



| | | |
|-------------------------------|--|--|
| | KAMERA WANDALOODPORNĄ AHD, HD-CVI, HD-TVI, PAL DH-HAC-HDW1220RP-VF - 1080p 2.7 ... 13.5 mm DAHUA | REJESTRATOR IP NVR4104-P 4 KANAŁY + 4-PORTOWY SWITCH POE DAHUA |
| |  |  |
| | 366.00 PLN 450.18 PLN | 705.00 PLN 867.15 PLN |
| Standard | AHD, HD-CVI, HD-TVI, PAL | TCP/IP |
| Przetwornik | 1/2.9 " CMOS | ... |
| Wielkość matrycy | 2.4 Mpx | ... |
| Obsługiwane rozdzielczości | ... | 4 @ 2560 x 1920 px, 4 @ 2048 x 1536 px, 4 @ 1920 x 1080 px, 4 @ 1280 x 720 px, 4 @ 704 x 576 px |
| Wyjścia wideo | ... | 1 szt. HDMI 1 szt. VGA |
| Obsługa audio | ... | 4 Kanałów - Audio z kamer |
| Wejścia audio | ... | 1 szt. Mikrofon - CINCH |
| Wyjścia audio | ... | 1 szt. - CINCH |
| Rozdzielczość | • AHD / HD-CVI / HD-TVI : 1920 x 1080 - 1080p , 1280 x 720 - 720p • PAL : 960 x 576 - 960H | ... |
| Zasięg oświetlacza IR | 30 m | ... |
| Metoda kompresji obrazu | ... | H.264 / MJPEG |
| Regulacja mocy oświetlacza IR | Automatyczna | ... |
| Obiektyw | 2.7 ... 13.5 mm, 2 Mpx | ... |
| Łączna maks. prędkość zapisu | ... | 100 kl/s @ 2560 x 1920 px, 100 kl/s @ 2048 x 1536 px, 100 kl/s @ 1920 x 1080 px, 100 kl/s @ 1280 x 720 px, 100 kl/s @ 704 x 576 px |
| Kąt widzenia | • 104 ° ... 28 ° (dane producenta) • 102 ° ... 31 ° (nasze testy) | ... |
| Stosunek sygnał/szum (S/N) | > 50 dB | ... |
| Obsługiwane dyski twarde | ... | 1 x 4 TB SATA |
| 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 2.3 |
| Archiwizacja na zewnętrznych nośnikach | ... | Archiwizacja na napęd USB (pendrive, dysk zewnętrzny) |
| Wyjście wideo | 1 Vpp 75 Ω, AHD / HD-CVI / HD-TVI / PAL - Do zmiany standardu, w którym pracuje kamera, wymagany jest kontroler PFM820 | ... |
| Wybrane funkcje | <ul style="list-style-type: none"> • ICR - Mechaniczny filtr podczerwieni • AGC - Automatyczna regulacja wzmocnienia obrazu • D-WDR - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia • 2D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie • BLC/HLC - kompensacja światła tła / silnego światła • Mirror - Odbicie lustrzane obrazu • Strefy prywatności - maks. 4 • Detekcja ruchu - maks. 4 konfigurowalne strefy • Sharpness - Wyostanie konturów obrazu • Automatyczny balans bieli | ... |
| Menu ekranowe OSD | ✓ | ... |
| Podgląd na żywo w podziale na 4 kamery | ... | 2 @ 2560 x 1920 (2 x 8 kl/s) 2 @ 2048 x 1536 (2 x 15 kl/s) 4 @ 1080p (4 x 25 kl/s) |
| Wandaloodporna | ✓ | ... |
| Klasa szczelności | IP67 | ... |
| Pobór mocy | 4.2 W | ... |
| Obudowa | Dome - Metalowa | ... |
| Kolor | Biały | ... |
| Temperatura pracy | -20 °C ... 50 °C | ... |
| Odtwarzanie nagrań | ... | 2 @ 2560 x 1920 (2 x 8 kl/s) 2 @ 2048 x 1536 (2 x 15 kl/s) 4 @ 1080p (4 x 25 kl/s) |

| | | |
|--------------------------------------|-----|---|
| 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. 80 Mb/s |
| Funkcje sieciowe | ... | Pełna obsługa przez sieć, Zdalne kopiowanie nagrań, Wbudowany web-serwer max. 128 użytkowników on-line |
| ONVIF | ... | 2.4 |
| Switch PoE | ... | Wbudowany 4-portowy switch PoE, 25.5 W / Kanał, PoE (802.3af/at) |
| Maksymalne łączne obciążenie switcha | ... | 40 W (przy pełnym obciążeniu) NVR=10W + HDD=10W |
| 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 Zobacz film jak skonfigurować P2P w rejestratorach Dahua oraz jak włączyć aplikację mobilną |
| Wejścia / wyjścia alarmowe | ... | — |
| Sterownie głowicami obrotowymi PTZ | ... | Kamery IP szybkoobrotowe (Speed Dome) |
| Detekcja ruchu | ... | 22 x 18 pól detekcji |
| Obsługa myszą | ... | ✓ |

| | | |
|---------------------|--|--|
| Pilot IR w zestawie | ... | — |
| Zasilanie | 12 V DC / 350 mA | 48 V DC / 1.5 A (zasilacz w komplecie) |
| Waga | 0.56 kg | 0.5 kg |
| Wymiary | Ø 119 x 97 mm | 205 x 205 x 45 mm |
| Obsługiwane języki | angielski, chiński, francuski, hiszpański, japoński, koreański, niemiecki, polski, portugalski, rosyjski, włoski | polski, angielski |
| Kraj pochodzenia | ... | Chiny |
| Producent / Marka | DAHUA | DAHUA |
| Gwarancja | 3 lata | 3 lata |