







	BRZESZCZOT DO METALI FATMAX ST-EMHT0-20195 STANLEY	ZESTAW WKRETAKÓW ST-1-66-039 STANLEY	GNIAZDO POJEDYNCZE LE 753181 Valena Life 230 V 16 A LEGRAND	ZASILACZ IMPULSOWY 12V/1,25A-TP MW POWER	KONWERTER ŚWIATŁOWODOWY DANYCHA INT-FI SATEL	KAMERA WANDALOODPORNA IP IPC-HFW5842E-ZHE-2712-S3 WizMind S- 8.3 Mpx 4K UHD 2.7 ... 12 mm DAHUA
						
	18.92 PLN 23.27 PLN	28.56 PLN 35.13 PLN	21.46 PLN 26.40 PLN	32.24 PLN 27.36 PLN	874.00 PLN 1075.02 PLN	3894.00 PLN 4789.62 PLN
Standard	IP
Liczba wkrętaków	...	6 szt.	...	...	...	...
Rodzaj zasilacza	Impulsowy	...	...
Napięcie znamionowe	230 V / 50 Hz	...	...	...
Maksymalna wytrzymałość prądowa	16 A	...	...	...
Napięcie zasilania	90 ... 264 V AC	...	...
Uziemienie	✓
W opakowaniu	2 szt. Podana cena za opakowanie	...	...	...	...	...
Zakres częstotliwości	47 ... 63 Hz	...	...
Długość brzeszczotu	300 mm	...	...	...	...	...
Napięcie wyjściowe	12 V DC	...	...
Zaciski kablowe	automatyczne zaciski sprężynowe	...	...	...
Liczba zębów	24 zęby/cal	...	...	...	...	...
Tolerancja napięcia wyj	± 5 %	...	...
Typ gniazda	CEE 7/5	...	...	...
Wydajność prądowa zasilacza	1.25 A	...	...
Przesłona ochronna	—
Rozmiar końcówki	...	PH0, PH1 Płaski : 1.4 mm, 2.0 mm, 2.4 mm, 3.0 mm	...	...	...	...
Moc zasilacza	14.98 W	...	...
Zastosowanie	Seria produktów Valena Life	...	...	...
Izolacja napięciowa	...	—
Sprawność	82 %	...	...
Montaż	Montaż za pomocą pazurków lub wkrętów	...	...	...
Liczba wyjść	1 szt.	...	...
Złącza	<ul style="list-style-type: none"> • 4 x gniazdo ST - wielomodowe (MM) • RS-485 - listwa zaciskowa • DTM - Dane magistrali manipulatorów • DT1 - Dane 1 magistrali ekspanderów • DT2 - Dane 2 magistrali ekspanderów 	...
Klasa środowiskowa	II	...
Zabezpieczenia	<ul style="list-style-type: none"> • Przeciążeniowe • Zwarciowe • Nadnapięciowe • Termiczne	...	...
Sredni pobór prądu	120 mA (tryb czuwania)	...
Typ obudowy	Aluminium	...	...
Wybrane cechy	<ul style="list-style-type: none"> • Ostrze 3 razy ostrzejsze w porównaniu do standardowych ostrzy ze stali węglowej, • Bimetaliczne ostrze, odporne na pęknięcia, • 15 razy dłuższa żywotność w porównaniu do standardowych brzeszczotów 	<ul style="list-style-type: none"> • Sześciokątna, obrotowa głowica zaprojektowana z myślą o łatwym i wygodnym użyciu • Niklowana stal zabezpieczona przed korozją • Złobiony uchwyt dla precyzyjnej kontroli użytkownika • Hartowane końcówki • Plastikowe etui ułatwiające przechowywanie produktów 	...	Możliwość montażu w puszcze elektrycznej 60mm	<ul style="list-style-type: none"> • 4 gniazda do podłączenia dwóch par światłowodów (w każdej parze jeden światłowod nadawczy i jeden odbiorczy) • Zasięg transmisji między dwoma konwerterami ≤ 2 km • Możliwość połączenia 3 konwerterów w łańcuch • Tryb testowy • Separacja galwaniczna między wejściem a wyjściem • Odporność na zakłócenia 	...
Temperatura pracy	-20 °C ... 50 °C	-10 ... 55 °C	...
Rozdzielczość	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 , 2048 x 1536 - 3 Mpx , 2304 x 1296 - 3 Mpx , 1920 x 1080 - 1080p 1280 x 960 - 1.3 Mpx 1280 x 720 - 720p
Przetwornik	1/1.8 " Progressive Scan CMOS
Obiektyw	2.7 ... 12 mm - Motozoom
Kąt widzenia	113 ° ... 47 °
Zasięg oświetlacza IR	60 m
Gniazdo karty pamięci	Obsługa kart Micro SD do 512GB (możliwy zapis lokalny)
Metoda kompresji obrazu	Smart H.265+ / AI H.265 / H.265 / Smart H.264+ / AI H.264 / H.264 / H.264H / H.264B / MJPEG
Wejścia / wyjścia alarmowe	2 / 1
Audio	<ul style="list-style-type: none"> • Wbudowany mikrofon, • Wejście Audio • Wyjście Audio • Obsługa dwukierunkowego audio, • Detekcja dźwięku

