

	IP KAMERA YONKAIŠIA RYCHLOŤAČÁVÁ DS-2SE7C124IW- AE(2X4H)S1 ACUSENSE - 1080p 4.8 ... 153 mm Hükvision	ROSTRANNÝ MAGNETICKÝ SPOJ MC440 ALARMTECH	UHLOVÁ PRIECHODKA IEC G/F-G-KAT	KOLÍK DO POLYSTYRÉNU SM-140/EPN*P4 Elektro- Plast	SOFTWARE RCPM4-25 ROGER
					
	1726.68 EUR 2072.02 EUR	9.76 EUR 11.71 EUR	0.25 EUR 0.30 EUR	3.07 EUR 3.68 EUR	420.67 EUR 504.80 EUR
Detekcia	...	Otvorenie dverí alebo okna	...	...	...
Licencia	...	...	...	...	RCP Master 4
Standard	TCP/IP	...	...	...	...
Maximálne spínacie napätie jazyčkového kontaktu	...	48 V	...	...	...
Počet zamestnancov	...	...	...	...	max. 25
Maximálny spínací prúd	...	500 mA	...	...	...
Počet stanovišť	...	...	...	...	1
V balení	...	...	...	4 ks. Cena za balenie	...
Typ konektora	...	...	Uhlková priechodka - Zásuvka IEC / Zásuvka "F"	...	...
Dĺžka	...	...	...	140 mm	...
Vzdialenosť uzatvorenia kontaktovej jazyčkového senzoru	...	37 mm Drevo / 24 mm Oceľ	...	...	...
Impedancia	...	...	75 Ω	...	...
Čidlo	• Kamera PTZ : 1/2.8 " Progressive Scan CMOS • Kamera 2 : 1/2.8 Progressive Scan CMOS	...	...	...	...
Materiál	...	...	Kov	...	...
Vzdialenosť otvorenia kontaktovej jazyčkového senzoru	...	40 mm Drevo / 25 mm Oceľ	...	...	...
Príemer	...	...	...	Ø 20 mm / Ø 24 mm	...
Výstup tamper	...	✓	...	...	...
Hrúbka polystyrénu	...	...	...	≥ 140 mm	...
Veľkosť matrice	• Kamera PTZ : 2.1 Mpx • Kamera 2 : 3.7 Mpx	...	...	...	...
Príemer skrutky	...	...	...	Ø 4 mm ... Ø 5 mm	...
Vybrané vlastnosti	...	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Umelá hmota (ABS)</li> <li>• NC výstup - magnet príbližený k jazyčkovému kontaktu - nevyvoláva poplach, kontakty sú uzatvorené</li> <li>• Konektory : skrutkové svorky</li> <li>• Zhoda s normou EN 50131-2-6 @ Grade 2</li> <li>• Environmentálna trieda EN 50130-5 : Trieda II</li> <li>• Index of Protection : IP43</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Veľmi jednoduchá a rýchla montáž</li> <li>• Odonosť voči korózii</li> </ul>	...	...
Prevádzková teplota	...	-40 °C ... 70 °C	...	...	...
Rozlíšenie	2560 x 1440 - 3.7 Mpx ( Kamera 2 ) , 1920 x 1080 - 1080p 1280 x 960 - 1.3 Mpx 1280 x 720 - 720p	...	...	...	...
Skenovací systém	Progressívny	...	...	...	...
Objektív	• Kamera PTZ : 4.8 ... 153 mm F1.2 • Kamera 2 : 4.0 mm F1.6	...	...	...	...
Podporované operačné systémy	...	...	...	...	Windows
Uhol záberu	• Kamera PTZ : 58 ° ... 2.1 ° (údaje výrobcu) 58 ° ... 2.6 ° (naše testy) • Kamera 2 : 79 ° (údaje výrobcu) 70 ° (naše testy)	...	...	...	...
Optický zoom	x 32	...	...	...	...
Digitálny zoom	x 16	...	...	...	...
Dosah osvetlenia IR osvetlenia	200 m	...	...	...	...
Video výstup	---	...	...	...	...
Prednastavená rýchlosť rotácie	• 240 °/s (vertikála) • 200 °/s (horizontála)	...	...	...	...
Rýchlosť rotácie (manuálne ovládanie)	0.1 °/s ... 160 °/s (vertikála) 0.1 °/s ... 120 °/s (horizontála)	...	...	...	...
Horizontálny rozsah otáčania	360 ° - stály	...	...	...	...
Vertikálny rozsah otáčania	-15 ° ... 90 °	...	...	...	...
Rozhranie RS-485	---	...	...	...	...
Počet prednastavení	300	...	...	...	...
Vodorovné snímanie	✓	...	...	...	...
Nastavenie trasy	4	...	...	...	...
Metóda kompresie obrazu	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG	...	...	...	...
Vstupy/výstupy alarmov	2 / 1	...	...	...	...
Audio	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vstup pre externý mikrofón</li> <li>• Audio výstup</li> <li>• Detekcia zvuku</li> <li>• Zabudovaný reproduktor - Poplachová siréna</li> <li>• Podpora dvojsmerného audio</li> <li>• Digitálna redukcia šumu</li> </ul>	...	...	...	...
Rýchlosť prenosu hlavného prúdu	• Kamera PTZ : 25 polĺok/s @ 1080p • Kamera 2 : 25 polĺok/s @ 3.7 Mpx	...	...	...	...
Sieťové rozhranie	10/100 Base-T (RJ-45)	...	...	...	...
Sieťové protokoly	IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, IEEE 802.1x, OsS, FTP, SMTP, UPnP, SNMP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTCP, RTP, TCP/IP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP, PPPoE, Bonjour	...	...	...	...
WEB Server	Zabudovaný	...	...	...	...
Max. počet užívateľov on- line	20	...	...	...	...
ONVIF	✓	...	...	...	...

