# iCATCH

# KATALOG PRODUKTŮ 2016

## CCTV

iCATCH
Firma iCATCH Inc. byla založena v roce 2005 s posláním rozvíjet nejpokročilejší produkty pro bezpečnostní aplikace a dohled. Od svého vzniku, iCATCH věnuje své zdroje zejména na vývoj a výrobu vynikajících digitálních videorekordérů (DVR) v několika produktových řadách. Důraz je kladen na neustálé inovace s cílem vytvářet nové standardy pro globální trh zabez pečovací techniky.

V současnosti iCATCH svými rekordéry pokrývá široké spektrum nových i tradičnějších technologií (analog, AHD, TVI, HD SDI, IP) zpravidla v několika cenových hladinách odvislých od požadovaného rozlišení, výbavy a provedení konkrétních videorekordérů. V blízké budoucnosti bude vývoj zaměřen na další rozšíření nabídky nových produktů, včetně řešení dohledových „SMART“ systémů, DVR / NVR s podporou kodeku H.265 a extra vysokého rozlišení (2K/4K) u technologií AHD a TVI.

S tímto výrobcem spolupracujeme již čtvrtou sezonu. Začínali jsme s prodejem analogových DVR a kontinuálně rozšiřovali produktový mix na další řady. Podílíme se na lokalizaci firmware různých generací DVR (tak abychom si se zařízeními rozuměli i v Česku), o získané poznatky se dělíme jak s našimi zákazníky, tak s vývojáři výrobce. Díky tomu známe rekordéry iCATCH do nejmenších detailů. I proto se vám v případě potřeby dostane od našich techniků opravdu fundované technické podpory.



## Dálkový dohled rekordérů iCATCH pomocí P2P klíče a aplikace SoCatch

Jednoduchou aktivací P2P klíče a použitím QR kódu můžete pomocí chytrého telefonu nebo PC sledovat obraz z vašeho rekordéru v libovolný čas z libovolného místa bez nutnosti použití pevné IP adresy rekordéru a nastavení routeru.

Aplikace SoCatch je k dispozici jak pro mobilní zařízení s OS Android tak iOS. Nová generace aplikace SoCatch přináší pro uživatele videorekordérů iCATCH některá další zlepšení:

- Zlepšení rychlosti připojení
- Dotykové ovládání přechodu mezi jednotlivými videokanály
- Dotykové ovládání zoomu v obraze jak v živém přenosu tak při přehrávání
- Automaticky upozorní před připojením do provozu v 3G/4G síti na čerpání dat

## Videorekordéry řady RAV

Ekonomická řada AHD rekordérů pracuje s rozlišením 1080p CIF. Rekordér ukládá snímky s rozlišením 960 x 1080px a přirozeného zobrazení na monitorech s poměrem stran 16:9 dosahuje jejich přepočtem. Podporován je i formát 720p a 960h (analog).

Rekordéry používají grafické menu typické pro celý sortiment rekordérů iCATCH včetně české lokalizace. Zaujme snadné nastavení a ovládání rekordéru.

| Model | RAV-413M-J (DAV-413MJ) | RAV-813M-J (DAV-813MJ) |
|---|---|---|
| Obrazová komprese | H.264 | H.264 |
| Záznamová rychlost | 50 fps/1080CIF a 720P, 100 fps/960H | 100 fps/1080CIF a 720P, 200 fps/960H |
| Rozlišení záznamu | 960x1080 (1080CIF), 1280x720, 944x576 | 960x1080 (1080CIF), 1280x720, 944x576 |
| Režim záznamu | Manuální/Plánovač | Manuální/Plánovač |
| Počet video vstupů | 4 | 8 |
| Video výstup | 1x BNC, 1x VGA, 1x HDMI | 1x BNC, 1x VGA, 1x HDMI |
| Počet audio vstupů | 4 | 4 |
| Audio výstup | 2 | 2 |
| Jazyk menu | Česky, Anglicky,.. | Česky, Anglicky,.. |
| Vyhledávání v záznamu | Podle data a času, seznam událostí | Podle data a času, seznam událostí |
| Seznam událostí | 10000 položek | 10000 položek |
| Sloty pro disk | 1 x HDD | 1 x HDD |
| Export záznamu | USB flash disk, PC | USB flash disk, PC |
| Vzdálený přístup | IE, iWatch, iCMS | IE, iWatch, iCMS |
| Detekce pohybu | ano | ano |
| Alarmové vstupy / výstupy | 4/1 | 4/1 |
| Napájecí napětí | 12 V DC | 12 V DC |
| Pracovní teplota | -10°C - 55°C | -10°C - 55°C |
| Rozměry | 280 × 51 × 203 mm | 280 × 51 × 203 mm |
| Příslušenství | Napájecí adaptér, myš, IR ovladač | Napájecí adaptér, myš, IR ovladač |