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

Prędkość transmisji strumienia głównego	...	...	...	...	...	25 k/s @ 8.3 Mpx
Interfejs	...	...	...	...	...	10/100 Base-T (RJ-45)
WEB Server	...	...	...	...	...	Wbudowany
Maks. liczba użytkowników on-line	...	...	...	...	...	20
ONVIF	...	...	...	...	...	✓
Inteligentna analiza obrazu	...	...	...	...	...	<ul style="list-style-type: none"> • przekroczenie linii - klasyfikacja ludzi i pojazdów • wtargnięcie - klasyfikacja ludzi i pojazdów • szybki ruch • zmiana sceny • porzucony/brakujący obiekt • detekcja parkowania • detekcja podejrzanego działania • wykrywanie zgromadzenia ludzi • detekcja twarzy - obsługuje 6 rodzajów ekstrakcji atrybutów twarzy • liczenie ludzi - wykrywanie i obsługa 4 niezależnych obszarów
Wybrane funkcje	...	...	...	...	...	<ul style="list-style-type: none"> • WDR - 120 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 • BLC/HLC - kompensacja światła tła / silnego światła • Możliwość zmiany rozdzielczości, jakości i przepustowości • Detekcja ruchu • Sirefy prywatności - maks. 8 • Tryb dzień/noc • ICR - Mechaniczny filtr podczterwieni • Automagiczny balans biały • AGC - Automagiczna regulacja wzmocnienia obrazu • Mirror - Odbicie lustrzane obrazu • LDC - korekcja dystryksji obiektywu • EIS - Elektroniczna stabilizacja obrazu • SMD 3.0 - wyszukiwanie obiektu klasyfikowanego jako: człowiek, pojazd silnikowy • Obsługa AcuPick - technologia wykorzystująca sztuczną inteligencję zarówno front-end, jak i back-end w przeszukiwaniu ogromnych ilości danych wideo w celu szybkiego lokalizowania celów z dużą precyzją • AI SSA - ang. AI Smart Scene Adaptive - autoadaptacja sceny wykorzystująca algorytmy głębokiego uczenia do wykrywania warunków środowiskowych, takich jak deszcz, mgła, podświetlenie, słabe światło i migotanie, w celu ustawienia optymalnych parametrów obrazu • Mapa cieplna - zaznaczenie w obrazie odpowiednimi kolorami obszarów o różnym natężeniu ruchu • obsługa metadanych - automatyczne wykonywanie zdjęć oraz zbieranie informacji umożliwiających późniejszą identyfikację osób i pojazdów, które spowodowały wyzwolenie alarmu (ubiór, sylwetka, twarz, cechy pojazdów mechanicznych i niemechanicznych) • EPTZ - zaawansowane algorytmy wykrywania i śledzenia celów, które wyzwalały alarmy - mogą jednocześnie przybliżyć i śledzić wiele osób i/lub pojazdów
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.haslo@192.168.1.108:554/cam/realmonitor?channel=1&subtype=0 - Strumień główny rtsp://admin.haslo@192.168.1.108:554/cam/realmonitor?channel=1&subtype=1 - Strumień pomocniczy
Zasilanie	...	...	...	...	12 V DC	• PoE (802.3af), • ePoE, • 12 V DC / 850 mA
Pobór mocy	...	...	...	...	...	• ≤ 12.8 W @ PoE • ≤ 10.2 W @ 12 V DC
Obudowa	...	...	...	...	...	Compact - Metalowa
Kolor	...	...	Biały	...	...	Biały + Czarny
Klasa szczelności	...	...	...	IP66	...	IP67
Klasa ochrony mechanicznej	...	...	...	...	...	IK10
Temperatura pracy	...	...	...	...	...	-40 °C ... 60 °C
Waga	0.018 kg	0.139 kg	0.072 kg	0.12 kg	0.04 kg	1.12 kg
Wymiary	300.0 x 12.5 x 0.8 mm	Ø 8 ... 11 x 83 ... 113 mm (pojedynczy element)	75 x 75 x 38 mm	57 x 48 x 25 mm	80 x 57 mm - Płytki PCB	273 x 95 x 95 mm
Obsługiwane języki	...	...	...	...	...	polski, angielski, czeski, francuski, hiszpański, holenderski, niemiecki, portugalski, rosyjski, rumuński, turecki, węgierski, ukraiński, wietnamski, włoski
Producent / Marka	STANLEY	STANLEY	LEGRAND	MW POWER	SATEL	DAHUA
Gwarancja	2 lata	2 lata	2 lata	2 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