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  
Pondelok-Piatok: 8.00-19.00 / Sobota: 8.00-14.00

Slot pamäťovej karty	Podpora kariet Micro SD do 256GB (možnosť lokálneho ukládania)	...	...	...	...
Podpora mobilných telefónov	Port: 8000 alebo prístup cez cloud • Android: Aplikácia zadarmo <a href="#">Hiik-Connect</a> • iOS: Aplikácia zadarmo <a href="#">Hiik-Connect</a>	...	...	...	...
Prednastavené prihlasovacie meno / heslo správcu	admin / - Heslo administrátora je nutné nastaviť už pri prvom rozbehu	...	...	...	...
Prednastavená adresa IP	192.168.1.64	...	...	...	...
Porty prístupu cez www	80	...	...	...	...
Porty prístupu cez aplikácie na PC	Port: 8000 alebo prístup cez cloud - aplikácia iVMS-4200	...	...	...	...
Port prístupu cez mobilnú aplikáciu	8000	...	...	...	...
Port ONVIF	80	...	...	...	...
RTSP URL	• Kamera PTZ - Hlavný prúd : rtsp://user:password@192.168.1.64:554/Streaming/Channels/101/ • Kamera PTZ - Pomocný prúd : rtsp://user:password@192.168.1.64:554/Streaming/Channels/102/ • Kamera 2 - Hlavný prúd : rtsp://user:password@192.168.1.64:554/Streaming/Channels/201/ • Kamera 2 - Pomocný prúd : rtsp://user:password@192.168.1.64:554/Streaming/Channels/202/	...	...	...	...

