





	MODUŁ KLAWIATURY VTO2000A-K DO MODUŁU VTO2000A-C DAHUA	ZABEZPIECZENIE LINKI KAUSZA-5	TAŚMA IZOLACYJNA TESAFLEX-7000V/20X19/BL TESA	KAMERA WANDALOODPORNĄ IP IPC-HDBW5449R-ASE-LED-0280B Full-Color -4 Mpx 2.8 mm DAHUA
				
	632.00 PLN 777.36 PLN	1.04 PLN 1.28 PLN	7.31 PLN 8.99 PLN	2371.00 PLN 2916.33 PLN
Standard	TCP/IP
Długość	20 m	...
Kompatybilność	VTO-2000A-C	...	...	...
Przetwornik	1/1.8 " Progressive Scan CMOS
Grubość	0.15 mm	...
Zastosowanie	...	Liny stalowe Ø 5 mm	...	...
Wielkość matrycy	4 Mpx
Szerokość	19 mm	...
Temperatura pracy	-40 °C ... 60 °C	...	...	...
Materiał	...	Metal	PVC	...
Dopuszczalna względna wilgotność otoczenia	10 ... 95 % (bez kondensacji)	...	...	...
Wybrane cechy	Duże, czytelne przyciski	Odporność na korozję	<ul style="list-style-type: none"> Wytrzymałość dielektryczna : 7000 V, Odporność na działanie wysokich temperatur do : 90 °C Wydłużenie przy zerwaniu : 240 % Odporność na rozciąganie : 25 N/cm Przylepność do stali : 2.5 N/cm Zgodne z IEC 60454-3-1 (VDE, IMQ, SEMKO), VOC, RoHS 2.0, REACH 	...
Rozdzielczość	2688 x 1520 - 4 Mpx , 2560 x 1440 - 3.7 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	• 107 ° (dane producenta) • 104 ° (nasze testy)
Zasięg oświetlacza światła białego (LED)	30 m
Czułość	0.0005 Lux / F1.0 (kolor)
Stosunek sygnał/szum (S/N)	> 56 dB
Interfejs RS-485	—
Gniazdo karty pamięci	Obsługa kart Micro SD do 256GB (możliwy zapis lokalny)
Metoda kompresji obrazu	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG
Wejścia / wyjścia alarmowe	1 / 1
Audio	<ul style="list-style-type: none"> Wbudowany mikrofon Wejście na mikrofon zewnętrzny Wyjście audio Obsługa dwukierunkowego audio Detekcja dźwięku
Prędkość transmisji strumienia głównego	25 kJ/s @ 4 Mpx
Interfejs sieciowy	10/100 Base-T (RJ-45)
Protokoły sieciowe	IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, TCP, UDP, ARP, RTP, RTSP, RTMP, SMTP, FTP, SFTP, DHCP, DNS, DDNS, QoS, UPnP, NTP, Multicast, ICMP, IGMP, NFS, SAMBA, PPPoE, IEEE 802.1x, SNMP
WEB Server	Wbudowany
Maks. liczba użytkowników on-line	20
ONVIF	20.12

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

Wybrane funkcje	...	...	...	<ul style="list-style-type: none"> • WDR - 140 dB - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia • 3D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie • ROI - poprawianie jakości wybranych fragmentów obrazu • F-DNR (Defog) - Redukcja szumów związanych z opadami atmosferycznymi • Obsługa NAS - Network Attached Storage • BLC/HLC - kompensacja światła tła / silnego światła • Możliwość zmiany rozdzielczości, jakości i przepustowości • Detekcja ruchu • Konfigurowalne strefy prywatności • Mirror - Odbicie lustrzane obrazu • Mapa cieplna - zaznaczenie w obrazie odpowiednimi kolorami obszarów o różnym natężeniu ruchu • Analiza IVS : Tryb monitorowania parkingu, przekroczenie linii - klasyfikacja ludzi i pojazdów, wtargnięcie - klasyfikacja ludzi i pojazdów, szybki ruch - klasyfikacja ludzi i pojazdów, nielegalne parkowanie, detekcja zgromadzenia ludzi, liczenie ludzi, zmiana sceny, porzucony/brakujący obiekt, detekcja twarzy, zliczanie ludzi wchodzących i wychodzących z danego obszaru - konfiguracja do 4 reguł zliczania, zliczanie ludzi w danym obszarze - konfiguracja do 4 reguł zliczania, Raporty statystyk
Dostęp z telefonu komórkowego	...	...	...	Port: 37777 lub dostęp przez chmurę (P2P) • Android: Darmowa aplikacja DMSS • iOS (iPhone): Darmowa aplikacja DMSS
Domyślny adres IP	...	...	...	192.168.1.108
Domyślny login / hasło administratora	...	...	...	admin / - Hasło administratora należy ustawić przy pierwszym uruchomieniu
Porty dostępu przez www	...	...	...	80, 37777
Porty dostępu przez aplikację na PC	...	...	...	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
Zasilanie	Dostarczane przez VTO2000A-C	...	...	<ul style="list-style-type: none"> • PoE (802.3af), • ePoE, • 12 V DC / 590 mA
Pobór mocy	< 0.3 W	...	...	<ul style="list-style-type: none"> • ≤ 7 W @ 12 V DC • ≤ 7.8 W @ PoE
Obudowa	Metalowa / Plastikowa, Wodoodporna	...	...	Dome - Metal
Kolor	Srebrny	...	Niebieski	Biały
Klasa szczelności	IP54	...	...	IP67
Wandaloodporna	...	...	...	IK10
Temperatura pracy	...	...	...	-40 °C ... 60 °C
Waga	0.29 kg	0.009 kg	...	0.53 kg
Wymiary	110 x 118 x 32 mm	41 x 27 x 9 mm	...	Ø 122 x 94 mm
Obsługiwane języki	...	...	...	polski, angielski, czeski, francuski, hiszpański, holenderski, niemiecki, rosyjski, portugalski, włoski
Producent / Marka	DAHUA	...	TESA	DAHUA
Gwarancja	3 lata	2 lata	2 lata	3 lata