

	<a href="#">HÜBRIDNE IR-TERMOKAAMERA DS-2TD1217-6QA 6.2 mm - 720p, 8 mm - 4 Mpx Hikevision</a>	<a href="#">AHD_HD-CVI_HD-TVI_PAL_KAAMERA APT1H10CA-360 - 720p 3.6 mm</a>	<a href="#">PÄIKESEFANEELIDE PAIGALDISTE KAABEL H1Z272-K1X4.0RD</a>	<a href="#">TOOSTUSLIK POE SWITCH GTX-F1-541GSFP-4-PORDILINE SFP</a>	<a href="#">NUTIKAS VALGUSTUSE HÄMARDI DIW-01 W-EI, 230 V AC ZAMEL</a>	<a href="#">KUUJLAAGRIGA LUUGUR PV-WPZK</a>	<a href="#">TRAADITA TOPELITEHNOLOOGIA: MIKROLAINE + PIR-ANDUR AOD-21U-GY (Outdoor Motion Detector GY) ABAX/ABAX2 SATEL</a>	<a href="#">PRESSITAV PESA SMA: GIZAC-H-155</a>
								
	1255.75 AUD 1255.75 AUD	28.06 AUD 28.06 AUD	1.48 AUD 1.48 AUD	146.54 AUD 146.54 AUD	88.67 AUD 88.67 AUD	0.36 AUD 0.36 AUD	239.69 AUD 239.69 AUD	2.52 AUD 2.52 AUD
Keerme tüüp	...	...	...	...	...	M8	...	...
Tugi	...	...	...	...	SUPLA	...	ABAX/ABAX2	...
Materjal	...	...	...	...	...	Alumiinium	...	...
Rakendus	...	...	...	...	valgustuse tupevuse juhtimine	...	...	...
Ühenduse tüüp	...	...	...	...	...	...	...	SMA Pesa
Sagedusriba	...	...	...	...	...	...	868 MHz ... 868.6 MHz	...
Konkreetori elementide kinnitamine	...	...	...	...	...	...	...	Klamber
Pikslisamm	17 µm	...	...	...	...	...	...	...
Värjestuse kinnitus	...	...	...	...	...	...	...	Klamber
Juhtme kinnitus	...	...	...	...	...	...	...	Jootmine
Termotundlikkus (NETD)	≤ 40 mK @ F1.1	...	...	...	...	...	...	...
Rakendus	...	...	...	...	...	...	...	Koaksiaalkabel
Kaabli läbimõõt	...	...	...	...	...	...	...	max. 6.1 mm
Maks. kogukoormus	...	...	...	...	• 150 W (takistuskoormus), • 100 W (induktiivne või mahtuvuslik koormus, näiteks LED-pirn)	...	...	...
Spektri ulatus	8 µm ... 14 µm	...	...	...	...	...	...	...
Takistus	...	...	...	...	...	...	...	50 Ω
Sisejuht	...	...	4.0 mm <sup>2</sup> - Standardjuhe Cu - Tinaga kaetud	...	...	...	...	...
Maks. voolutugevus kokku	...	...	...	...	1.5 A	...	...	...
Värvipaletid	✓	...	...	...	...	...	...	...
Materjal	...	...	...	...	...	...	...	Metall
Sisendite arv	...	...	...	...	1	...	...	...
Digitaalne pildiprotsessor	...	HTC960E	...	...	...	...	...	...
Väljundite arv	...	...	...	...	1	...	...	...
Rakenduse näide	...	...	...	...	...	...	...	• TR-LAN/100 • H-155