Součástí zařízení je P2P klíč pro vzdálený přístup bez nutnosti použití pevné IP adresy. Zachována je částečně i možnost připojení obrazu z IP kamer (s podporou ONVIF), ale množství kamer je limitováno v rozsahu 1 – 4 kanály podle verze zařízení.

Samozřejmostí je vzdálený přístup přes IE, iWatch pro Win 7/8.1/10 a Mac OS X, nebo iCMS nebo z mobilních zařízení s OS Android a iOS. Stejně jako řada RAH poskytují i rekordéry RAV možnost sledování video streamu z dalších videorekordérů iCATCH přímo na zvoleném zařízení.

Součástí naší nabídky je možnost zakoupit veškeré rekordéry včetně předinstalovaných disků dle vašeho výběru a požadavků projektu.

| Model | RAV-1613A-N (DAV-1613AN) | RAV-1613E-K (DAV-1613EK) |
|---|---|---|
| Obrazová komprese | H.264 | H.264 |
| Záznamová rychlost | 200 fps/1080CIF a 720P, 400 fps/960H | 200 fps/1080CIF a 720P, 400 fps/960H |
| Rozlišení záznamu | 960x1080 (1080CIF), 1280x720, 944x576 | 960x1080 (1080CIF), 1280x720, 944x576 |
| Režim záznamu | Manuální/Plánovač | Manuální/Plánovač |
| Počet video vstupů | 16 | 16 |
| Video výstup | 1x BNC, 1x VGA, 1x HDMI | 1x BNC, 1x VGA, 1x HDMI |
| Počet audio vstupů | 16 | 1 |
| Audio výstup | 2 | 1 |
| Jazyk menu | Česky, Anglicky,.. | Česky, Anglicky,.. |
| Vyhledávání v záznamu | Podle data a času, seznam událostí | Podle data a času, seznam událostí |
| Seznam událostí | 10000 položek | 10000 položek |
| Sloty pro disk | 3x HDD + 1x eSATA | 1 x HDD |
| Export záznamu | USB flash disk, PC | USB flash disk, PC |
| Vzdálený přístup | IE, iWatch, iCMS | IE, iWatch, iCMS |
| Detekce pohybu | ano | ano |
| Alarmové vstupy / výstupy | 16/2 | - |
| Napájecí napětí | 12 V DC | 12 V DC |
| Pracovní teplota | -10°C - 55°C | -10°C - 55°C |
| Rozměry | 430 × 55 × 293 mm | 280 × 51 × 203 mm |
| Příslušenství | Napájecí adaptér, myš, IR ovladač | Napájecí adaptér, myš, IR ovladač |

## Videorekordéry řady RAH

Na první pohled upoutá přehledné a jednotné grafické menu typické pro celý sortiment rekordérů iCATCH, které jsme pro vás přeložili do češtiny. Uživatele i montážní firmy zaujme snadné nastavení a ovládání rekordéru.

Součástí zařízení je P2P klíč pro vzdálený přístup bez nutnosti použití pevné IP adresy.

