



	KAMERA IP SZYBKOOBROTOWA ZEWNETRZNA IPC94144SR-X25-F40C LightHunter - 4 Mpx 4.8 ... 120 mm UNIVIEW	KAMERA IP SZYBKOOBROTOWA ZEWNETRZNA OMEGA-23P18-8 - 1080p 5.35 ... 96.3 mm
		
	4986.21 PLN 6133.04 PLN	878.40 PLN 1080.43 PLN
Standard	TCP/IP	TCP/IP
System skanowania	...	Progresywny
Przetwornik	<ul style="list-style-type: none"> • Kamera PTZ : 1/2.7 " Progressive Scan CMOS • Kamera 2 : 1/2.7 Progressive Scan CMOS 	1/2.9 " Progressive Scan CMOS
Wielkość matrycy	<ul style="list-style-type: none"> • Kamera PTZ : 4 Mpx • Kamera 2 : 4 Mpx 	2.1 Mpx
Automatyczny oświetlacz IR	...	Adaptacyjne dopasowanie mocy oświetlacza IR do zoomu obiektywu oraz jasności oświetlenia zewnętrznego
Wyjście wideo	...	—
Rozdzielczość	<ul style="list-style-type: none"> • 2688 x 1520 - 4 Mpx, • 1920 x 1080 - 1080p - Kamera 2, • 1280 x 720 - 720p - Kamera PTZ 	1920 x 1080 - 1080p , 1280 x 720 - 720p
Obiektywy	<ul style="list-style-type: none"> • Kamera PTZ : 4.8 ... 120 mm F1.5 • Kamera 2 : 4 mm F1.6 	5.35 ... 96.3 mm
Zabezpieczenia	...	Przeciwprzepięciowe
Kąt widzenia	<ul style="list-style-type: none"> • Kamera PTZ : 55 ° ... 3.1 ° • Kamera 2 : 91 ° 	<ul style="list-style-type: none"> • 57 ° ... 3.5 ° (dane producenta) • 49 ° ... 3.5 ° (nasze testy)
Zoom optyczny	x 25	x 18
Zoom cyfrowy	—	...
Zasięg oświetlacza IR	<ul style="list-style-type: none"> • 100 m @ Kamera PTZ • 30 m @ Kamera 2 	80 m
Prędkość obrotowa przy presetach	<ul style="list-style-type: none"> • 80 °/s (poziom) • 80 °/s (pion) 	...
Prędkość obrotowa (sterowanie ręczne)	<ul style="list-style-type: none"> • 0.1 °/s ... 80 °/s (poziom) • 0.1 °/s ... 80 °/s (pion) 	1 °/s ... 45 °/s (poziom) , 1 °/s ... 30 °/s (pion)
Protokoły sieciowe	...	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, SMTP
Zakres obrotu w poziomie	360 ° - ciągly	360 ° ciągly
Zakres obrotu w pionie	-15 ° ... 90 °	0 ° ... 93 °
Interfejs RS-485	✓	—

Liczba presetów	1024	255
Skanowanie w poziomie	✓	✓
Metoda kompresji obrazu	Ultra H.265 / H.265 / H.264 / MJPEG	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264
Wejścia / wyjścia alarmowe	2 / 1	—
Ustawiane trasy ruchu	16	8
Menu ekranowe OSD	...	preset 95
Audio	<ul style="list-style-type: none"> • Wejście na mikrofon zewnętrzny • Wyjście audio • Detekcja dźwięku • Wbudowany głośnik - Syrena alarmowa • Obsługa dwukierunkowego audio • Cyfrowa redukcja szumu 	—
Prędkość transmisji strumienia głównego	<ul style="list-style-type: none"> • Kamera PTZ : 25 kl/s @ 4 Mpx • Kamera 2 : 25 kl/s @ 4 Mpx 	25 kl/s @ 1080p
Interfejs sieciowy	10/100 Base-T (RJ-45)	10/100 Base-T (RJ-45)
WEB Server	Wbudowany	Wbudowany
Maks. liczba użytkowników on-line	20	...
ONVIF	✓	✓
Gniazdo karty pamięci	Obsługa kart Micro SD do 256GB (możliwy zapis lokalny)	—
Dostęp z telefonu komórkowego	Port 37777 <ul style="list-style-type: none"> • Android: Darmowa aplikacja EZView • iOS (iPhone): Darmowa aplikacja EZView 	Port: 80 lub dostęp przez chmurę (P2P) <ul style="list-style-type: none"> • Android: Darmowa aplikacja BitVision • iOS (iPhone): Darmowa aplikacja BitVision
Domyślny adres IP	DHCP lub 192.168.1.13	192.168.1.168
Domyślny login / hasło administratora	admin / 123456	admin / admin Hasło administratora należy ustawić przy pierwszym uruchomieniu
Porty dostępu przez www	80, 554	80
Porty dostępu przez aplikację na PC	Port: 80 lub dostęp przez chmurę (P2P) - PC: Darmowa aplikacja EZStation	...
Temperatura pracy	...	-40 °C ... 60 °C
Port dostępu przez aplikację mobilną	80	...
Port ONVIF	80	8999
RTSP URL	rtsp://192.168.1.13:554/unicast/c1/s0/live - Strumień główny rtsp://192.168.1.13:554/unicast/c1/s1/live - Strumień pomocniczy	rtsp://ip_address/1/h264major - Strumień główny rtsp://ip_address/1/h264minor - Strumień pomocniczy

