





	UCHWYT DO URZĄDZEŃ RACK U19-4U/340	REJESTRATOR IP DHI-NVR4232 32 KANAŁY DAHUA	PASTA CZYSZCZĄCA PEVALIN-PROFESSIONAL/500 500 ml TESA	KAMERA IP DS-2CD2443G2-I(2MM) ACUSENSE - 4 Mpx Hikvision
				
	99.49 PLN 122.37 PLN	1189.00 PLN 1462.47 PLN	51.13 PLN 62.89 PLN	832.00 PLN 1023.36 PLN
Standard	...	TCP/IP	...	TCP/IP
Opakowanie	...	...	500 ml	...
Kolor	Czarny (RAL 9005)	...	...	...
Przetwornik	...	...	...	1/3 " Progressive Scan CMOS
Wielkość matrycy	...	...	...	4 Mpx
Głębokość wewnętrzna	330 mm	...	...	...
Rozdzielczość	...	...	...	2688 x 1520 - 4 Mpx , 1920 x 1080 - 1080p , 1280 x 720 - 720p
Obiektyw	...	...	...	2 mm
Obsługiwane rozdzielczości	...	32 @ 2560 x 1920 px, 32 @ 2048 x 1536 px, 32 @ 1920 x 1080 px, 32 @ 1280 x 960 px, 32 @ 1280 x 720 px, 32 @ 704 x 576 px	...	...
Kąt widzenia	...	...	...	128 °
Zasięg oświetlacza IR	...	...	...	10 m
Wyjścia wideo	...	1 szt. HDMI 1 szt. VGA	...	...
Obsługa audio	...	32 Kanały - Audio z kamer	...	...
Wejścia audio	...	1 szt. Wejście na mikrofon zewnętrzny, CINCH	...	...
Wyjścia audio	...	1 szt. CINCH	...	...
Audio	...	...	...	<ul style="list-style-type: none"> • Wbudowany mikrofon, • Wbudowany głośnik, • Obsługa dwukierunkowego audio • Zgodność ze standardem AAC, • Tłumienie szumu audio oraz eliminacja echa
Interfejs RS-485	...	...	...	—
Metoda kompresji obrazu	...	H.264 / MJPEG	...	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG
Prędkość transmisji strumienia głównego	...	...	...	25 kl/s @ 4 Mpx
Łączna maks. prędkość zapisu	...	256 kl/s @ 2560 x 1920 px, 480 kl/s @ 2048 x 1536 px, 800 kl/s @ 1920 x 1080 px, 800 kl/s @ 1280 x 960 px, 800 kl/s @ 1280 x 720 px, 800 kl/s @ 704 x 576 px	...	...
Interfejs sieciowy	...	...	...	10/100 Base-T (RJ-45)
Obsługiwane dyski twarde	...	2 x 4 TB SATA III	...	...
Tryby nagrywania	...	Ręczny, alarmowy, detekcja ruchu, harmonogram	...	...
Protokoły sieciowe	...	HTTP, TCP/IP, IPv4/IPv6, UPNP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, IP Filter, PPPOE, DDNS, FTP, ONVIF 2.4	...	...
Archiwizacja na zewnętrznych nośnikach	...	Archiwizacja na napęd USB (pendrive, dysk zewnętrzny)	...	...
Domyślny adres IP	...	...	...	DHCP lub 192.168.1.64
Domyślny login / hasło administratora	...	...	...	admin / - Hasło administratora należy ustawić przy pierwszym uruchomieniu
Porty dostępu przez www	...	...	...	80

