







| | MODUŁ PUSTY VTO4202FB-MN DAHUA | INTELYGENTNY WYZWALACZ AKCJI INBOX/BLERBOX Wi-Fi CRI23A | INTELYGENTNY PRZELACZNIK SWITCHBOX-DIN/BLERBOX Wi-Fi, 230 V AC | REJESTRATOR AHD, HD-CVI, HD-TVI, CVBS, TCP/IP IDS-7216HQH1- M2/S(C) 16 KANAŁÓW ACUSENSE Hikvision | NAKLEJKA OBO-01DE | RODWOJNY INTELYGENTNY PRZELACZNIK ŚWIATŁA ATLO-WB2-TUYA Wi-Fi Tuya Smart |
|--|--|--|---|--|---|---|
| |  |  |  |  |  |  |
| | 109.00 PLN 134.07 PLN | 93.50 PLN 115.00 PLN | 194.31 PLN 239.00 PLN | 1934.00 PLN 2378.82 PLN | 3.85 PLN 4.74 PLN | 43.43 PLN 53.42 PLN |
| Zastosowanie | ... | sterowanie urządzeniami, wyzwalanie akcji | włączanie/wyłączanie urządzeń | ... | ... | Współpraca z oświetleniem - włączanie/wyłączanie |
| Rodzaj | ... | ... | ... | ... | Awers - Przyklejana na powierzchnię | ... |
| Standard | ... | ... | ... | AHD, HD-CVI, HD-TVI, CVBS, TCP/IP | ... | ... |
| Maksymalne łączne obciążenie | ... | --- | 3680 W (obciążenie rezystancyjne) / 500 W (obciążenie indukcyjne lub pojemnościowe) | ... | ... | ... |
| Klasa odporności mechanicznej | IK07 | ... | ... | ... | ... | ... |
| Napięcie znamionowe | ... | 3 V - Bateria typ CRI23A | 230 V AC | ... | ... | 100 ... 240 V AC, 50 / 60 Hz |
| Całkowity maksymalny prąd | ... | --- | 16 A | ... | ... | ... |
| Liczba wejść | ... | 4 | 2 | ... | ... | ... |
| Moc maksymalna | ... | ... | ... | ... | ... | 300 W (dla każdego wyjścia) |
| Prąd znamionowy | ... | ... | ... | ... | ... | max. 10 A |
| Wejścia wideo | ... | ... | ... | 16 szt. BNC - AHD / HD-CVI / HD-TVI / CVBS | ... | ... |
| Liczba przycisków | ... | ... | ... | ... | ... | 2 |
| Liczba wyjść | ... | 0 | 1 | ... | ... | 2 |
| Typ złącza | ... | Kostka połączeniowa, zaciski skręcane | zaciski skręcane | ... | ... | zaciski skręcane |
| Wyjścia wideo | ... | ... | ... | 1 szt. HDMI 1 szt. VGA 1 szt. CVBS - Gniazdo BNC | ... | ... |
| Komunikacja beprzewodowa | ... | Wi-Fi, 2.4 GHz - IEEE 802.11g | Wi-Fi, 2.4 GHz - IEEE 802.11g | ... | ... | Wi-Fi, 2.4 GHz - IEEE 802.11 b/g/n |
| Wejścia audio | ... | ... | ... | 1 szt. CINCH 16 szt. Coaxial audio - Audio z kamer | ... | ... |
| Wyjścia audio | ... | ... | ... | 1 szt. CINCH | ... | ... |
| Metoda kompresji obrazu | ... | ... | ... | H.265 / H.265+ / H.264 / H.264+ | ... | ... |
| Wybrane cechy | ... | <ul style="list-style-type: none"> Sterowanie lokalne fizycznym przyciskiem, harmonogram, programator czasowy, dostęp zdalny, kontrola głosem, Obsługa technologii µWiFi, Czas pracy na baterii : - 5 lat | <ul style="list-style-type: none"> Sterowanie lokalne fizycznym przyciskiem, harmonogram, tryb wschodu i zachodu słońca, programator czasowy, dostęp zdalny, kontrola głosem, Możliwość ustawienia domyślnego stanu urządzenia po zaniku zasilania, Pomiar