

	WZMACNIACZ DO MULTISWITCHY SA-51 5 WEJŚĆ / 5 WYJŚC TERRA	KAMERA IP SZYBKOBROTOWA ZEWNĘTRZNA DS-2DE7A825IW-AEB(T5) ACUSENSE - 8.3 Mpx, 4K UHD 5.9 ... 147.5 mm Hikvision
		
	148.64 CHF 182.83 CHF	2219.15 CHF 2729.55 CHF
Standard	...	TCP/IP
Przetwornik	...	1/1.8 " Progressive Scan CMOS
Wielkość matrycy	...	8.3 Mpx
Wejścia	4x 950 MHz ... 2400 MHz , 1x 47 MHz ... 790 MHz	...
Rozdzielczość	...	3840 x 2160 - 8.3 Mpx, 4K UHD , 2560 x 1440 - 3.7 Mpx , 1920 x 1080 - 1080p 1280 x 960 - 1.3 Mpx 1280 x 720 - 720p
Wyjścia	V.Lo, H.Lo, V.Hi, H.Hi, RTV	...
System skanowania	...	Progresywny
Wzmocnienie odgałęzienia SAT	22 dB	...
Obiektyw	...	5.9 ... 147.5 mm
Regulacja wzmocnienia SAT	0 ... 15 dB z krokiem co 1 dB	...
Kąt widzenia	...	• 51 ° ... 2.6 ° (dane producenta) • 57 ° ... 3.2 ° (nasze testy)
Wzmocnienie SAT (prekorekcja kabla)	0 / 3 / 5 / 7 dB	...
Zoom optyczny	...	x 25
Wzmocnienie odgałęzienia TV	22 dB	...
Zoom cyfrowy	...	x 16
Zasięg oświetlacza IR	...	200 m
Wyjście wideo	...	—
Regulacja wzmocnienia TV	0 ... 15 dB z krokiem co 1 dB	...
Prędkość obrotowa przy presetach	...	• 240 °/s (poziom) • 200 °/s (pion)
Wzmocnienie TV (prekorekcja kabla)	0 / 6 / 12 / 18 dB	...
Prędkość obrotowa (sterowanie ręczne)	...	0.1 °/s ... 160 °/s (poziom) 0.1 °/s ... 120 °/s (pion)
Separacja	• Między wejściami SAT/SAT 30 dB • Między wejściami TV/SAT 30 dB	...

Szumy własne	< 9 dB	...
Zakres obrotu w poziomie	...	360 ° - ciągły
Maksymalny poziom wyjściowy SAT	114 dB μ V	...
Maksymalny poziom wyjściowy TV	109 dB μ V	...
Zakres obrotu w pionie	...	-15 ° ... 90 °
Interfejs RS-485	...	—
Liczba presetów	...	300
Skanowanie w poziomie	...	✓
Ustawiane trasy ruchu	...	4
Zasilanie urządzeń	14 V DC / 0.5 A , 18 V DC / 2 A (max. 1 A dla 1 linii)	...
Metoda kompresji obrazu	...	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG
Zasilanie przedwzmacniaczy	12 V DC / 0.1 A	...
Wejścia / wyjścia alarmowe	...	2 / 1
Przejście DC (maks.)	2 A	...
Audio	...	<ul style="list-style-type: none"> • Wejście na mikrofon zewnętrzny • Wyjście audio • Detekcja dźwięku • Wbudowany głośnik - Syrena alarmowa • Obsługa dwukierunkowego audio • Cyfrowa redukcja szumu
Temperatura pracy	-20 °C ... 50 °C	...
Prędkość transmisji strumienia głównego	...	25 kl/s @ 8.3 Mpx
Interfejs sieciowy	...	10/100 Base-T (RJ-45)
Protokoły sieciowe	...	IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, IEEE 802.1x, QoS, FTP, SMTP, UPnP, SNMP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTCP, RTP, TCP/IP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP, PPPoE, Bonjour, WebSocket, WebSockets
WEB Server	...	Wbudowany
Maks. liczba użytkowników on-line	...	20
ONVIF	...	19.12
Gniazdo karty pamięci	...	Obsługa kart Micro SD do 256GB (możliwy zapis lokalny)
Dostęp z telefonu komórkowego	...	Port: 8000 lub dostęp przez chmurę (P2P) <ul style="list-style-type: none"> • Android: Darmowa aplikacja Hik-Connect • iOS: Darmowa aplikacja Hik-Connect
Domyślny login / hasło administratora	...	admin / - Hasło administratora należy ustawić przy pierwszym uruchomieniu
Domyślny adres IP	...	192.168.1.64
Porty dostępu przez www	...	80
Porty dostępu przez aplikację na PC	...	Port: 8000 lub dostęp przez chmurę (P2P) - aplikacja iVMS-4200

