Model		NAGRYWARKA ORLLO NVR1 9CH
Procesor		ARM Cortex A7 Processor
System operacyjny		Linux
Obsługa kanałów		9 (9x ONVIF 2.4)
Przechodząca przepustowość		80MB
Parametry nagrywania	Wsparcie dla rozdzielczości:	3840x2160, 2592x1944, 2048x1536, 1920×1080, 1280×960, 1280×720
	Rozdzielczość nagrywania	8MP(3840X2160) 5MP(2592×1944), 4MP(2688×1520/2560×1440), 3MP(2048×1536), 1080P(1920×1080), 960P(1280x960), 720P(1280×720), D1 (720×576/720×480)
	Nagrywanie (FPS)	**PAL**: 4K@8x25fp, 5MP@9×25fp, 4MP@9x25fp, 3MP@9×25fp, 1080P@9×25fp, 960P@9×25fp, 720P@9×25fp, D1@9×25fp **NTSC:** 4K@8x30fp, 5MP@9×30fp, 4MP@9×30fp, 3MP@9×30fp, 1080P@9×30fp, 960P@9×30fp, 720P@9×30fp, D1@9×30fp
	Kodek wideo	H264 ; H264+ ; H265 ; H265+
Parametry podglądu	Podział ekranu podczas podglądu	9 kanałów / 8 kanałów / 4 kanały / 1 kanał
	Wyświetlanie kanałów	9CHxD1/8CHxD1/4CHxD1/1CHx1080P/1CHx 3MP/1CHx4MP/1CHx5MP/1CHx4k
	Rozdzielczość wyświetlania	1024x768/60Hz, 1280x720/60Hz, 1280x1024/60HZ, 1920x1080/60Hz, 4K(3840x2160)/30Hz
	Odtwarzanie zapisanych nagrań	1CH 4K@30fp, 1CH 5MP@30fp, 2CH 4MP@30fp, 2CH 3M@30fp, 4CH 1080P @30fp, 4CH 960P@30fp, 4CH 720P@30fp
Funkcje dodatkowe	Wsparcie P2P	TAK(P2P) (przez aplikację mobilną)
	CMS (PC)	Windows 7/8/10

Pełną ofertę znajdziesz na naszej stronie internetowej:
www.orllo.pl

	Obsługa przez przeglądarkę internetową	IE811, Google Chrome (lower thanVer44), Firefox (lower than Ver53)
	Polska Aplikacja mobilna	iOS i Android
Informacje sieciowe	Interfejs sieciowy	10Base-T/100Base-TX, RJ45 connector
	Obsługa protokołów	TCP/IP, HTTP,HTTPS, UPnP, DNS, NTP, SMTP, DHCP, FTP, DDNS, RTSP, RTCP, P2P,PPPOE
	Wsparcie ONVIF	TAK 2.4
Inne	Bit Rate audio	64kbps
	Kompresja audio	G711u, G711a, G726
	Port audio	1 Port RCA (Linear, 1kΩ)
	Wbudowany buzzer	Tak
Port		2x USB 2.0 RJ45 (1x WAN)
Wyjście		1xVGA / 1xHDMI
Obsługa dysku		Do 8TB (montaż SATA 3.5” oraz 2.5”)
Zasilanie		12V/2A
Pobór mocy		4W (z dyskiem HDD)
Temperatura pracy		-10°-55° ; wilgotność: 90%
Waga		ok. 660g
Wymiary		260*215*43mm

Model		ORLLO POE9
Procesor		Novatek
Przetwornik obrazu		1/2.8" CMOS SONY Back-iluminated
Ilość pikseli		5.0Mpx
System operacyjny		Linux
Podstawowe parametry obiektywu	Wielkość obiektywu	Stało-ogniskowy 2.8mm
	Jasność obiektywu	F/1.6
	Lux	0.01Lux
	Kąt widzenia	110°
	Zoom	N/D
Parametry wideo	Domyślna rozdzielczość	2592x1944@30fps
	Strumień główny	2592x1944@30fps 2560x1440@30fps 1920x1080@30fps 1280x720@30fps
	Strumień drugi	1280x720@30fps 720x480@30fps
	Max. Bit rate	3072 Kbp/s
	Format wideo	MP4
	Kodek wideo	H.264/H.265/MJPEG/AVI
	Format zdjęć	JPEG
	TV System	PAL/NTSC
Funkcje dodatkowe	Tryb nocny	2x diody IR , IR-CUT auto-przełączanie, do 40m
	Wykrywanie ruchu	Na podstawie zmiany pikseli obrazu
	Obsługa kart pamięci	Do 512GB
	System skanowania	TAK, Technika zwiększająca jakość obrazu
	Możliwość ustawienia w kamerze	Auto tryb dzień/noc
		Nasycenie / Jasność / Kontrast / Ostrość, Lustro, Balans bieli, FLK (Kontrola migotania)
		3D NR- funkcja poprawiająca obraz (filtracja szumu)
		Maskowanie obrazu
		BLC, WDR 120
		Możliwość ustalenia obszaru w którym ma być wykrywany ruch
		Wykrywanie ludzi
		Wykrywanie przekroczenia linii (wejście/wyjście)
		Wykrywanie skupisk/gromadzenia ludzi
		Wykrywanie bezcelowego przebywania ludzi w wyznaczonym miejscu
	Interfejs sieciowy	10Base-T/100Base-TX, RJ45 connector

Pełną ofertę znajdziesz na naszej stronie internetowej:
www.orllo.pl

Informacje sieciowe	Obsługa protokołów	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, SMTP, UDP, SNMP
	Sieć WiFi	N/D
	Wsparcie ONVIF	TAK, ONVIF 2.4
Inne	Wbudowany mikrofon	N/D
	Wbudowany głośnik	N/D
	Opóźnienie obrazu	0.3s
Klasa szczelności		IP67
Obudowa		metalowa
Zasilanie		DC12V±10%, 700mA
POE		TAK, obsługa IEEE 802.3af (15,4W) Standard B – wykorzystane pary 4/5(+), 7/8(-) Standard A – wykorzystane pary 1/2(+), 3/6(-)
Pobór mocy		Około 3W
Temperatura pracy		-30 do 70°C wilgotność: 95% max
Waga		850g
Wymiary		72 x 66 x 175mm

Nazwa	ORLLO POE SWITCH SW1
Napięcie wejściowe	110-240V/AC 50-60Hz
Maksymalna moc zasilania	60W
Ochrona przepięć	+-4KV
Standard POE	IEEE 802.3af, IEEE 802.3at
Porty	6 x RJ45 10/100Mb/s 4POE/2WAN
Odległość transmisji	Do 100m – tryb normalny Do 200m – tryb rozszerzony
Transmisja danych	Kontrola przepływu danych (standard IEEE 802.3X, IEEE802.3af)
Przepustowość	1Gb/s
Temperatura pracy	0℃~60℃ wilgotność 95%
Moc urządzenia	1.87W(220V/50Hz)
Waga	Około 1100g.
Wymiary	220 x 140 x 40 mm