

	LISTWA ZASILAJĄCA AK- SP-05U (5 GNIAZD + 2 USB) AKYGA	GNIAZDO KOŃCOWE LE-764551 TV Niloe LEGRAND	KAMERA AHD, HD-CVI, HD- TVI, PAL HAC-HFW1801R-Z, IRE6-A - 8.3 Mpx 2.7... 13.5 mm - MOTOZOOM DAHUA	REJESTRATOR IP NVR4108HS-8P-EI 8 KANAŁÓW, 8 PoE WizSense DAHUA	ZACZEP ELEKTROMAGNETYCZNY XS12U Hartte BIRA
					
	59.32 PLN 72.96 PLN	31.29 PLN 38.49 PLN	886.00 PLN 1089.78 PLN	1961.00 PLN 2412.03 PLN	74.47 PLN 91.60 PLN
Mocowanie	...	Podtynkowe, Montaż za pomocą pazurków lub wkrętów	...	...	...
Napięcie znamionowe	230 V AC / 50 Hz	...	...	...	10 ... 14 V AC/DC
Całkowity maksymalny prąd	10 A	...	...	...	...
Obsługiwane rozdzielczości	...	...	...	max. 16 Mpx - 4608 x 3472 px	...
Standard	...	...	AHD / HD-CVI / HD-TVI / PAL	TCP/IP	...
Maksymalne łączne obciążenie	2500 W	...	...	...	...
Przetwornik	...	...	1/2.7 * Progressive Scan CMOS	...	...
Czas reakcji	< 25 ns	...	...	...	...
Wyjścia wideo	...	...	...	1 szt. HDMI 4K 1 szt. VGA	...
Zakres częstotliwości TV	...	5 ... 68 MHz 120 ... 862 MHz	...	...	...
Wielkość matrycy	...	...	8.3 Mpx 4K UHD	...	...
Pobór prądu	...	...	...	...	480 mA @ 12 V AC 680 mA @ 12 V DC
Thumienie przyłączeniowe toru TV	...	1 dB	...	...	...
Zastosowanie	...	Seria produktów Niloe	...	...	drzwi prawe / drzwi lewe
Liczba gniazd sieciowych	• 5 gniazd ze stykiem ochronnym 10A/250V, • 2 porty USB 2A/5V	...	...	...	...
Obsługa audio	...	...	...	• 8 Kanałów - Audio z kamer • Obsługa dwukierunkowego audio	...
Blokada zapadki	...	...	...	...	—
Wejścia audio	...	...	...	1 szt. CINCH	...
Bezpiecznik automatyczny zwłoczný	10 A / 250 V	...	...	...	...
Funkcja pamięci	...	...	...	...	—
Wyjścia audio	...	...	...	1 szt. CINCH	...
Praca rewersyjna	...	...	...	...	—
Napięcie nominalne układu przeciwprzepięciowego	250 V / 50 Hz	...	...	...	...
Regulacja luzu	...	...	...	...	3.5 mm
Dopuszczalne obciążenie drzwi działające na zaczep	...	...	...	...	3000 N
Filtr przeciwzakłóceńowy	RFI ≤ 10 dB	...	...	...	...
Dopuszczalny czas nieprzerwanej pracy	...	...	...	...	—
Maksymalny prąd wyładowczy	4.5 kA	...	...	...	...
Metoda kompresji obrazu	...	...	...	Smart H.265+ / H.265 / Smart H.264+ / H.264 / MJPEG	...
Przepływność (bitrate)	...	...	...	max. 256 Mb/s	...
Maksymalna absorpcja energii	150 J	...	...	...	...
Obsługiwane dyski twarde	...	...	...	1 x 16 TB SATA	...
Wyłącznik	podświetlany	...	...	...	...
Tryby nagrywania	...	...	...	Ręczny, detekcja ruchu, harmonogram	...
Długość kabla	1.5 m	...	...	...	...
Archiwizacja na zewnętrznych nośnikach	...	...	...	Archiwizacja na napęd USB (pendrive, dysk zewnętrzny)	...
Rozdzielczość	...	...	3840 x 2160 - 8.3 Mpx, 4K UHD @ 15 kl/s , 2592 x 1944 - 5 Mpx @ 20 kl/s , 2560 x 1440 - 4 Mpx @ 25 kl/s , 960 x 576 - 960H, PAL	...	...

