







| | MODUL KONTROLÉRU PŘÍSTUPU MC16-PAC-EX-1 ROGER | KONTROLÉR PŘÚCHODU ACCO-KP2 SATEL | KAMERA IP TC-C35WS SPEC:15/E/Y/2.8MM/V4.0 - 5 Mpx 2.8 mm TIANDY | KAMERA IP APTI-A1401CA3-28W- BLACK - 4 Mpx 2.8 mm | KRYT KONEKTORU RJ-45 RJ45/WP-G*P100 | INTELIGENTNÍ PŘEPÍNAČ ROW-01 Wi-Fi 230 V AC ZAMEL |
|-------------------------------------|---|---|--|--|---|---|
| |  |  |  |  |  |  |
| | 544.20 AUD 544.20 AUD | 176.09 AUD 176.09 AUD | 274.82 AUD 274.82 AUD | 83.96 AUD 83.96 AUD | 5.52 AUD 5.52 AUD | 84.66 AUD 84.66 AUD |
| Spolupráce | ... | ... | ... | ... | ... | SUPLA |
| Vstupní linka | ... | 12 | ... | ... | ... | ... |
| Standard | ... | ... | IP | TCP/IP | ... | ... |
| Počet podporovaných průchodů | 1 | ... | ... | ... | ... | ... |
| Výstupní linka | ... | 12 | ... | ... | ... | ... |
| Velikost matrice | ... | ... | ... | 4 Mpx | ... | ... |
| Vstupy | 8 | ... | ... | ... | ... | ... |
| Použití | ... | ... | ... | ... | ... | Ovládání osvětlení, zapínání/vypínání zařízení |
| Výstupy | 8 | ... | ... | ... | ... | ... |
| V balení | ... | ... | ... | ... | 100 ks. Cena za balení | ... |
| Počet vstupů | ... | ... | ... | ... | ... | 2 ks. |
| Určení | ... | ... | ... | ... | KRYT MODULÁRNÍHO KONEKTORU RJ-45 | ... |
| Počet pinů | ... | ... | ... | ... | ... | 1 x NO |
| Provozní režimy | ... | • Autonomní činnost, • Práce v systému ACCO/ACCO NET | ... | ... | ... | ... |
| Počet uživatelů | max. 12000 - Počet identifikátorů | ... | ... | ... | ... | ... |
| Materiál | ... | ... | ... | ... | Guma | ... |
| Počet nosičů na identifikátor | 8 - Bezkontaktní karta, PIN, otisk prstu apod. | ... | ... | ... | ... | ... |
| Počet oprávnění na identifikátor | 100 | ... | ... | ... | ... | ... |
| Jmenovité napětí | ... | ... | ... | ... | ... | 230 V AC |
| Vyrovnávací paměť | Vyrovnávací paměť na 8 000 000 | ... | ... | ... | ... | ... |
| Celkový maximální proud | ... | ... | ... | ... | ... | 5 A |
| Podpora čteček MCT | 16 ks. | ... | ... | ... | ... | ... |
| Proudová zatížitelnost výstupů | ... | • 50 mA / 12 V DC - (OUT 1-12) • 0.5 A / 12 V DC - (+G 1-4) | ... | ... | ... | ... |
| Maximální celkové zatížení | ... | ... | ... | ... | ... | 1250 VA |
| Připojení čteček | 4 ks. - Wiegand / PRT | ... | ... | ... | ... | ... |
| Spínací napětí relé | ... | 250 V AC, 30 V DC | ... | ... | ... | ... |
| Počet přihlašovacích bodů | 2 | ... | ... | ... | ... | ... |
| Zatížení reléových kontaktů | ... | 8 A | ... | ... | ... | ... |
| Počet přístupových terminálů | 4 | ... | ... | ... | ... | ... |
| Počet přístupových zón | 2 | ... | ... | ... | ... | ... |
| Počet poplašných zón | 2 | ... | ... | ... | ... | ... |
| Maximální zatížení výstupů | ... | ... | ... | ... | ... | • 750 W (samostatný výstup) - žárovky a halogenové žárovky • 250 W (samostatný výstup) - zářivky CFL • 60 W (samostatný výstup) - LED žárovky |
| Počet uzlů automatiky | 2 | ... | ... | ... | ... | ... |
| Typ konektoru | ... | ... | ... | ... | ... | šroubové svorky |
| Rozlišení | ... | ... | 2592 x 1944 - 5 Mpx , 2592 x 1520 - 4 Mpx , 2560 x 1440 - 3.7 Mpx , 2304 x 1296 - 3 Mpx , 1920 x 1080 - 1080p , 1280 x 720 - 720p | 2688 x 1512 - 4 Mpx , 2560 x 1440 - 3.7 Mpx , 1920 x 1080 - 1080p , 1280 x 720 - 720p | ... | ... |
| Podpora baterie | 12 V / 7 Ah | ... | ... | ... | ... | ... |
| Čidlo | ... | ... | 1/2.8 " Progressive Scan CMOS | 1/3 " Progressive Scan CMOS | ... | ... |
| Bezdrátové | ... | ... | ... | ... | ... | Wi-Fi, 2.4 GHz - IEEE 802.11 b/g/n |
| Objektiv | ... | ... | 2.8 mm | 2.8 mm | ... | ... |
| Úhel záběru | ... | ... | 94 ° | 103 ° | ... | ... |
| Dosah osvětlení IR osvětlení | ... | ... | 50 m | 25 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
Pondělí-Pátek: 8.00-19.00 / Sobota: 8.00-14.00

