

	<a href="#">KAMERA AHD, HD-CVI, HD-TVI APTI-H51V2-28 2Mpx / 5Mpx 2.8 mm</a>	<a href="#">KAMERA IP APTI-AI401CA3-28W - 4 Mpx 2.8 mm</a>	<a href="#">SZAFKA RACK NAROŻNIKOWA, WISZĄCA EPRADO-R19-4U/430CR</a>	<a href="#">KAMERA AHD, HD-CVI, HD-TVI APTI-H50VA22-28W 2Mpx / 5Mpx 2.8 mm</a>	<a href="#">LISTWA ZASILAJĄCA ACAR-XPROTECTOR</a>
					
	124.80 PLN 153.50 PLN	216.00 PLN 265.68 PLN	100.00 PLN 123.00 PLN	136.00 PLN 167.28 PLN	84.03 PLN 103.36 PLN
Szerokość wewnętrzna	...	...	19 "	...	...
Napięcie znamionowe	...	...	...	...	230 V AC / 50 Hz
Wysokość wewnętrzna	...	...	4 U	...	...
Całkowity maksymalny prąd	...	...	...	...	10 A
Głębokość wewnętrzna	...	...	130 mm	...	...
Standard	AHD, HD-CVI, HD-TVI	TCP/IP	...	AHD, HD-CVI, HD-TVI	...
Maksymalne łączne obciążenie	...	...	...	...	2300 W
Szerokość zewnętrzna	...	...	600 mm	...	...
Czas reakcji	...	...	...	...	< 25 ns
Wysokość zewnętrzna	...	...	280 mm	...	...
Przetwornik	1/3 " Progressive Scan CMOS	1/3 " Progressive Scan CMOS	...	1/3 " Progressive Scan CMOS	...
Liczba gniazd sieciowych	...	...	...	...	5 gniazd ze stykiem ochronnym 10A/250V
Głębokość zewnętrzna	...	...	430 mm	...	...
Wielkość matrycy	5 Mpx	4 Mpx	...	5 Mpx	...
Otwory na wentylatory	...	...	105 x 105 mm - 1 szt.	...	...
Bezpiecznik automatyczny zwłoczny	...	...	...	...	10 A / 250 V
Drzwi	...	...	• Przednie: przeszkłone	...	...
Prąd upływu	...	...	...	...	< 0.5 mA
Napięcie nominalne układu przeciwprzepięciowego	...	...	...	...	250 V / 50 Hz
Poziom ochrony układu przeciwprzepięciowego	...	...	...	...	≤ 1.3 kV (L/N)
Wybrane cechy	...	...	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Otwory na przewody od góry i od dołu</li> <li>• Możliwość montażu drzwi jako lewych bądź prawych</li> <li>• W zestawie 2 kluczyki</li> <li>• Szyny Rack do montażu urządzeń - 2 szt.</li> </ul>	...	...
Nominalny prąd wyladowczy	...	...	...	...	1 kA (L/N) - (8/20µs)
Wyłącznik	...	...	...	...	dwutorowy, podświetlany
Maksymalny prąd wyladowczy	...	...	...	...	4.5 kA (L/N) - (8/20µs)
Metoda kompresji obrazu	...	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG	...	...	...
Długość kabla	...	...	...	...	1.45 m
Prędkość transmisji strumienia głównego	...	• 20 kl/s @ 4 Mpx • 25 @ 3.7 Mpx	...	...	...
Interfejs sieciowy	...	10/100 Base-T (RJ-45)	...	...	...
Gniazdo karty pamięci	...	—	...	...	...
Wejścia / wyjścia alarmowe	...	—	...	...	...
Rozdzielczość	2592 x 1944 - 5 Mpx @ AHD / HD-TVI @ 20 kl/s, 12.5 kl/s 2560 x 1440 - 4 Mpx @ AHD / HD-TVI @ 30 kl/s, 25 kl/s, 15 kl/s, 2560 x 1440 - 4 Mpx @ HD-CVI @ 30 kl/s, 25 kl/s, 1920 x 1080 - 1080p @ AHD / HD-CVI / HD-TVI @ 30 kl/s, 25 kl/s	2688 x 1512 - 4 Mpx, 2560 x 1440 - 3.7 Mpx, 1920 x 1080 - 1080p, 1280 x 720 - 720p	...	2592 x 1944 - 5 Mpx @ AHD / HD-TVI @ 20 kl/s, 12.5 kl/s, 2560 x 1440 - 4 Mpx @ AHD / HD-TVI @ 30 kl/s, 25 kl/s, 15 kl/s, 2560 x 1440 - 4 Mpx @ HD-CVI @ 30 kl/s, 25 kl/s, 1920 x 1080 - 1080p @ AHD / HD-CVI / HD-TVI @ 30 kl/s, 25 kl/s	...
Zasięg oświetlacza IR	20 m	25 m	...	20 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