Nimipinge	...	...	600 V / 1000 V AC 1800 V DC	...	230 V AC	...	...	...
Ühenduse tüüp	...	...	...	...	kriviklemmid	...	...	...
Väliskate	...	...	Ø 5.0 mm - ilma halogeenisiduseta plast	...	...	...	...	...
LAN-pordid	...	...	...	• 4 x RJ45 10/100 Base-T (2 x Hi-PoE + 2 x PoE (802.3af/at)), • 1 x RJ45 10/100/1000 Base-T - Uplink, • 1 x SFP-port 1000 Base-X - Uplink	...	...	...	...
Traadita	...	...	...	...	Wi-Fi, 2.4 GHz - IEEE 802.11 b/g/n	...	...	...
Raadioside ulatus (avatud alal)	...	...	...	...	...	...	• ≤ 2000 m - ABAX2 @ ACU-220, • ≤ 1600 m - ABAX2 @ ACU-280, • ≤ 500 m - ABAX	...
PIR tuvastusvahemik	...	...	...	...	...	...	16 m / 90 °	...
Lemmikloomaimmuunsus	...	...	...	...	...	...	≤ 20 kg	...
Juhtimine	...	...	...	...	...	...	...	...
Tõoaeg akutoitel (energiasäästu režiimil)	...	...	...	...	...	...	≤ 2 aastat	...
LED-dioodid	...	...	...	...	Power, PoE, Link/Act	...	...	...
Kaitse värv	...	...	Punane	...	...	...	...	...
Sihlkiruste vahemik	...	...	...	...	...	...	0.3 ... 3 m/s	...
Soovitav paigalduskaal	...	...	...	...	...	...	2.4 m	...
Temperatuuri mõõtevahemik	• Punkt • Joon • Ala max. 21 asendit	...	...	...	...	...	...	...
Kaitseklass	...	...	...	...	...	...	2	...
Temperatuuri mõõtevahemik	...	...	...	...	...	...	...	...
Temperatuuri mõõtmise täpsus	-20 °C ... 150 °C ± 8 °C	...	...	...	...	...	...	...
Edastuskirius	...	...	...	...	• 10 / 100 Mbps - 4 x LAN & PoE-port, • 10 / 100 / 1000 Mbps - 1 x RJ45 (Uplink)-port, • 1000 Mbps - 1 x SFP (Uplink)-port	...	...	...
Sensor	Mittejahutatav mikrobolomeeter VOx 1/2.7" Progressive Scan CMOS	1/4" OmniVision OV9732 CMOS	...	...	...	...	...	...
Maatriksi suurus	160 x 120 px 4 Mpx	1.0 Mpx	...	...	...	...	...	...
Lääts	6.2 mm 8 mm	3.6 mm, 2 Mpx	...	...	...	...	...	...
Vaatenurk	25 ° 39.4 °	• 53 ° (tootja andmed) • 60 ° (meie testitulemused)	...	...	...	...	...	...
Infrapunvalgusti toite reguleerimine	...	Automaatne	...	...	...	...	...	...
Optiline suum	...	...	...	...	...	...	...	...
Digitaalne suum	2x, 4x	...	...	...	...	...	...	...
Infrapunvalgustuse katvus	15 m	20 m	...	...	...	...	...	...

DELTA-OPTI Monika Matysiak / VAT: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  
E-R: 8.00-19.00 / Laupäev: 8.00-14.00