Wybrane funkcje	<ul style="list-style-type: none"> • Inteligentne śledzenie obiektów • Funkcja aktywnego odstraszenia - Alarm świetlny oraz dźwiękowy • WDR - 120 dB - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia • 3D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie • F-DNR (Defog) - Redukcja szumów związanych z opadami atmosferycznymi • ROI - poprawianie jakości wybranych fragmentów obrazu • BLC/HLC - kompensacja światła tła / silnego światła • ICR - Mechaniczny filtr podczerwieni • Tryb dzień/noc • Automatyczny balans bieli • Sharpness - Wyostrażanie konturów obrazu • Konfigurowalne: jasność, kontrast, nasycenie • ANR - zapis obrazu na karcie przy braku łączności z rejestratorem (awaria sieci) oraz późniejsza synchronizacja • Obsługa NAS - Network Attached Storage • Konfigurowalne strefy prywatności • Detekcja ruchu • Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe : 6 kV • Filtrowanie fałszywych alarmów w oparciu o rozpoznawanie osób oraz pojazdów • Inteligentna analiza obrazu : przekroczenie linii, wtargnięcie, wykrywanie wejścia w obszar / wyjścia z obszaru, szacowanie wielkości zgromadzonego tłumu, liczenie ludzi, detekcja twarzy 	<ul style="list-style-type: none"> • Inteligentna analiza obrazu : wtargnięcie, detekcja ruchu oparta na wykrywaniu ludzi • D-WDR - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia • 3D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie • Parking action - ustawienie się kamery na określoną pozycję lub uruchomienie ścieżki w przypadku braku aktywności operatora przez ustawiony wcześniej czas • ICR - Mechaniczny filtr podczerwieni • BLC - konfigurowalna kompensacja światła wstecznego • Automatyczny balans bieli • AGC - Automatyczna regulacja wzmocnienia obrazu • Optymalizacja pracy oświetlacza podczerwieni • Mirror - Odbicie lustrzane obrazu • Detekcja ruchu - Podział ekranu na strefy
Zasilanie	<ul style="list-style-type: none"> • PoE (802.3at), • 12 V DC / 3 A (zasilacz w komplecie) 	<ul style="list-style-type: none"> • PoE (802.3at) • 12 V DC / 3 A (zasilacz w komplecie)
Pobór mocy	≤ 24 W	...
Obudowa	Speed Dome, Plastikowa	Speed Dome, Metalowa
Kolor	Biały + Czarny	Biały + Czarny
Temperatura pracy	-40 °C ... 65 °C	...
Klasa szczelności	IP66	IP66
Waga	2.52 kg	1.5 kg (z uchwytem)
Wymiary	Ø 163 x 304 mm (bez uchwyty)	200 x 246 x 136 mm (z uchwytem)

Obsługiwane języki	polski, angielski, czeski, francuski, hiszpański, holenderski, niemiecki, portugalski, słoweński, węgierski, włoski	polski, angielski, czeski, francuski, grecki, hiszpański, holenderski, niemiecki, portugalski, rosyjski, turecki, włoski
Producent / Marka	UNIVIEW	OMEGA
Gwarancja	3 lata	2 lata