

	PUSZKA ZEBATA PZ-50/60	ZASILACZ IMPULSOWY PMT-12V100W2BA Delta Electronics	ROBOT SPRZATAJĄCY Z MOPEM RV-L11S-A IMOU	KAMERA IP IPC-HDW2531T-ZS-27135-S2 - 5 Mpx 2.7 ... 13.5 mm - MOTOZOOM DAHUA	ROZLIACZNIK BEZPIECZNIKOWY LE-606705 TRÓJFAZOWY 20 A D02 LEGRAND	SZCZYPCY WYDŁUŻONE ST-STHTD-74363 150 mm STANLEY
						
	11 44 PLN 14.07 PLN	93.50 PLN 115.00 PLN	1354.11 PLN 1665.56 PLN	1588.00 PLN 1953.24 PLN	459.95 PLN 565.74 PLN	41.53 PLN 51.08 PLN
Standard				TCP/IP		
Materiał	Metal					
Rodzaj urządzenia					Trójfazowy	
Długość						150 mm
Automatyczne ładowanie			✓			
Rodzaj zasilacza		Impulsowy				
Przetwornik				1/2.7 " Progressive Scan CMOS		
Srednica masztu	max. 60 mm					
Prąd znamionowy					20 A	
Automatyczne wznawianie sprzątanania po ładowaniu			✓			
Wielkość matrycy				5 Mpx		
Srednica cybantu	Ø 9 mm					
Ilość biegunów					3	
Automatyczne opróżnianie pojemnika			✓			
Napięcie zasilania		100 V ... 240 V AC				
Napięcie wyjściowe		12 V DC				
Napięcie znamionowe					400 V AC	
Funkcja mycia podłogi			✓			
Napięcie znamionowe izolacji					500 V	
Sila ssąca			4500 Pa			
Regulacja napięcia wyjściowego		10.8 ... 13.2 V				
Wybrane cechy	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Całość ocynkowana galwanicznie</li> <li>• Możliwość montażu za pomocą cybantów lub taśmy stalowej</li> </ul>					<ul style="list-style-type: none"> <li>• Hartowane szczęki o długiej żywotności,</li> <li>• Ergonomiczna, karbowana rękojeść - łatwa do trzymania nawet przy łustych dłoniach,</li> <li>• W szczękach znajdują się ściągacz izolacji oraz zaciskarka do tulejek</li> </ul>
Znamionowe wytrzymałowe napięcie udarowe					6000 V	
Pojemność pojemnika na kurz			300 ml			
Wydajność prądowa zasilacza		8.5 A				
Charakterystyka bezpiecznika					gL/gG	
Pojemność pojemnika na wodę			250 ml			
Moc zasilacza		102 W				
Typ (rozmiar)					D02	
Maksymalna wysokość przeszkody			2 cm			
Liczba wyjść		2 szt.				
Znamionowa zwarciowa zdolność łączeniowa					50000 A AC	
Typ złącz					zacziski kablowe	
Wirtualna ściana / strefy z zabronionym dostępem			✓ / ✓			
Czujnik uskoku podłoża			✓			
Przekrój przewodu					2.5 ... 25 mm²	
Regulacja parametrów			✓			
Zabezpieczenia		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Przeciwwzarciove</li> <li>• Przeciżerzeniowe</li> <li>• Przeciwwprzeięciove</li> <li>• Termiczne</li> </ul>				
Klasa środowiskowa					II	
Poziom hałasu w czasie pracy			65 dB			
MTBF (średni czas pomiędzy awariami)		> 700000 h				
Harmonogram			✓			
Pojemność akumulatora			6400 mAh			
Czas pracy na baterii			2.5 h			
Szerokość w modułach 17.5 mm					4.5	
Temperatura pracy					-26 °C ... 60 °C	
Rozdzielczość				2592 x 1944 - 5 Mpx , 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				2.7 ... 13.5 mm - Motozoom		
Kąt widzenia				• 100 ° ... 26 ° (dane producenta) • 94 ° ... 26 ° (nasze testy)		
Zasięg oświetlacza IR				40 m		