| | | | | | | |
|----------------------------------|---|--|--|--|-----|--|
| Komunikace | <ul style="list-style-type: none"> Ethernet - Zásuvka RJ-45 Rozhraní RS-485 RACS 5 v2 (Roger) | RS-485 | ... | ... | ... | ... |
| Síťové rozhraní | ... | ... | ... | 10/100 Base-T (RJ-45) | ... | ... |
| Slot paměťové karty | ... | ... | Podpora karet Micro SD do 512GB | — | ... | ... |
| Metoda komprese obrazu | ... | ... | S+265 / H.265 / H.264 | H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG | ... | ... |
| Vstupy/výstupy alarmů | ... | ... | — | — | ... | ... |
| Audio | ... | ... | <ul style="list-style-type: none"> Vestavěný mikrofon Přenos audia po síti | <ul style="list-style-type: none"> Vstupu pro externí mikrofon, Přenos audia po síti, Shoda se standardem AAC | ... | ... |
| Rychlost přenosu hlavního proudu | ... | ... | <ul style="list-style-type: none"> 20 políček/s @ 5 Mpx 25 políček/s @ 4 Mpx | 25 políček/s @ 4 Mpx | ... | ... |
| Rozhraní | ... | ... | 10/100 Base-TX (RJ-45) | ... | ... | ... |
| WEB Server | ... | ... | Vestavěný | Vestavěný | ... | ... |
| Rozhraní RS-485 | ... | ... | ... | — | ... | ... |
| Max. počet uživatelů on-line | ... | ... | 2 | 10 | ... | ... |
| ONVIF | ... | ... | ✓ | ✓ | ... | ... |
| Vybrané vlastnosti | <ul style="list-style-type: none"> Obsluha integrovaná v programu VISO EX Funkce v systému VISO EX: - databáze MSSQL - práce v distribuovaných systémech - provoz s více uživateli - sledování průchodů s náhledem videa - nahlašování událostí T&A - maximální počet průchodů v systému - neomezeno - rozdělení systému na oddíly provozované nezávislými provozovateli - nástroj pro integraci do systémů RACS5 (API) - integrace s více systémy (výťahové systémy, aplikace pro budovy, systémy SMS, BMS, PSIM, VMS, Active Directory) | <ul style="list-style-type: none"> 5 programovatelných vstupních linek NO/NC Další dedikované vstupy pro připojení čteček, kontrolu přítomnosti čteček, připojení sabotážního obvodu vstup napájení 2 programovatelné nízkonapěťové výstupní linky OC Další dedikované výstupy pro připojení čteček Reléový výstup pro ovládání elektromagnetických zámek, ovladačů bran nebo jiných zařízení pro aktivaci průjezdu. 4 výstupy napájení 12 V/0,5 A Obsluha jednoho průchodu s autorizací vstupu a výstupu, 1024 uživatelů Možnost přidělování různých oprávnění jednotlivým uživatelům Identifikace: Karta a/nebo PIN, Dallas iButton Historie 24 576 událostí Registrace informací týkajících se kontroly pracovní doby Do 256 kalendářů přístupu, týdenních harmonogramů, denních schémat, časových rámců Schémata přístupu o svátcích Funkce ochrany před opakovaným použitím stejného kódu/karty pro získání přístupu (anti-passback) Odblokování nebo zablokování průchodu podle harmonogramu přístupu vytvořeného k tomuto účelu. Limitování vstupů Shoda s protokolem EM-MARIN, Wiegand 26-56bit, DALLAS Zásuvka micro USB - Možnost aktualizace softwaru Vlastní hodiny s udržováním na baterii LED ukazatele zobrazující pracovní stav zařízení Zdíčka napájení APS - adaptér SATEL (není součástí balení) | ... | ... | ... | <ul style="list-style-type: none"> Ovládání z úrovně internetového prohlížeče, Lokální ovládání fyzickým tlačítkem, harmonogram, časovač, vzdálený přístup, hlasové ovládání, Možnost ručního programování scénářů z vestavěného rozhraní API |