Lubatud suhteline niiskus	...	...	...	...	...	...	...	93 ± 3 %	...
Valge LED-valgusti võimsus	30 m	...	...	...	...	...	...	...	...
Töörežiimid	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Resolutsioon	1280 x 720 - 720p, 704 x 576 640 x 480 352 x 288 320 x 240 2688 x 1520 - 4 Mpx 1920 x 1080 - 1080p 1280 x 720 - 720p	1280 x 720 - 720p, AHD-M, HD-CVI, HD-TVI, 960 x 576 - 960H, PAL	...	...	...	...	...	...	...
Maksimaalne väljundvõimsus	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Standard	IP	AHD, HD-CVI, HD-TVI, PAL	...	...	...	...	...	...	...
Videoväljund	---	1 Vpp 75 Ω, AHD / HD-CVI / HD-TVI / PAL - valitakse lülitiga	...	...	...	...	...	...	...
RS-485 lüles	✓	...	...	...	...	...	...	...	...
Signaali-müra suhe	...	> 50 dB	...	...	...	...	...	...	...
Mälukaardipesa	Kuni 256GB suuruse Micro SD kaardi tugi (võimalik kohalik salvestamine)	...	...	...	...	...	...	...	...
Ekraanimenüü	✓	...	...	...	...	...	...	...	...
Kujutise pakkimisviis	H.265 / H.264 / MJPEG	...	...	...	...	...	...	...	...
Häiresisendid-väljundid	1 / 1	...	...	...	...	...	...	...	...
Põhiomadused	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Sertifikaadid	...	...	...	...	...	CE, FCC, RoHS	...	...	...
Heli	• Välise mikrofoni sisend / Audio sisend, • Audio väljund, • Kabesuunalise helistrimmi tugi, • Sisseehitatud kõlar	...	...	...	...	...	...	...	...
Põhivoo kaardisagedus	25 kaardit/s @ 4 Mpx	...	...	...	...	...	...	...	...
Võrgulüles	10/100 Base-T (RJ-45)	...	...	...	...	...	...	...	...
WEB Server	Sisseehitatud	...	...	...	...	...	...	...	...
Maks. online kasutajate arv	32	...	...	...	...	...	...	...	...
ONVIF	✓	...	...	...	...	...	...	...	...
Töötemperatuur	...	...	...	...	...	-40 °C ... 75 °C	...	-10 °C ... 55 °C	40 °C ... 55 °C
Mobiiltelefonide tugi	Port nr: 8000 või ligipääs pilve kaudu • Android: Tasuta app <a href="#">iVMS-4500</a> või <a href="#">Hiik-Connect</a> • iOS (iPhone): Tasuta app <a href="#">iVMS-4500i</a> või <a href="#">Hiik-Connect</a>	...	...	...	...	...	...	• Tasuta rakendus <a href="#">SUPLA</a> Android-ile • Tasuta rakendus <a href="#">SUPLA</a> iOS-ile	...
Vaikimisi määratud IP-aadress	192.168.1.64	...	...	...	...	...	...	...	...
Administraatori konto vaikseminetus- ja parool	admin / Administraatori parool tuleb määrata esimesel käivitamisel	...	...	...	...	...	...	...	...
Veebilehtseja pääsupordid	80	...	...	...	...	...	...	...	...
PC-klendi pääsupordid	Port nr: 8000 või ligipääs pilve kaudu - iVMS-4200 rakendus	...	...	...	...	...	...	...	...
Mobiilklendi pääsupordid	8000	...	...	...	...	...	...	...	...
ONVIF-port	80	...	...	...	...	...	...	...	...
RTSP URL	• Peavoo VIDEOKAAMERA : rtsp://user:password@192.168.1.64:554/Streaming/Channels/101/ TERMOKAAMERA : rtsp://user:password@192.168.1.64:554/Streaming/Channels/201/ • Kõrvalvoo VIDEOKAAMERA : rtsp://user:password@192.168.1.64:554/Streaming/Channels/102/ TERMOKAAMERA : rtsp://user:password@192.168.1.64:554/Streaming/Channels/202/	...	...	...	...	...	...	...	...
Intelligentne pildianalüüs	• iVS-analüüs : joone ületamise tuvastamine, sissetungimine, alasse sisenemine / alali väljumise tuvastamine • Suitsu tuvastamine • tulekahju tuvastamine • objekti tuvastamine (inimesed, sõidukid)	...	...	...	...	...	...	...	...



