

	<a href="#">SZAFKA RACK WISZĄCA R10-6U/300-GB</a>	<a href="#">REJESTRATOR CZASU PRACY ASA3213G-MW DAHUA</a>	<a href="#">WYCINAK DO OSŁABIEŃ W PUSZKACH ODGAŁĘZNYCH F-CUTTER-V2 SIMET</a>	<a href="#">KAMERA IP IPC-HDW3849H-AS-PV-0280B-S4-BLACK TiOC Full-Color - 8.3 Mpx 4K UHD 2.8 mm DAHUA</a>
				
	234.38 PLN 288.29 PLN	2000.00 PLN 2460.00 PLN	5.67 PLN 6.97 PLN	1898.00 PLN 2334.54 PLN
Materiał	...	...	...	Tworzywo sztuczne
Szerokość wewnętrzna	10 "	...	...	...
Zastosowanie	...	...	...	Puszki odgałęznie SIMET
Wysokość wewnętrzna	6 U	...	...	...
Przetwornik	...	CMOS	...	1/2.8 " Progressive Scan CMOS
Głębokość wewnętrzna	280 mm	...	...	...
Szerokość zewnętrzna	292 mm	...	...	...
Wielkość matrycy	...	2 Mpx	...	8.3 Mpx
Wysokość zewnętrzna	340 mm	...	...	...
Średnica otworów	...	...	7 mm, 11 mm, 15 mm	...
Głębokość zewnętrzna	300 mm	...	...	...
Otworki na wentylatory	2 szt. : 105 x 105 mm	...	...	...
Zdejmowany panel tylny	—	...	...	...
Drzwi	Przednie: przeszkłone	...	...	...
Wybrane cechy	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zaślepienie otworki na przewody na górnej oraz dolnej ścianie szafy</li> <li>• Możliwość montażu drzwi jako lewych bądź prawych</li> <li>• Możliwość regulacji głębokości osadzenia listew montażowych</li> <li>• W zestawie 2 kluczyki</li> </ul>	...	Wycinak ułatwia również otwieranie pokrywy puszki	...
Standard	...	TCP/IP	...	TCP/IP
Oświetlacz IR	...	✓	...	...
Oświetlacz LED	...	✓	...	...
Pomiar temperatury	...	—	...	...
Zakres pomiaru temperatury	...	—	...	...
Dokładność pomiaru temperatury	...	—	...	...
Odległość rozpoznawania twarzy	...	0.3 m ... 1.5 m (max 500 twarzy w bazie danych)	...	...
Wbudowany czytnik zbliżeniowy RFID	...	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 13.56 MHz S50</li> <li>• Pamięć 500 kart RFID</li> </ul>	...	...
Pamięć wewnętrzna	...	Obsługuje przechowywanie do 150 000 rekordów	...	...
Wyjście wideo	...	—	...	...
Interfejs RS-232	...	—	...	...
Interfejs Wiegand	...	—	...	...
USB	...	1 x USB 2.0	...	...
Rozdzielczość	...	1920 x 1080 - 1080p	...	3840 x 2160 - 8.3 Mpx 4K UHD , 3072 x 2048 - 6 Mpx , 3072 x 1728 - 5 Mpx , 2592 x 1944 - 5 Mpx , 2688 x 1520 - 4 Mpx , 2560 x 1440 - 4 Mpx , 2048 x 1536 - 3 Mpx , 2304 x 1296 - 3 Mpx , 1920 x 1080 - 1080p , 1280 x 960 - 1.3 Mpx , 1280 x 720 - 720p
Obiektyw	...	...	...	2.8 mm
Kąt widzenia	...	...	...	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 106 ° (dane producenta)</li> <li>• 102 ° (nasze testy)</li> </ul>
Zasięg oświetlacza IR	...	...	...	≤ 30 m
Zasięg oświetlacza światła białego (LED)	...	...	...	≤ 30 m
Metoda kompresji obrazu	...	...	...	AI H.265 / H.265+ / H.265 / AI H.264 / H.264+ / H.264 / H.264H / H.264B / MJPEG
Gniazdo karty pamięci	...	—	...	Obsługa kart Micro SD do 256Gb (możliwy zapis lokalny)
Interfejs RS-485	...	✓	...	—