zużycia energii, Pomiar mocy, Wykresy i historia pomiarów Obsługa technologii µWiFi Podświetlany, kolorowy panel przedni z dodatkowym przyciskiem sterowania | ... | <ul style="list-style-type: none"> Wodoodporna Odporna na promieniowanie UV Zastosowanie wewnątrz i na zewnątrz budynków | <ul style="list-style-type: none"> Sterowanie lokalne fizycznym przyciskiem, harmonogram, programator czasowy, Ustawianie scenariuszy według różnych zdarzeń, dostęp zdalny, kontrola głosem, Signalizacja LED |
| Dopuszczalna względna wilgotność otoczenia | ... | ... | ... | ... | ... | ≤ 80 % |
| Obudowa | Metal + Plastik | Tworzywo sztuczne | Tworzywo sztuczne (ABS), montaż na szynie DIN, TS-35 | ... | ... | Tworzywo sztuczne |
| Klasa szczelności | IP65 - po dodatkowym uszczelnieniu połączenia obudowy z powierzchnią montażu np. silikonem | IP20 | IP20 | ... | ... | ... |
| Temperatura pracy | ... | -20 °C ... 50 °C | -20 °C ... 50 °C | ... | ... | -20 °C ... 50 °C |
| Rozdzielczości zapisanego obrazu | ... | ... | ... | <ul style="list-style-type: none"> HD-TVI : 3K Lite - 1480 x 1940 , AHD / HD-CVI / HD-TVI : 5M-N - 1296 x 1440 , 4M-N - 1280 x 1440 , 1080p - 1920 x 1080 , 1080N - 960 x 1080 , 720p - 1280 x 720 , CVBS : 960H - 960 x 576 , IP : max. 6 Mpx - 3072 x 2048 | ... | ... |
| Regulacja prędkości zapisu | ... | ... | ... | <ul style="list-style-type: none"> 6 Mpx IP @ 1 ... 25 kl/s 3K Lite @ 1 ... 12 kl/s 5M-N @ 1 ... 12 kl/s 4M-N @ 1 ... 15 kl/s 1080p @ 1 ... 15 kl/s 1080N @ 1 ... 25 kl/s 720p @ 1 ... 25 kl/s 960H @ 1 ... 25 kl/s | ... | ... |
| | | | | do przydziału na każdy kanał | | |

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

| | | | | | | |
|--|------------------|--|--|---|--|-----------------|
| Tryby pracy | ... | ... | ... | 16 x HD-TVI / AHD / HD-CVI / PAL / IP + 8 x IP | ... | ... |
| Tryby nagrywania | ... | ... | ... | Ręczny, detekcja ruchu, harmonogram | ... | ... |
| Obsługiwane dyski twarde | ... | ... | ... | 2 x 10 TB SATA | ... | ... |
| Archiwizacja na zewnętrznych nośnikach | ... | ... | ... | Archiwizacja na napęd USB (pendrive, dysk zewnętrzny) | ... | ... |
| Wyszukiwanie i odtwarzanie nagrań | ... | ... | ... | Wyszukiwanie nagrań na linii czasu lub na liście plików. Odtwarzanie: do przodu, przyspieszanie, zwalnianie nagrania. Odtwarzanie jednocześnie maks. 16 kamer | ... | ... |
| Interfejs sieciowy | ... | ... | ... | 1 x RJ-45 - 10/100/1000 Base-T | ... | ... |
| Przepływność (bitrate) | ... | ... | ... | 32 ... 6144 kbit/s | ... | ... |
| Funkcje sieciowe | ... | ... | ... | Program klienta i przeglądarka IE: podgląd live, odtwarzanie i archiwizowanie nagrań, częściowa konfiguracja parametrów rejestratora | ... | ... |