DELTA-OPTI Monika Matysiak / VAT: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  
E-R: 8.00-19.00 / Laupäev: 8.00-14.00

Põhiomadused	<ul style="list-style-type: none"> <li>• WDR - 120 dB - lai dünaamiline ulatus</li> <li>• 3D-DNR - digitaalne müra vähendus</li> <li>• AGC - automaatne võimenduse juhtimine</li> <li>• DDE (Digital Detail Enhancement) funktsioon optimeerib automaatselt soojuskujutise kontrasti suure dünaamilisusega kaadrites, länu millele tuuakse esile uuritava objekti temperatuuri väikesed erinevused</li> <li>• Päikesepesegelduste filter</li> <li>• Temperatuuri mõtlevahemik</li> <li>• Nutikas häire on seotud valge valguse sisselülitamise ja kölariga</li> <li>• Võrgusalvesti NAS - Network Attached Storage tuugi - müraressursside ühendamine otse arvutivõrguga</li> <li>• Funktsioon ANR (Automatic Network Replenishment) tagab salvestatavate andmete korrigeerimise juhul, kui võrgu töös esineb katkestus. See funktsioon põhineb andmete automaatsel salvestamisel kaamerasse paigaldatud microSD-kaartile ning võrguühenduse taastudes andmed sünkroniseeritakse automaatselt salvestiga</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• DNR - digitaalne müra vähendus</li> <li>• D-WDR - lai dünaamiline ulatus</li> <li>• BLC - taustvalguse kompenseerimine</li> <li>• ICR - liigutatav infrapunafilter</li> <li>• AGC - automaatne võimenduse juhtimine</li> <li>• Valge tasakaal - ATW/käsitsti</li> <li>• Faer-a-görvözim (väriline/m-v/autom.)</li> <li>• Teravus - teravamad kujutise piirjooned</li> </ul>							
Kaitsmed	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Välglüügi vastane kaitse : 6 kV</li> <li>• Liigpingepiirik, Ülepingekaitse</li> </ul>				Ülepinge : 6 kV • Contact/Air (ESD/EMP) : 6/6 kV				
Toitevarustus	<ul style="list-style-type: none"> <li>• PoE (802.3af),</li> <li>• 12 V DC / 500 mA</li> </ul>	12 V DC / 280 mA			48 ... 57 V DC - 2,1/5,5 mm pesa või kruviklemmid (toiteadapter ei sisaldu komplektis)			CRI 23A 3 V (kaasas)	
Voolutarve	<ul style="list-style-type: none"> <li>≤ 6 W @ 12 V DC</li> <li>≤ 6.5 W @ PoE (802.3af)</li> </ul>	≤ 3.4 W							
Korpus	Dome - Metall	Compact - Metall						Plastik	
Varv	Valge	Valge						Roheline	
Kaitse klass	IP67	IP66						IP20	
Mehaaniline kaitseklass									
Töotemperatuur	-40 °C ... 65 °C	-20 °C ... 50 °C							
Kaal	0.94 kg	0.346 kg			0.5 kg	0.04 kg	0.004 kg	0.18 kg	0.010 kg
Mõõtmed	Ø 138.3 x 123.1 mm	Ø 65 x 151 mm			145 x 103 x 45 mm	47 x 47 x 23 mm	22 x 13 x 12 mm	65 x 138 x 58 mm	
Saadaolevad keeled	poola, inglise, bulgaaria, horvaadi, tšehhi, taani, eesti, soome, prantsuse, kreeka, hispaania, hollandi, leedu, läti, saksa, norra, portugali, vene, rumeeania, serbia, slovaki, sloveeni, rootsi, türgi, ungari, itaalia	inglise, hiina (traditsiooniline), hiina (ühitsustatud), prantsuse, kreeka, hispaania, korea, portugali, vene, itaalia							
Tootja / mark	Hikvision	APTI				ZAMEL		SATEL	
SAP Code	305401439								
Garantii	3 aastat	2 aastat	2 aastat	2 aastat	2 aastat	2 aastat	2 aastat	2 aastat	2 aastat



DELTA-OPTI Monika Matysiak / VAT: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  
E-R: 8.00-19.00 / Laupäev: 8.00-14.00