<p>Hlavné vlastnosti</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• WDR - 120 dB - Wide Dynamic Range</li> <li>• 3D-DNR - Digitálna redukcia šumu v obraze</li> <li>• EIS - Elektronická stabilizácia obrazu</li> <li>• F-DNR (Defog) - Redukcia šumov spojených s atmosférickými zrážkami</li> <li>• ROI - zlepšenie kvality vybraných častí obrazu</li> <li>• BLC/HLC - kompenzácia svetla pozadia / silného svetla</li> <li>• ICR - Mechanický IR filter</li> <li>• Denný/nočný režim</li> <li>• WB - Vyrovnávanie bielych (ATW/AWB/manuálne/vnútorné/vonkajšie)</li> <li>• Sharpness - Zaostrovanie kontúr obrazu</li> <li>• Konfigurovateľné: jas, kontrast, sytosť</li> <li>• Parking action - nastavenie kamery do určenej polohy alebo suspenzie cesty v prípade neaktivity operátora po predtým nastavení doby</li> <li>• ANR - ukladanie obrazu na kartu v prípade absencie spojenia s rekordérom (porucha siete) a neskoršia synchronizácia</li> <li>• Podpora NAS - Network Attached Storage</li> <li>• Ziny síkromia</li> <li>• Detekcia pohybu</li> <li>• Inteligentný systém polohovania 3D</li> <li>• Inteligentné sledovanie objektov</li> <li>• Funkcia aktívneho odstrašovania - Svetelný a zvukový poplach</li> <li>• Filtrovanie falošných poplachov na základe rozoznávania osôb a vozidiel</li> <li>• Inteligentná analýza obrazu - prekročenie línie, narušenie, detekcia vstupu do oblasti/odchodu z oblasti, pokročilé funkcie zachycovania tváre - detekcia až 5 tvárí naraz</li> <li>• Kamera je vybavená zabudovaným chrliečom s termostatom</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Export do programov pre personalistiku</li> <li>• Možnosť importu konfigurácie a udalostí T&amp;A zo systému kontroly prístupu RACS 4 a RACS 5</li> <li>• Databázová výmena údajov (používateľov, režimov T&amp;A a udalostí) so systémom RACS 5</li> <li>• Funkcia automatického napačítania dennej normy hodín v prípade služobnej cesty</li> <li>• Sériové operácie (nanášanie absencie a definovanie limitov dovoleniek)</li> <li>• Definícia výmeru dovoleniek a správa o stavoch využitia</li> <li>• Individuálne pracovné kalendáre s možnosťou korekcie kalendára pre jednotlivých zamestnancov (odpracované, výmeny a pod.)</li> <li>• Možnosť definovania stálej alebo nenormovanej pracovnej doby, podpora viaczmenného systému práce</li> <li>• Obsluha platených a neplatených prestávok a nadčasov (10 predefinovaných typov)</li> <li>• Možnosť tvorby ľubovoľnej zostavy reportov, ako hromadných pre celú skupinu, tak individuálnych pre jednotlivých zamestnancov</li> <li>• Funkcia tvorby reportov prispôbených potrebám používateľa</li> <li>• Možnosť tvorby vlastných šablón reportov</li> <li>• Export reportov vo formáte Adobe Acrobat (.pdf), Microsoft Excel (.xls) a Rich Text Format (.rtf)</li> <li>• Možnosť pridelovania oprávnení operátorom programu k vybraným skupinám zamestnancov</li> <li>• Databázy typu MS SQL CE alebo MS SQL Server</li> <li>• Možnosť vykonávania operácií na databáze z iného serveru (správna implementácia RPC udalostí zadaných externým systémom)</li> <li>• Bezplatné aktualizácie v rámci rovnakej verzie programu</li> <li>• Definovanie typov prechodov, dní kalendára, druhov prítomnosti a absencie, maximálnych a minimálnych časov pobytu (napr. max. denná norma konkrétneho druhu prestávky)</li> <li>• Doplnujúce možnosti spojené s omeškaním, predošlými odchodmi, zaokrúhľovanie doby zahľadnia a ukončenia práce, započítanie doby pred a po pracovnej dobe a pod.</li> <li>• Možnosť korekcie a vkladanie chýbajúcich T&amp;A udalostí a editácia absencií</li> </ul> <p><b>Nové funkcie RCP Master 4:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ovládanie v internetovom prehliadači (v rámci aplikácie RCP Master 4 Web)</li> <li>• Kontinuálne kalendáre</li> <li>• Definovanie vzorcov kalendára</li> <li>• Hodinové absencie</li> <li>• Správa žiadaní o dovolenku</li> <li>• Prijatie a odmietnutie udalostí</li> <li>• Ročná evidenčná karta pracovnej doby</li> <li>• Možnosť tvorby vlastných šablón nadčasov</li> <li>• Vynechanie prechodných udalostí</li> <li>• Zaokrúhľovanie vypočítaných časov</li> <li>• Ovládanie služobného východu s automatickým denným otváraním</li> <li>• Automatické započítanie nadčasov v nočných hodinách</li> <li>• Označenie, že počas dňa nepracujete s normou</li> <li>• Presunutie prvého a posledného výstupu</li> </ul>
--------------------------	---	--	---

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  
 Pondelok-Piatok: 8.00-19.00 / Sobota: 8.00-14.00

Napájanie	• Hi-PoE. • 24 V AC / 5 A (adaptér je súčasťou balenia)	...	...	...	...
Spotreba energie	max. 60 W	...	...	...	...
Kryt	Speed Dome, Kovová	...	...	...	...
Farba	Biela	Biela	...	...	...
Prevádzková teplota	-30 °C ... 65 °C	...	...	...	...
Index of Protection	IP66	...	...	...	...
Hmotnosť	6.2 kg	0.04 kg	0.010 kg	0.015 kg / 1 ks.	...
Rozmery	Ø 220 x 373 mm (bez držiaku)	65 x 20.6 x 14.8 mm - Jazyčkový kontakt 65 x 14.5 x 14.8 mm - magnet	...	...	...
Podporované jazyky	poština, angličtina, bulharsky, chorváčtina, čeština, dánština, estónčina, finština, francúzština, gréčtina, španielčina, holandčina, litovčina, lotyština, nemčina, nórština, portugalcina, ruština, rumunština, srbština, slovensky, slovinsky, švédsky, turečtina, ukrajincina, maďarčina, vietnamčina, taliančina	...	...	...	angličtina, poština
Výrobca / Značka	Hikvision	ALARMTECH	...	Elektro-Plast Nasielsk	ROGER
SAP Code	301316793	...	...	...	...
Záruka	3 roky	2 roky	2 roky	2 roky	...

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  
Pondelok-Piatok: 8.00-19.00 / Sobota: 8.00-14.00