



OBECNÝ UŽIVATELSKÝ MANUÁL

KAMEROVÝ SYSTÉM

Vážený zákazníku,

děkujeme, že jste si vybrali produkty značky PATRONUM. Dostává se Vám tím do ruky kamerová technika, která má sloužit především k ochraně majetku a osob. V několika příštích odstavcích naleznete základní návody a postupy, které je třeba dodržet při instalaci, aby nedošlo k poškození zařízení, maximalizaci jejich životnosti a úrazům osob.

ZÁKLADNÍ PODMÍNKY:

- Vždy dodržujte pokyny uvedené v návodech u jednotlivých komponent. Návody mohou být distribuovány na CD, nebo v klasické tištěné podobě, případně jsou ke stažení na stránce produktu v PDF.
- Vždy používejte ochranné prostředky, aby při instalaci nedošlo ke zranění, nebo ke zranění dalších osob, které by přišly s technikou do styku.
- V případě, že jste úplný laik, požádejte o radu někoho kvalifikovaného ve svém okolí, kdo se vyzná v základech elektrotechnických zapojení.
- Rady a postupy na zapojení můžete také nalézt na našich stránkách v v sekci Rady a návody.
- Používejte pouze napájecí zdroje doporučené výrobcem, které splňují požadavky na napětí a proud pro dané komponenty. V opačném případě může dojít k nevratnému poškození zařízení.
- Nikdy nerozebírejte bezpečnostní kamery. Kamery jsou opatřeny záruční plombou. Pokud je tato plomba poškozena, ztrácíte možnost na záruční opravu.
- Rozebírat je možné pouze vrchní kryty záznamových zařízení, pro vložení pevného disku a zadní krycí poklice u variofokálních kamer s možností nastavení ohniskové vzdálenosti a ostření.
- Zařízení vždy instalujte v prostředí, do kterých jsou určena. Není tedy možné umístit vnitřní kameru ven, kde je rozdílná teplota a vlhkost než určuje manuál. V opačném případě může dojít k poškození, které nebudete moci reklamovat.
- Pokud chcete kamerový systém sledovat po internetu a neumíte konfigurovat počítačové síť LAN, obraťte se na odborníka ve svém okolí, který tuto problematiku zná a může s konfigurací pomoci. Základní informace naleznete v Technické poradně, ale díky tomu, že je každá síť unikátní není možné vyrobiť univerzální návod, nebo radit pomocí telefonu či emailu.

ZÁZNAMOVÉ ZAŘÍZENÍ (DVR, XVR, NVR)

Záznamové zařízení je třeba umístit v čisté a suché místnosti, kde teploty nepřekročí stanovenou mez dle manuálu k zařízení. Rekordér může být umístěn jak horizontálně, tak vertikálně, ale nesmí dojít k ucpání otvorů, které přivádí studený vzduch pro chlazení pevného disku a elektroniky. Vhodným místem může být skříňka, kde může cirkulovat vzduch nebo zařízení umístěte volně do prostoru. Při volbě místa berte na vědomí, že zařízení je třeba ovládat myší nebo dálkovým ovládačem při současném sledování připojeného monitoru, nebo televizoru. Proto nedoporučujeme hlavní monitor umístit například do jiné místnosti, než je rekordér, jelikož budete jen velice těžko ovládat funkce bez vizuální kontroly.

BEZPEČNOSTNÍ KAMERY

Než vyvrtáte první otvor, doporučuje nejprve vybalit záznamové zařízení, připojit monitor a celý systém zprovoznit (viz. popis níže). Jednu kameru připojit a vyzkoušet, jestli její plánované umístění, úhel záběru, IR dosvit a další vlastnosti vyhovují účelu použití. Okřídlené „Dvakrát měř, jednou řež.“ platí i v tomto případě, proto doporučujeme si celý systém sestavit „nanečisto“ a vyzkoušet.

Samotná montáž bezpečnostní kamery je vcelku jednoduchá záležitost. Kamera je většinou opatřena držákem s připravenými otvory a v balení jsou i hmoždinky a vruty pro montáž na zeď/strop. Kameru přiložíme na místo a obkreslíme na stěnu otvory v držáku. Vhodným vrtákem vyvrtáme otvor dle průměru hmoždinky a vložíme ji do otvoru zároveň se stěnou. Přiložíme kameru a přiloženými vruty přitáhneme ke stěně. Některé kamery mají vedený kabel středem držáku. Buď tento kabel založíme do vyfrézovaného obloučku v okraji držáku a přitáhneme nebo kabely protáhneme skrz stěnu do místa, kde může dojít ke spojení konektorů.

Pokud je zeď více široká než délka vodičů, které vychází z držáku, doporučujeme použití kabelového boxu, nebo vedle kamery přimontovat instalační krabičku odpovídajících rozměrů a realizovat spojení konektorů od kamery a od přívodního vodiče v této krabičce.

Pokud provádíte instalaci venku a je zde riziko, že by se do krabičky dostala voda, doporučujeme kabely vždy zavádět ze spodní strany a otvory v ochranné krabici utěsnit silikonem. Vlhkost nebo voda by mohly zapříčinit oxidaci spoje a ztrátu obrazu nebo zkrat, který by mohl poškodit napájecí zdroj nebo kameru.

ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

- Pokud se ve vaší dodávce vyskytne zdánlivě vadný komponent, zkuste prostou výměnou zjistit, co závadu způsobuje. Například kamera nebude vysílat žádný obraz. Prohozením kamery za jinou (pokud máte k dispozici) zjistíte, zda je skutečně vadná, nebo například napájecí zdroj. Závadu také může způsobit špatně přimontovaný konektor, který videosignál nepřenáší.
- Dalším nejčastějším prohřeškem je přehozená polarita u napájení kamer.
- + by mělo být vždy u napájecího konektoru na středovém kolíku. Je tedy dobře před zapojením kabely proměřit, zda je + a – tam kde má být. V opačném případě může dojít k nevratnému poškození zdroje, nebo zařízení!
- V případě, že dojde, k samovolnému poškození nějakých komponent postupujte prosím dle reklamačního řádu svého prodejce.

POTÍŽE?

Pokud při instalaci narazíte na potíže, které nebudete schopni vyřešit s produktovými manuály, nebo pomocí široké databáze návodů www.patronum.eu/podpora tak se na nás neváhejte obrátit.

DOVOZCE A DISTRIBUTOR PRO EU?

LJ protection s.r.o.
Tyršova 2071
Benešov 256 01
Tel: + 420 317 741 415
Email: info@patronum.eu