Regulacja mocy oświetlacza IR	Automatyczna	...	...	Automatyczna	...
Obiektyw	2.8 mm	2.8 mm	...	2.8 mm	...
Kąt widzenia	• 89 ° (dane producenta) • 83 ° (nasze testy)	91 °	...	• 89 ° (dane producenta) • 85 ° (nasze testy)	...
Wyjście wideo	1 Vpp 75 Ω, AHD / HD-CVI / HD-TVI - wybierane przełącznikiem	...	...	1 Vpp 75 Ω, AHD / HD-CVI / HD-TVI - wybierane przełącznikiem	...
Audio	...	• Wejście na mikrofon zewnętrzny, • Przesył audio po sieci	...	• Wbudowany mikrofon • Obsługa audio po kablu koncentrycznym - tylko HD-TVI	...
Menu ekranowe OSD	✓	...	...	✓	...
Protokoły sieciowe	...	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, SMTP, UDP	...	...	...
WEB Server	...	Wbudowany	...	...	...
Maks. liczba użytkowników on-line	...	10	...	...	...
ONVIF	...	✓	...	...	...
Interfejs RS-485	...	—	...	...	...
Dostęp z telefonu komórkowego	...	Port: 80 lub dostęp przez chmurę (P2P) • Android: Darmowa aplikacja <a href="#">BitVision</a> • iOS (iPhone): Darmowa aplikacja <a href="#">BitVision</a>	...	...	...
Domyślny adres IP	...	192.168.1.168	...	...	...
Wandaloodporna	—	...	...	—	...
Domyślny login / hasło administratora	...	admin / admin Hasło administratora należy ustawić przy pierwszym uruchomieniu	...	...	...
Porty dostępu przez www	...	80	...	...	...
Porty dostępu przez aplikację na PC	...	80	...	...	...
Port dostępu przez aplikację mobilną	...	80	...	...	...
Port ONVIF	...	80	...	...	...
RTSP URL	...	• rtsp://user:password@ip_address:80/0 - Strumień główny • rtsp://user:password@ip_address:80/1 - Strumień pomocniczy	...	...	...

Wybrane funkcje	<ul style="list-style-type: none"> <li>• D-WDR - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia</li> <li>• DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie</li> <li>• ICR - Mechaniczny filtr podczerwieni</li> <li>• AGC - Automatyczna regulacja wzmocnienia obrazu</li> <li>• Tryb dzień/noc (color/b&amp;w/auto)</li> <li>• Automatyczny balans bieli</li> <li>• Sharpness - Wyostrożanie konturów obrazu</li> <li>• Coaxial audio - tylko HD-TVI</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Inteligentna analiza obrazu : wtargnięcie, detekcja ruchu oparta na wykrywaniu ludzi, sabotaż wideo</li> <li>• D-WDR - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia</li> <li>• 3D-DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie</li> <li>• ROI - poprawianie jakości wybranych fragmentów obrazu</li> <li>• F-DNR (Defog) - Redukcja szumów związanych z opadami atmosferycznymi</li> <li>• Flicker Control - Technologia eliminująca męczący czy efekt migotania obrazu</li> <li>• Mirror - Odbicie lustrzane obrazu</li> <li>• BLC - kompensacja światła wstecznego (tła)</li> <li>• HLC - Kompensacja silnego światła (punktowego)</li> <li>• ICR - Mechaniczny filtr podczerwieni</li> <li>• Możliwość zmiany rozdzielczości, jakości i przepustowości</li> <li>• Tryb dzień/noc - konfigurowalny</li> <li>• Przycisk RESET - na przewodzie</li> <li>• Strefy prywatności - maks. 3</li> <li>• Sharpness - Wyostrożanie konturów obrazu</li> </ul>	...	<ul style="list-style-type: none"> <li>• D-WDR - Szeroki zakres dynamiki oświetlenia</li> <li>• DNR - Cyfrowa redukcja szumu w obrazie</li> <li>• ICR - Mechaniczny filtr podczerwieni</li> <li>• AGC - Automatyczna regulacja wzmocnienia obrazu</li> <li>• Tryb dzień/noc</li> <li>• Automatyczny balans bieli</li> <li>• Sharpness - Wyostrożanie konturów obrazu</li> </ul>	...
Zasilanie	12 V DC / 230 mA	<ul style="list-style-type: none"> <li>• PoE (802.3af),</li> <li>• 12 V DC / 310 mA</li> </ul>	...	12 V DC / 250 mA	...
Pobór mocy	≤ 2.8 W	≤ 3.7 W	...	≤ 3 W	...
Obudowa	Dome - Metalowa	Compact - Metalowa	...	Dome - Metalowa	Z tworzywa sztucznego samogasnącego
Kolor	Grafitowy	Biały	Czarny RAL9004	Biały	...
Klasa szczelności	IP67	IP67	...	IP67	...
Temperatura pracy	-20 °C ... 60 °C	-20 °C ... 60 °C	...	-20 °C ... 60 °C	...
Waga	0.42 kg	0.44 kg	7.98 kg	0.43 kg	0.51 kg
Wymiary	Ø 96 x 91 mm	173 x 73 x 73 mm	...	Ø 96 x 91 mm	365 x 65 x 52 mm
Obsługiwane języki	polski, angielski	polski, angielski, bułgarski, czeski, francuski, hiszpański, holenderski, niemiecki, portugalski, rosyjski, turecki, włoski	...	polski, angielski, francuski, hiszpański, portugalski, rosyjski, włoski	...
Producent / Marka	APTI	APTI	...	APTI	...
Gwarancja	2 lata	2 lata	3 lata	2 lata	2 lata