg do 30m Tryb kolorowy: 8 diod Led (białe) -(tryb ten wykorzystuje te same punkty świetlne co IR)
	Obrót głowicy	Poziomo 355° ; pionowo 105°
	AI	Wykrywanie ludzi, podążanie za ludźmi, strefa obszaru wyłączzonego z alarmu, alarm wyjścia/wejścia
	Wykrywanie ruchu	Na podstawie zmiany pikseli obrazu
	Dostosowanie ręczne	Kontrast, jasność, nasycenie
	Obsługa kart pamięci	MicroSD do 256Gb
<b>Informacje sieciowe</b>	Obsługa protokołów	TCP/IP,TCP,UDP,DHCP,DNS,NTP,RTSP,P2P,etc
	Sieć WiFi	TAK 2.4Ghz, IEEE802.11b/g/n, obsługuje tryb AP
	Wsparcie ONVIF	TAK ; ONVIF 2,4
	Obsługa magazynu w chmurze	TAK (po dodatkowym wykupieniu usługi)

<b>Inne</b>	Wbudowany mikrofon	Tak -38 dB
	Wbudowany głośnik	8Ω2w
<b>Klasa szczelności</b>	IP65	
<b>Zasilanie</b>	DC 12V±5%	
<b>Pobór mocy</b>	3.5W wyłączone IR ; 11W włączone	
<b>Temperatura pracy</b>	-20°-60° ; wilgotność: 90%	
<b>Waga</b>	Ok. 490g (netto)	
<b>Wymiary</b>	257x208x130mm (netto)	