Rekordéry série RAH nabízejí, kromě podpory AHD kamer (v rozlišeních 720p, 1080p) a analogových kamer (960h) také možnost připojení obrazu z IP kamer (s podporou ONVIF) prostřednictvím nejrozšířenějšího standardu síťového videa.

| Model | RAH-428EU-K (DAH-428EUK) | RAH-828EU-N (DAH-828EUN) |
|---|---|---|
| Obrazová komprese | H.264 | H.264 |
| Záznamová rychlost | 50fps/1080P; 100fps/720P a 960H | 100fps/1080P; 200fps/720P a 960H |
| Rozlišení záznamu | 1080P, 720P, 960H | 1080P, 720P, 960H |
| Režim záznamu | Manuální/Plánovač | Manuální/Plánovač |
| Počet video vstupů | 4 | 8 |
| Video výstup | 1x BNC, 1x VGA, 1x HDMI | 1x BNC, 1x VGA, 1x HDMI |
| Počet audio vstupů | 1 | 1 |
| Audio výstup | 1 | 1 |
| Jazyk menu | Česky, Anglicky,.. | Česky, Anglicky,.. |
| Vyhledávání v záznamu | Podle data a času, seznam událostí | Podle data a času, seznam událostí |
| Seznam událostí | 10000 položek | 10000 položek |
| Sloty pro disk | 1 x HDD | 2 x HDD |
| Export záznamu | USB flash disk, PC | USB flash disk, PC |
| Vzdálený přístup | IE, iWatch, iCMS | IE, iWatch, iCMS |
| Detekce pohybu | ano | ano |
| Alarmové vstupy / výstupy | - | - |
| Napájecí napětí | 12 V DC | 12 V DC |
| Pracovní teplota | 0 °C - 40 °C | 0 °C - 40 °C |
| Rozměry | 280 × 51 × 203 mm | 430 × 55 × 293 mm |
| Příslušenství | Napájecí adaptér, myš | Napájecí adaptér, myš |

U této řady je možné připojovat IP kamery na všechny kanály. Samozřejmostí je vzdálený přístup přes IE, iWatch pro Win 7/8.1/10 a Mac OS X, iCMS nebo z mobilních zařízení s OS Android a iOS.

Unikátní je i možnost sledování video streamu z dalších videorekordérů iCATCH přímo na vašem zařízení.

Součástí naší nabídky je možnost zakoupit veškeré rekordéry včetně předinstalovaných disků dle vašeho výběru a požadavků projektu.

| Model | RAH-1628EU-N (DAH-1628EUN) | RAH-1628AU-N (DAH-1628AUN) |
|---|---|---|
| Obrazová komprese | H.264 | H.264 |
| Záznamová rychlost | 200fps/1080P, 400fps/720P a 960H | 200fps/1080P, 400fps/720P a 960H |
| Rozlišení záznamu | 1080P, 720P, 960H | 1080P, 720P, 960H |
| Režim záznamu | Manuální/Plánovač | Manuální/Plánovač |
| Počet video vstupů | 16 | 16 |
| Video výstup | 1x BNC, 1x VGA, 1x HDMI | 1x BNC, 1x VGA, 1x HDMI |
| Počet audio vstupů | 1 | 8 |
| Audio výstup | 1 | 2 |
| Jazyk menu | Česky, Anglicky,.. | Česky, Anglicky,.. |
| Vyhledávání v záznamu | Podle data a času, seznam událostí | Podle data a času, seznam událostí |
| Seznam událostí | 10000 položek | 10000 položek |
| Sloty pro disk | 2 x HDD | 3 x HDD + 1 x eSATA |
| Export záznamu | USB flash disk, PC | USB flash disk, PC |
| Vzdálený přístup | IE, iWatch, iCMS | IE, iWatch, iCMS |
| Detekce pohybu | ano | ano |
| Alarmové vstupy / výstupy | - | 16/2 |
| Napájecí napětí | 12 V DC | 12 V DC |
| Pracovní teplota | 0 °C - 40 °C | 0 °C - 40 °C |
| Rozměry | 430 × 55 × 293 mm | 430 × 55 × 293 mm |
| Příslušenství | Napájecí adaptér, myš | Napájecí adaptér, myš |

DOVOZCE A DISTRIBUTOR
Kelcom International spol. s r. o.
Tomkova 142, 500 03 Hradec Králové
Česká republika

tel.: +420 495 513 886
fax: +420 495 513 882
e-mail: obchod@kelcom.cz
web: www.kelcom.cz