Wybrane cechy	...	...	...	...	• Obudowa symetryczna • Wąski profil : 16.2 mm, • Tryb pracy : NC • Oporność : 17.6 Ω • Liczba cykli otwierania : 200000 • Radialny kształt zaczepu - podczas otwierania zaczep nie wychodzi poza obrys zamka
Wyszukiwanie i odtwarzanie nagrań	...	...	...	• Wyszukiwanie nagrań po czasie i typie zdarzeń. Odtwarzanie: do przodu, do tyłu, przyspieszanie, zwalnianie nagrania • Zaawansowane wyszukiwanie (co do sekundy) • Funkcja Smart Playback • Jednoczesne odtwarzanie nagrań z maks. 8 kamer @ 4 Mpx (bez AI) • Jednoczesne odtwarzanie nagrań z maks. 8 kamer @ 1080p (AI)	...
Wyjście wideo	...	...	AHD / HD-CVI / HD-TVI / CVBS, 1 Vpp / 75 Ω	...	...
Interfejs sieciowy	...	...	...	1 x RJ-45 10/100/1000 Base-TX	...
Funkcje sieciowe	...	...	...	Pełna obsługa przez sieć, Zdalne kopiowanie nagrań, Wbudowany web-serwer	...
Obiektyw	...	...	2.7 ... 13.5 mm - Motozoom, AutoFocus	...	...
Kąt widzenia	...	...	• 105 ° ... 33 ° (dane producenta) • 101 ° ... 33 ° (nasze testy)	...	...
Zasięg oświetlacza IR	...	...	60 m	...	...
Regulacja mocy oświetlacza IR	...	...	Automatyczna	...	...
Audio	...	...	Wbudowany mikrofon - tylko HD-CVI	...	...
Protokoły sieciowe	...	...	...	HTTP, HTTPS, TCP/IP, IPv4/IPv6, UPnP, SNMP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, IP Filter, PPPoE, DDNS, FTP, Alarm Server, IP Search, P2P, Auto Register	...
ONVIF	...	...	...	22.06	...
Domyslny adres IP	...	...	...	192.168.1.108	...
Domyslny login / hasło administratora	...	...	...	admin / - Hasło administratora należy ustawić przy pierwszym uruchomieniu	...
Menu ekranowe OSD	...	...	✓	...	...
Dostęp z telefonu komórkowego	...	...	...	Port: 37777 lub dostęp przez chmurę (P2P) • Android: Darmowa aplikacja DMSS • iOS (iPhone): Darmowa aplikacja DMSS Zobacz film jak skonfigurować P2P w rejestratorach Dahua oraz jak włączyć aplikację mobilną	...
Obudowa	Tworzywo sztuczne (ABS)	...	Compact, Metalowa	...	...
Porty dostępu przez www	...	...	...	80, 37777	...
Kolor	Czarny	...	Biały + Czarny	...	...
Porty dostępu przez aplikację na PC	...	...	...	37777	...
Port dostępu przez aplikację mobilną	...	...	...	37777	...
Klasa szczelności	...	...	IP67	...	...
Temperatura pracy	...	...	-30 °C ... 60 °C	...	...
RTSP URL	...	...	...	• rtsp://admin:haslo@192.168.1.108:554/cam/realmonitor?channel=1&subtype=0 - Strumień główny • rtsp://admin:haslo@192.168.1.108:554/cam/realmonitor?channel=1&subtype=1 - Strumień pomocniczy	...
USB	...	...	...	2 szt. USB 2.0	...
Porty szeregowo	...	...	...	—	...
Wejścia / wyjścia alarmowe	...	...	...	—	...
Sterownie głowicami obrotowymi PTZ	...	...	...	Kamery IP szybkoobrotowe (Speed Dome)	...
Detekcja ruchu	...	...	...	✓	...
Inteligentna analiza obrazu	...	...	...	✓	...



Wybrane funkcje	...	...	• Obiektyw motozoom - AutoFocus • WDR - 120 dB - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia • 2D-DNR, 3D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie • F-DNR (Defog) - Redukcja szumów związanych z opadami atmosferycznymi • BLC - kompensacja światła wstecznego (tła) • HLC - Kompensacja silnego światła (punktowego) • D-ZOOM - Zoom cyfrowy : 4x • AGC - Automatyczna regulacja wzmocnienia obrazu • ICR - Mechaniczny filtr podczerwieni • Automatyczny balans bieli • Konfigurowalne strefy prywatności • Mirror - Odbicie lustrzane obrazu • Sharpness - Wyostrażanie konturów obrazu	• Inteligentna analiza obrazu : przekroczenie linii, wtargnięcie, zmiana sceny, detekcja twarzy • SMD PLUS - wyszukiwanie obiektu sklasyfikowanego jako: człowiek, pojazd silnikowy • Filtrowanie fałszywych alarmów w oparciu o rozpoznawanie osób oraz pojazdów • Quick Pick - technologia AI umożliwiająca wraz z rejestratorem szybką identyfikację interesujących obiektów (ludzi/pojazdów) w oparciu o algorytm sztucznej inteligencji. Pozwala wyodrębnić i porównywać kolory ubrań oraz pojazdów • Rozpoznawanie twarzy • Analiza twarzy: określenie płci, wieku oraz charakterystycznych elementów wyglądu (okulary, zarost, maska) • Obsługa do 10 baz danych twarzy, łącznie z 20 000 zdjęć twarzy • W bazie poza fotografią twarzy, przechowywane mogą być również takie informacje, jak: nazwisko, płeć, data urodzenia, narodowość, adres, numer ID • Inteligentne wyszukiwanie twarzy według metadanych różnych obiektów lub przysyłania zdjęć twarzy do urządzenia i porównywania ich z nagranyymi twarzami według podobieństwa • Strefy prywatności Funkcje realizowane przy współpracy rejestratora z kamerami obsługującymi te funkcje : • ANPR • liczenie ludzi • mapa cieplna	...
Obsługa myszą	...	...	...	✓	...
Pilot IR w zestawie	...	...	...	—	...
Switch PoE	...	...	...	Wbudowany 8-portowy switch PoE, 25.5 W / Kanał - PoE (802.3af/at)	...
Maksymalne łączne obciążenie switcha	...	...	...	72 W	...
Zasilanie	...	...	12 V DC / 920 mA	53 V DC / 1.81 A (zasilacz w komplecie)	...
Pobór mocy	...	...	≤ 11 W	max. 10 W (bez HDD)	...
Temperatura pracy	5 °C ... 50 °C	...	...	-10 °C ... 55 °C	...
Waga	0.318 kg	0.059 kg	0.55 kg	0.89 kg	0.136 kg
Wymiary	305 x 50 x 40 mm	76 x 76 x 40 mm	210 x 90 x 90 mm	260 x 233 x 48 mm	16.2 x 28 x 67 mm
Obsługiwane języki	...	...	...	polski, angielski, bułgarski, czeski, fiński, grecki, rumuński, serbski, słoweński, węgierski	...
Producent / Marka	AKYGA	LEGRAND	DAHUA	DAHUA	BIRA
Gwarancja	2 lata	2 lata	3 lata	3 lata	2 lata