Port dostępu przez aplikację mobilną	...	8000
Port ONVIF	...	80
RTSP URL	...	<ul style="list-style-type: none"> • Strumień główny : rtsp://uzytkownik:haslo@192.168.1.64:554/Streaming/Channels/101/ • Strumień pomocniczy : rtsp://uzytkownik:haslo@192.168.1.64:554/Streaming/Channels/102/
Wybrane funkcje	...	<ul style="list-style-type: none"> • WDR - 120 dB - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia • 3D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie • EIS - Elektroniczna stabilizacja obrazu • F-DNR (Defog) - Redukcja szumów związanych z opadami atmosferycznymi • ROI - poprawianie jakości wybranych fragmentów obrazu • BLC/HLC - kompensacja światła tła / silnego światła • ICR - Mechaniczny filtr podczerwieni • Parking action - ustawienie się kamery na określoną pozycję lub uruchomienie ścieżki w przypadku braku aktywności operatora przez ustawiony wcześniej czas • ANR - zapis obrazu na karcie przy braku łączności z rejestratorem (awaria sieci) oraz późniejsza synchronizacja • Obsługa NAS - Network Attached Storage • Strefy prywatności - maks. 24 • Detekcja ruchu • Sharpness - Wyostrzanie konturów obrazu • Kamera posiada wbudowaną grzałkę wraz z termostatem • Inteligentny system pozycjonowania 3D • Inteligentne śledzenie obiektów • Funkcja aktywnego odstraszenia - Alarm świetlny oraz dźwiękowy • Filtrowanie fałszywych alarmów w oparciu o rozpoznawanie osób oraz pojazdów • Inteligentna analiza obrazu : przekroczenie linii, wtargnięcie, wykrywanie wejścia w obszar / wyjścia z obszaru, porzucony/brakujący obiekt, zaawansowane funkcje przechwytywania twarzy - wykrywanie do 5 twarzy jednocześnie
Zasilanie	230 V AC, 50 / 60 Hz	<ul style="list-style-type: none"> • Hi-PoE, • 24 V AC (zasilacz w komplecie)
Pobór mocy	5 W	≤ 42 W
Obudowa	...	Speed Dome, Metalowa
Kolor	...	Biały
Temperatura pracy	...	-30 °C ... 65 °C
Klasa szczelności	...	IP66
Wandaloodporna	...	IK10
Waga	0.83 kg	6.1 kg (z uchwytem)
Wymiary	284 x 135 x 52 mm	<ul style="list-style-type: none"> • Ø 220 x 363 mm (bez uchwyty) • Ø 220 x 393 x 453 mm (z uchwytem)
Obsługiwane języki	...	polski, angielski, bułgarski, chorwacki, czeski, duński, estoński, fiński, francuski, grecki, hiszpański, holenderski, niemiecki, norweski, portugalski, rosyjski, rumuński, serbski, słowacki, słoweński, szwedzki, turecki, węgierski, wietnamski, włoski

Producent / Marka	TERRA	Hikvision
SAP Code	...	327000245
Gwarancja	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