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
 Pondělí-Pátek: 8.00-19.00 / Sobota: 8.00-14.00

| | | | | | | |
|--|--|--|--|---|--------|--|
| Podpora mobilních telefonů | ... | ... | Port: 3000 nebo přístup přes cloud • Android: Aplikace zdarma EasyLive Plus • iOS (iPhone): Aplikace zdarma EasyLive Plus | Port: 80 nebo přístup přes cloud • Android: Aplikace zdarma BitVision • iOS (iPhone): Aplikace zdarma BitVision | ... | • SUPLA aplikace zdarma pro Android • SUPLA aplikace zdarma pro iOS |
| Provozní teplota | 5 °C ... 40 °C | ... | ... | ... | ... | -10 °C ... 55 °C |
| Přístup z počítače PC | ... | ... | Port: 3000 nebo přístup přes cloud - PC: Aplikace zdarma Easy7 Smart Client Express | ... | ... | ... |
| Spotřeba proudu | ... | • 110 mA (režim Standby) • 480 mA (práce) | ... | ... | ... | ... |
| Přednastavená adresa IP | ... | ... | DHCP nebo 192.168.1.2 | 192.168.1.168 | ... | ... |
| Připustná relativní vlhkost okolí | 10 % ... 95 % (bez kondenzace) | 93 % ± 3 % | ... | ... | ... | ... |
| Přednastavené přihlašovací jméno / heslo správce | ... | ... | admin / - Heslo administrátora je nutné nastavit již při prvním rozběhu | admin / admin Heslo administrátora je nutné nastavit již při prvním rozběhu | ... | ... |
| Porty přístupu přes www | ... | ... | 80, 443, 3000, 3001, 3002, 23002 | 80 | ... | ... |
| Port přístupu přes mobilní aplikaci | ... | ... | 3000, 3001 | 80 | ... | ... |
| RTSP URL | ... | ... | ... | • rtsp://user:password@ip_address:80/0 - Hlavní proud • rtsp://user:password@ip_address:80/1 - Pomocný proud | ... | ... |
| Porty přístupu přes aplikace na PC | ... | ... | 3000, 3001 | 80 | ... | ... |
| Port ONVIF | ... | ... | 80 | 80 | ... | ... |
| Inteligentní analýza obrazu | ... | ... | • překročení linie • narušení | ... | ... | ... |
| Hlavní vlastnosti | ... | ... | • WDR - 120 dB - Wide Dynamic Range • 3D-DNR - Digitální redukce šumu v obraze • F-DNR (Defog) - Redukce šumů spojených s atmosférickými srážkami • ROI - zlepšení kvality vybraných částí obrazu • Podpora NAS - Network Attached Storage - umožňuje připojení zdrojů paměti přímo do počítačové sítě • ANR - ukládání obrazu na kartu v případě absence spojení s rekordérem (porucha sítě) a pozdější synchronizace • BLC/HLC - kompenzace světla pozadí / silného světla • ICR - Mechanický IR filtr • Denní/noční režim • Detekce pohybu | • Inteligentní analýza obrazu : narušení • D-WDR - Wide Dynamic Range • 3D-DNR - Digitální redukce šumu v obraze • ROI - zlepšení kvality vybraných částí obrazu • F-DNR (Defog) - Redukce šumů spojených s atmosférickými srážkami • Flicker Control - Technologie eliminující oči unavující efekt mihotání obrazu • Mirror - Zrcadlový odraz obrazu • BLC - Kompenzace protisvětla • HLC - Kompenzace silného (bodového) světla • ICR - Mechanický IR filtr • Možnost změny rozlišení, kvality a šířky pásma • Režim den/noc - konfigurovatelný • Tlačítko RESET - na kabelu • Zóny soukromí - max. 3 • Sharpness - Zaostřování kontur obrazu • detekce pohybu založená na odhalení člověka | ... | ... |
| Napájení | • 17 ... 22 V AC • 10 ... 15 V DC • 22 ... 26 V DC | 12 V DC | • PoE (802.3af), • 12 V DC / 590 mA | • PoE (802.3af), • 12 V DC / 310 mA | ... | ... |
| Spotřeba energie | ... | ... | ≤ 7 W | ≤ 3.7 W | ... | ... |
| Třída mechanické ochrany | ... | ... | — | ... | ... | ... |
| Kryt | ... | ... | Compact - Kov + Plast | Compact - Kovová | ... | Plast |
| Barva | ... | ... | Bílá | Černý | Zelený | Zelený |
| "Index of Protection" | ... | ... | IP67 | IP67 | ... | IP20 |
| Provozní teplota | ... | ... | -40 °C ... 65 °C | -20 °C ... 60 °C | ... | ... |
| Hmotnost | 0.14 kg | 0.11 kg | 0.31 kg | 0.44 kg | ... | 0.040 kg |
| Rozměry | 175 x 72 x 30 mm | 142 x 71 x 17 mm | 160 x 73 x 73 mm | 173 x 73 x 73 mm | ... | 47 x 47 x 20 mm |
| Podporované jazyky | ... | ... | polština, angličtina, albánština, arabic, španělština, korejština, francouzština, nizozemština, hebrejsky, němčina, portugalsština, ruština, thajština, turečtina, ukrajinština, vietnamština, italština | polština, angličtina, bulharsky, čeština, francouzština, španělština, nizozemština, němčina, portugalsština, ruština, turečtina, italština | ... | ... |
| Výrobce / Značka | ROGER | SATEL | TIANDY | APTI | ... | ZAMEL |

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
Pondělí-Pátek: 8.00-19.00 / Sobota: 8.00-14.00

| | | | | | | |
|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Záruka | 3 roky | 2 roky | 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
Pondělí-Pátek: 8.00-19.00 / Sobota: 8.00-14.00