Wyszukiwanie i odtwarzanie nagrań	...	Wyszukiwanie nagrań po czasie i typie zdarzeń. Odtwarzanie: do przodu, do tyłu, przyspieszanie, zwalnianie nagrania Zaawansowane wyszukiwanie (co do sekundy) Synchroniczne odtwarzanie wszystkich kanałów, funkcja Smart Search	...	...
Przepływność (bitrate)	...	max. 200 Mb/s	...	...
Porty dostępu przez aplikację na PC	...	...	...	Port: 8000 lub dostęp przez chmurę (P2P) aplikacja iVMS-4200
Port dostępu przez aplikację mobilną	...	...	...	8000
Port ONVIF	...	...	...	80
Funkcje sieciowe	...	Pełna obsługa przez sieć, Zdalne kopiowanie nagrań, Wbudowany web-serwer max. 128 użytkowników on-line	...	...
ONVIF	...	2.4	...	✓
RTSP URL	...	...	...	<ul style="list-style-type: none"> • Strumień główny rtsp://uzytkownik:haslo@192.168.1.64:554/Streaming/Channels/101/ - z autoryzacją • Strumień pomocniczy rtsp://uzytkownik:haslo@192.168.1.64:554/Streaming/Channels/102/ - z autoryzacją
Gniazdo karty pamięci	...	...	...	Obsługa kart Micro SD do 512GB (możliwy zapis lokalny)
Dostęp z telefonu komórkowego	...	Port: 37777 lub dostęp przez chmurę (P2P) • Android: Darmowa aplikacja DMSS • iOS (iPhone): Darmowa aplikacja DMSS Istnieją też płatne wersje aplikacji mobilnych: gDMSS Plus, iDMSS Plus, wDMSS plus	...	Port: 8000 lub dostęp przez chmurę (P2P) • Android: Darmowa aplikacja Hik-Connect • iOS: Darmowa aplikacja Hik-Connect
Wejścia / wyjścia alarmowe	...	4 szt. / 2 szt.	...	—
Sterowniki głowicami obrotowymi PTZ	...	RS-485 - Dużo protokołów	...	...
Detekcja ruchu	...	22 x 18 pól detekcji - po wykryciu ruchu nagrywanie tylko kamery z detekcją	...	...
Obsługa myszą	...	✓	...	...
Pilot IR w zestawie	...	✓	...	...
Kraj pochodzenia	...	Chiny	...	...

Wybrane funkcje	...	...	...	<ul style="list-style-type: none"> • Kamera z serii AcuSense • Wbudowana czujka PIR, Zasięg : 8 m / 90 ° • WDR - 120 dB - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia • 3D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie • BLC/HLC - kompensacja światła tła / silnego światła • ROI - poprawianie jakości wybranych fragmentów obrazu • ANR - zapis obrazu na karcie przy braku łączności z rejestratorem (awaria sieci) oraz późniejsza synchronizacja • Obsługa NAS - Network Attached Storage • SVC (ang. Scalable Video Coding) - technologia umożliwiająca przeniesienie kilku podstrumieni o różnej jakości w ramach jednego strumienia • Anti-Flicker - Technologia eliminująca męczący czy efekt migotania obrazu • Obrót obrazu i odbicie lustrzane • Wbudowany oświetlacz podczerwieni umożliwia obserwację w nocy • ICR - Mechaniczny filtr podczerwieni • Możliwość zmiany rozdzielczości, jakości i przepustowości • Sharpness - Wyostrzenie konturów obrazu • Inteligentna detekcja ruchu (z rozróżnieniem ludzi oraz pojazdów) • Inteligentna analiza obrazu : wtargnięcie, przekroczenie linii - klasyfikacja ludzi i pojazdów, detekcja twarzy
Zasilanie	...	12 V DC / 4 A	...	<ul style="list-style-type: none"> • PoE (802.3af), • 12 V DC / 480 mA
Pobór mocy	...	...	...	<ul style="list-style-type: none"> • ≤ 6.8 W @ PoE, • ≤ 5.9 W @ 12 V DC
Waga	2.71 kg	1.65 kg	...	0.22 kg (z podstawką)
Wymiary	500 x 151 x 331 mm - RACK 19 " x 4 U	375 x 282 x 56 mm	...	76 x 135 x 82 mm (z podstawką)
Temperatura pracy	...	...	...	-10 ... 40 °C
Obsługiwane języki	...	angielski, polski	...	polski, angielski, bułgarski, chorwacki, czeski, duński, estoński, fiński, francuski, grecki, hiszpański, holenderski, litewski, lotewski, niemiecki, norweski, portugalski, rosyjski, rumuński, serbski, słowacki, słoweński, szwedzki, turecki, ukraiński, węgierski, włoski
Producent / Marka	...	DAHUA	TESA	Hikvision
SAP Code	...	...	...	311316102
Gwarancja	2 lata	3 lata	2 lata	3 lata