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

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	...	...	...	...	...	...
Audio	...	...	...	...	...	...
Temperatura pracy / wilgotność względna	...	-30 °C ... 70 °C / 5 % ... 95 %	0 ... 40 °C / max. 90 % Robot sprząający	...	...	...
Przepływność (bitrate)	...	...	...	32 ... 8192 kbit/s @ H.264 12 ... 8192 kbit/s @ H.265	...	...
Interfejs sieciowy	...	...	...	10/100 Base-T (RJ-45)	...	...
Protokoły sieciowe	...	...	...	HTTP, HTTPS, IPv4/IPv6, TCP, UDP, ARP, RTP, RTSP, RTCP, RTMP, SMTP, FTP, SFTP, DHCP, DNS, DDNS, QoS, UPnP, NTP, Multicast, IGMP, NFS, PPPoE, IEEE 802.1x, Bonjour	...	...
WEB Server	...	...	...	Wbudowany, Web Viewer	...	...
Maks. liczba użytkowników on-line	...	...	...	20	...	...
ONVIF	...	...	...	18.06	...	...
Dostęp z telefonu komórkowego	...	...	...	Port: 37777 lub dostęp przez chmurę (P2P) • Android: Darmowa aplikacja <a href="#">DMSS</a> • iOS (iPhone): Darmowa aplikacja <a href="#">DMSS</a>	...	...
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	...	...
Prędkość transmisji strumienia głównego	...	...	...	25 kl/s @ 5 Mpx	...	...
Wybrane funkcje	...	...	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Carpet Boost - zwiększenie siły ssacej w czasie przejazdu po dywanach i wykładzinach,</li> <li>• System LiDAR - zaawansowany, precyzyjny system nawigacji wykorzystujący odbicie wiązki światła do wykrycia odległości od obiektów oraz ich kształtu - Szybkość próbkowania : 2016 punktów na sekundę, Zasięg czujnika : 8 m,</li> <li>• Precyzyjne ustawianie stref bez dostępu oraz stref ograniczania (np. sprzątanie bez mopa)</li> <li>• Możliwość ustawienia różnych parametrów sprzątania dla każdego pomieszczenia / strefy</li> <li>• Rozbudowany, precyzyjny harmonogram pracy</li> <li>• Inteligentne planowanie najwydajniejszej trasy sprzątania na podstawie mapy pomieszczenia</li> <li>• Możliwość wydania polecenia natychmiastowego uprzątnięcia danego miejsca oraz bezpośredniego zdalnego sterowania robotem</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Obiektyw motozoom - Sterowanie z poziomu przeglądarki, NVR lub oprogramowania</li> <li>• WDR - 120 dB - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia</li> <li>• 3D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie</li> <li>• ROI - poprawianie jakości wybranych fragmentów obrazu</li> <li>• ICR - Mechaniczny filtr podczerwieni</li> <li>• BLC - konfigurowalna kompensacja światła wstecznego</li> <li>• HLC - Kompensacja silnego światła (punktowego)</li> <li>• D-ZOOM - Zoom cyfrowy</li> <li>• Tryb dzień/noc (color/b&amp;w/auto)</li> <li>• Konfigurowalne strefy prywatności</li> <li>• Analiza IVS : przekroczenie linii, wtargnięcie</li> </ul>	...	...
Zasilanie	...	...	...	• PoE (802.3af), • 12 V DC / 610 mA	...	...
Pobór mocy	...	...	...	< 7.3 W	...	...
Obudowa	...	...	...	Dome - Metalowa	Tworzywo sztuczne, montaż na wsporniku TH-35	...
Kolor	...	...	...	Biały	...	...
Wandaloodporna	...	...	...	...	...	...
Klasa szczelności	...	...	...	IP67	...	...
Temperatura pracy	...	...	...	-30 °C ... 60 °C	...	...
Waga	...	0.29 kg	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Robot sprząający : 3.7 kg</li> <li>• Stacja bazowa : 3.9</li> </ul>	0.71 kg	0.522 kg	0.16 kg
Wymiary	...	127 x 97 x 30 mm	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Robot sprząający : Ø 350 x 100 mm</li> <li>• Stacja bazowa : 356 x 250 x 193</li> </ul>	Ø 122 x 105 mm	83 x 70.3 x 79.5 mm	168 x 58 x 17 mm
Obsługiwane języki	...	...	...	polski, angielski, czeski, francuski, hiszpański, holenderski, niemiecki, portugalski, rosyjski, włoski	...	...
Producent / Marka	DELTA	Delta Electronics	IMOU	DAHUA	LEGRAND	STANLEY
Gwarancja	3 lata	5 lat	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