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

Wejścia / wyjścia alarmowe	...	1 / 1 - Wyjścia przekaźnikowe	...	1 / 1
Audio	...	Komunikat głosowy	...	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wbudowany mikrofon : 2 szt.,</li> <li>• Wejście Audio,</li> <li>• Wyjście Audio,</li> <li>• Wbudowany głośnik,</li> <li>• Obsługa dwukierunkowego audio,</li> <li>• Detekcja dźwięku,</li> <li>• Zgodność ze standardem AAC</li> </ul>
Prędkość transmisji strumienia głównego	...	...	...	25 kl/s @ 8.3 Mpx
Interfejs sieciowy	...	1 x 10/100 Base-T (RJ-45)	...	10/100 Base-T (RJ-45)
Protokoły sieciowe	...	IPv4, RTSP, RTP, TCP, UDP, P2P	...	IPv4/IPv6, HTTP, TCP, UDP, ARP, RTP, RTSP, RTCP, RTMP, SMTP, FTP, SFTP, DHCP, DNS, DDNS, QoS, UPnP, NTP, Multicast, ICMP, IGMP, NFS, SAMBA, PPPoE, SNMP
WEB Server	...	Wbudowany	...	Wbudowany
Maks. liczba użytkowników on-line	...	...	...	20
ONVIF	...	—	...	21.12
Dostęp z telefonu komórkowego	...	...	...	Port: 37777 lub dostęp przez chmurę (P2P) <ul style="list-style-type: none"> <li>• Android: Darmowa aplikacja <a href="#">DMSS</a></li> <li>• iOS (iPhone): Darmowa aplikacja <a href="#">DMSS</a></li> </ul>
Domyślny adres IP	...	192.168.1.108	...	192.168.1.108
Domyślny login / hasło administratora	...	admin / - Hasło administratora należy ustawić przy pierwszym uruchomieniu	...	admin / - Hasło administratora należy ustawić przy pierwszym uruchomieniu
Porty dostępu przez www	...	80, 37777	...	80, 37777
Porty dostępu przez aplikację na PC	...	37777	...	37777
Port dostępu przez aplikację mobilną	...	...	...	37777
Port ONVIF	...	...	...	80
RTSP URL	...	...	...	rtsp://admin:hasło@192.168.1.108:554/cam/realmonitor?channel=1&subtype=0 - Strumień główny rtsp://admin:hasło@192.168.1.108:554/cam/realmonitor?channel=1&subtype=1 - Strumień pomocniczy
Wybrane funkcje	...	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wbudowany wyświetlacz LCD, pokazujący obraz z kamery wizyjnej - 4.3 " pojemnościowy ekran dotykowy, 480 x 272 px</li> <li>• Tryby identyfikacji : PIN, Identyfikator zbliżeniowy 13.56 MHz S50, Rozpoznawanie twarzy, Dowolna kombinacja powyższych</li> <li>• 500 użytkowników</li> <li>• Aktualizacja oprogramowania przez sieć</li> <li>• Monitoring w czasie rzeczywistym</li> <li>• Wielokrotne uwierzytelnianie</li> <li>• Wykonanie zdjęcia twarzy po przesunięciu karty</li> <li>• Automatyka rejestracji</li> <li>• Rejestrowanie informacji dotyczących kontroli czasu pracy</li> <li>• Raporty statystyk</li> <li>• Archiwizacja na napęd USB (pendrive, dysk zewnętrzny)</li> <li>• Obsługa przycisku wyjścia</li> <li>• Detekcja statusu drzwi</li> <li>• Sterowanie zamkiem</li> <li>• Zabezpieczenia antysabotażowe</li> </ul>	...	<ul style="list-style-type: none"> <li>• WDR - 120 dB - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia</li> <li>• 3D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie</li> <li>• F-DNR (Defog) - Redukcja szumów związanych z opadami atmosferycznymi</li> <li>• ROI - poprawianie jakości wybranych fragmentów obrazu</li> <li>• BLC/HLC - kompensacja światła tła / silnego światła</li> <li>• Full Color - kolorowy tryb nocny</li> <li>• Wbudowany oświetlacz światła białego (LED)</li> <li>• Tryb dzień/noc (color/b&amp;w/auto)</li> <li>• ICR - Mechaniczny filtr podczerwieni</li> <li>• WB - Balans bieli (ATW/AWB/manualny/wewnętrzny/zewnętrzny)</li> <li>• AGC - Automatyka regulacja wzmocnienia obrazu</li> <li>• Mirror - Odwicie lustrzane obrazu</li> <li>• Detekcja ruchu</li> <li>• Konfigurowalne strefy prywatności</li> <li>• Alarm świetlny oraz dźwiękowy</li> <li>• Funkcja aktywnego odstraszania</li> <li>• SMD 4.0 - wyszukiwanie obiektu sklasyfikowanego jako: człowiek, pojazd silnikowy - zwiększona odległość wykrywania i odporność na fałszywe alarmy</li> <li>• 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</li> <li>• AI SSA - ang. AI Smart Scene Adaptive - autoadaptacja sceny wykorzystująca algorytm głębokiego uczenia do wykrywania warunków środowiskowych, takich jak deszcz, mgła, podświetlenie, słabe światło i migotanie, w celu ustawienia optymalnych parametrów obrazu</li> <li>• Analiza IVS : przekroczenie linii, wtargnięcie - klasyfikacja ludzi i pojazdów, zmiana sceny, sabotaż wideo</li> </ul>
Obudowa	...	Tworzywo sztuczne (ABS)	...	Dome - Metalowa
Kolor	...	Czarny	...	Czarny
Klasa szczelności	...	—	...	IP67

Wandaloodporna	...	...	...	—
Zasilanie	...	12 V DC / 1.5 A (zasilacz w komplecie)	...	• PoE (802.3af), • 12 V DC / 770 mA
Pobór mocy	...	≤ 18 W	...	• ≤ 10.2 W @ PoE • ≤ 9.2 W @ 12 V
Temperatura pracy	...	-10 °C ... 55 °C	...	-40 °C ... 60 °C
Waga	2.8 kg	• 0.22 kg (bez podstawki) • 0.24 kg (z podstawką)	0.005 kg	0.75 kg
Wymiary	...	• 116 x 107 x 22 mm (bez podstawki) • 116 x 107 x 78 mm (z podstawką)	63 x 33 x 17 mm	Ø 122 x 111 mm
Obsługiwane języki	...	angielski	...	polski, angielski, czeski, francuski, hiszpański, holenderski, niemiecki, rosyjski, portugalski, rumuński, turecki, ukraiński, węgierski, wietnamski, włoski
Producent / Marka	...	DAHUA	SIMET	DAHUA
Gwarancja	2 lata	3 lata	2 lata	3 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