| Protokoły sieciowe | ... | ... | ... | TCP/IP, PPPoE, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, NFS, iSCSI, UPnP, HTTPS, ONVIF | ... | ... |
| Dostęp z telefonu komórkowego | ... | • Darmowa aplikacja wBox na Android • Darmowa aplikacja wBox na iOS | • Darmowa aplikacja wBox na Android • Darmowa aplikacja wBox na iOS | Port: 8000 lub dostęp przez chmurę (P2P) • Android: Darmowa aplikacja Hik-Connect • iOS: Darmowa aplikacja Hik-Connect | • Darmowa aplikacja Tuya Smart na Android • Darmowa aplikacja Tuya Smart na iOS | ... |
| Domyślny adres IP | ... | ... | ... | DHCP lub 192.168.1.64 | ... | ... |
| Domyślny login / hasło administratora | ... | ... | ... | admin / - | ... | ... |
| Porty dostępu przez www | ... | ... | ... | 80 | ... | ... |
| Porty dostępu przez aplikację na PC | ... | ... | ... | 554 RTSP, 8000 | ... | ... |
| Port dostępu przez aplikację mobilną | ... | ... | ... | 8000 | ... | ... |
| Port ONVIF | ... | ... | ... | 80 | ... | ... |
| RTSP URL | ... | ... | ... | • rtsp://uzytkownik:haslo@192.168.1.64:554/Streaming/Channels/nrkanah01/Strumień główny • rtsp://uzytkownik:haslo@192.168.1.64:554/Streaming/Channels/nrkanah02/Strumień pomocniczy | ... | ... |
| Wejścia / wyjścia alarmowe | ... | ... | ... | - | ... | ... |
| Sterownie głowicami obrotowymi PTZ | ... | ... | ... | RS-485 PELCO-D/P Sterowanie zgodne z coax HD-TVI Hikvision | ... | ... |
| Detekcja ruchu | ... | ... | ... | 2.0 | ... | ... |
| Wybrane funkcje | ... | ... | ... | • DVR z serii AcuSense • Inteligentna analiza obrazu : wtargnięcie, przekroczenie linii, technologia Deep Learning • Inteligentna detekcja ruchu (z rozróżnieniem ludzi oraz pojazdów) • Filtrowanie fałszywych alarmów w oparciu o rozpoznawanie osób oraz pojazdów | ... | ... |
| USB | ... | ... | ... | • 1 szt. USB 2.0 • 1 szt. USB 3.0 | ... | ... |
| Obsługa myszą | ... | ... | ... | ✓ | ... | ... |
| Pilot IR w zestawie | ... | ... | ... | - | ... | ... |
| Zasilanie | ... | ... | ... | 12 V DC / 3.33 A (zasilacz w komplecie) | ... | ... |
| Kolor | Grafitowy | Czarny | Biały | Czarny | ... | Biały |
| Waga | 0.11 kg | 0.027 kg | 0.07 kg | 1.88 kg | ... | 0.098 kg |
| Wymiary | 100 x 50 x 29 mm | 35 x 33 x 23 mm | 90 x 17.5 x 65 mm | 380 x 320 x 52 mm | 100 x 140 mm | 87 x 86 x 41 mm |
| Obsługiwane języki | ... | ... | ... | polski, angielski, bułgarski, chorwacki, czeski, duński, estoński, grecki, hiszpański, holenderski, niemiecki, norweski, portugalski, rosyjski, rumuński, serbski, słowacki, słoweński, szwedzki, turecki, węgierski, włoski | ... | ... |
| Producent / Marka | DAHUA | BleBox | BleBox | Hikvision | ... | ... |
| SAP Code | ... | ... | ... | 300227546 | ... | ... |
| Gwarancja | 3 lata | 2 lata | 2 lata | 3 lata | 2 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