





	CZUJNIK TEMPERATURY I WILGOTNOŚCI THW-01 Wi-Fi ZAMEL	REJESTRATOR IP DS-7104NI-Q1/M 4 KANAŁY Hikvision	EXTENDER HDMI-EX-120-4K-V4
			
	155.30 PLN 191.02 PLN	510.00 PLN 627.30 PLN	736.00 PLN 905.28 PLN
Standard	...	TCP/IP	...
Współpraca	SUPLA	...	...
Obsługiwany standard HDMI	...	...	1.4
HDCP	...	...	1.4
Obsługiwane rozdzielczości	...	max. 4 Mpx - 2688 x 1520 px	...
Detekcja	Temperatura / wilgotność względna	...	...
Protokoły	...	...	HDMI
Wyjścia wideo	...	1 szt. HDMI 1 szt. VGA	...
Zakres pomiarowy	-20 °C ... 55 °C ± 0.5 °C	...	...
Obsługa audio	...	4 Kanały - Audio z kamer	...
Wejścia audio	...	—	...
Wyjścia audio	...	—	...
Pomiar wilgotności	0 % ... 99 % ± 5 %	...	...
Zakres częstotliwości	2.4 GHz WiFi IEEE 802.11 b/g/n	...	...
Zasięg komunikacji radiowej	Zasięg ograniczony jedynie dostępnością sieci Wi-Fi	...	...
Metoda kompresji obrazu	...	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264	...
Przepływność (bitrate)	...	max. 40 Mb/s	...
Obsługiwane dyski twarde	...	1 x 6 TB SATA	...
Tryby nagrywania	...	Ręczny, detekcja ruchu, harmonogram	...
Archiwizacja na zewnętrznych nośnikach	...	Archiwizacja na napęd USB (pendrive, dysk zewnętrzny)	...
Obsługiwane rozdzielczości HDMI	...	...	<ul style="list-style-type: none"> • 480i @ 60Hz, • 480p @ 60Hz, • 576i @ 50Hz, • 576p @ 50Hz, • 720p @ 50/60Hz, • 1080i @ 50/60Hz, • 1080p @ 50/60Hz, • 4K UHD @ 24/25/30Hz
Wyszukiwanie i odtwarzanie nagrań	...	Wyszukiwanie nagrań po czasie i typie zdarzeń. Odtwarzanie: do przodu, do tyłu, przyspieszanie, zwalnianie nagrania Jednoczesne odtwarzanie nagrań z maks. 4 kamer @ 1080p Synchroniczne odtwarzanie 1 lub 4 kanałów, funkcja Smart Search	...
Maksymalny zasięg transmisji	...	...	<ul style="list-style-type: none"> • 80 m UTP kat. 5 • 100 m UTP kat. 5e • 120 m UTP kat. 6
Interfejs sieciowy	...	1 x RJ-45 10/100 Base-TX	...
Kolor	Biały	...	...
Funkcje sieciowe	...	Podgląd obrazu na żywo, Odtwarzanie nagrań, Archiwizowanie nagrań - aplikacja iVMS-4200 Urządzenie ma możliwość współpracy z aplikacją Hik-Connect dla urządzeń mobilnych Wbudowany web-serwer max. 16 użytkowników on-line	...

DELTA-OPTI Monika Matysiak / NIP:PL5251295225 / 60-713 Poznań, ul. Graniczna 10
Tel:+48 61 864 69 60 / GSM:+48 607 60 11 66 / Fax:+48 61 864 69 65 / e-mail: info@delta.poznan.pl
Poniedziałek-Piątek: 8.00-19.00 / Sobota: 8.00-14.00

Wybrane cechy	<ul style="list-style-type: none"> • Czujka cyfrowa • Możliwość ręcznego programowania scenariuszy ze wbudowanego API • Wykresy i historia pomiarów • Eksport danych w formatach "*.csv", "*.ods", "*.xlsx", "*.html" • dostęp zdalny • Powiadomienie na telefon • Montaż do ściany : podstawa magnetyczna 	...	<ul style="list-style-type: none"> • Częstotliwość nośna IR : 20 kHz ... 60 kHz • Zabezpieczenia : wyładowania atmosferyczne, Przeciwwprzeięciowe, ESD
Dopuszczalna względna wilgotność otoczenia	max. 99 % (bez kondensacji)	...	...
Klasa szczelności	IP20	...	...
Pobór prądu	450 mA	...	<ul style="list-style-type: none"> • 4 W Odbiornik • 6 W Nadajnik
Protokoły sieciowe	...	TCP/IP, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, SMTP, UPnP	...
Waga nadajnika i odbiornika	...	...	0.33 kg
ONVIF	...	✓	...
Domyślny adres IP	...	192.168.1.64	...
Domyślny login / hasło administratora	...	admin / - Hasło administratora należy ustawić przy pierwszym uruchomieniu	...
Dostęp z telefonu komórkowego	<p>Możliwa obsługa przez sieć Wi-Fi za pomocą aplikacji mobilnej na systemy iOS, Android :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Darmowa aplikacja SUPLA na Android • Darmowa aplikacja SUPLA na iOS 	<p>Port: 8000 lub dostęp przez chmurę (P2P)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Android: Darmowa aplikacja Hik-Connect • iOS: Darmowa aplikacja Hik-Connect 	...
Porty dostępu przez www	...	80	...
Porty dostępu przez aplikację na PC	...	Port: 8000 lub dostęp przez chmurę (P2P) - aplikacja iVMS-4200	...
Port dostępu przez aplikację mobilną	...	8000	...
RTSP URL	...	<ul style="list-style-type: none"> • rtsp://uzytkownik:haslo@192.168.1.64:554/Streaming/Channels/nrkanafu01/ - Strumień główny • rtsp://uzytkownik:haslo@192.168.1.64:554/Streaming/Channels/nrkanafu02/ - Strumień pomocniczy 	...
USB	...	2 szt. USB 2.0	...
Wejścia / wyjścia alarmowe	...	—	...
Sterownie głowicami obrotowymi PTZ	...	Kamery IP szybkoobrotowe (Speed Dome)	...
Detekcja ruchu	...	✓	...
Inteligentna analiza obrazu	...	✓	...
Obsługa myszą	...	✓	...
Pilot IR w zestawie	...	—	...
Zasilanie	5 V DC micro USB	12 V DC / 1.5 A (zasilacz w komplecie)	5 V DC / 2 A (2 szt. zasilaczy w komplecie)
Pobór mocy	...	max. 10 W (bez HDD)	...
Temperatura pracy	-25 °C ... 55 °C	-10 °C ... 55 °C	0 °C ... 60 °C
Waga	0.03 kg	0.78 kg	...
Wymiary	Ø 50 x 26 mm	260 x 225 x 48 mm	113 x 95 x 24 mm

Obsługiwane języki	...	polski, angielski, bułgarski, chorwacki, czeski, duński, estoński, francuski, grecki, hiszpański, holenderski, litewski, łotewski, niemiecki, norweski, portugalski, rosyjski, rumuński, serbski, słowacki, słoweński, szwedzki, turecki, węgierski, włoski	...
Producent / Marka	ZAMEL	Hikvision	...
SAP Code	...	303613773	...
Gwarancja	2 lata	3 lata	2 lata



DELTA-OPTI Monika Matysiak / NIP:PL5251295225 / 60-713 Poznań, ul. Graniczna 10
 Tel:+48 61 864 69 60 / GSM:+48 607 60 11 66 / Fax:+48 61 864 69 65 / e-mail: info@delta.poznan.pl
 Poniedziałek-Piątek: 8.00-19.00 / Sobota: 8.00-14.00