



## Úplný monitorovací systém v jedné kompaktní kameře připravený k okamžitému použití Společnost Bosch představuje nové IP kamery řady 200 nabízející řešení průmyslové televize „vše v jednom“

Srpen 2009

PI 6723 ST Goe

- ▶ Systém IP kamery s ostrým a čistým barevným obrazem i pro menší společnosti
- ▶ Nahrávání videozáznamu po mnoho dní na paměťovou kartu SD

Společnost Bosch Security Systems uvádí na trh novou řadu kompaktních kamer, které představují úplný nezávislý monitorovací systém. IP kamera řady 200 nabízí cenově příznivé řešení umožňující malým firmám ochranu a monitorování jejich majetku. Tyto nové kompaktní kamery, které jsou připravené k okamžitému nasazení ihned po vybalení, mohou pracovat i bez digitálního videorekordéru nebo PC. Ihned po zapojení začnou kamery nahrávat obraz a do jedné paměťové karty SD mohou uložit až několik dní videozáznamu. Takže to jediné, co je zapotřebí udělat, je zapojit a odejít.

Tato kompaktní kamera využívá nejmodernější technologii komprimace obrazu H.264, díky níž se ve srovnání s MPEG-4 až o 30% zmenšuje paměťový prostor potřebný pro stejně dlouhý záznam. Výsledkem je minimalizace nákladů na ukládání dat.

Kamera je vhodná pro celou řadu aplikací – od nasazení v malých kancelářích, obchodech a minimarketech až po mateřské školy, dětská zařízení či školní třídy. Instalace nové kamery je velmi snadná a není k ní zapotřebí žádných speciálních znalostí či dovedností. Kameru je zapotřebí pouze vybalit, vložit do ní paměťovou kartu SD a zapojit ji. Pokud je použit switch s podporou PoE (Power over Ethernet), stačí k přivedení napájení, sledování obrazu a přehrávání záznamu jediný připojený kabel.

Toto nové řešení „vše v jednom“ současně nabízí i systém průmyslové televize profesionální třídy s vysokým výkonem charakteristickým pro výrobky Bosch, což v praxi znamená ostrý a čistý barevný obraz. Systém je dodáván jako komplet, s objektivem s proměnnou ohniskovou délkou varifocal, přičemž lze na kameru podle potřeby pomocí CS montáže nasadit i některý z jiných nabízených objektivů.

Součástí systému je speciální software pro monitorování umožňující na vzdáleném PC sledování živého obrazu ze 16 kamer nebo přehrávání záznamu z až 8 kamer, a to na jediném počítačovém monitoru. Software též umožňuje jednoduchou archivaci videozáznamu pro pozdější použití a snadné vyhledávání specifických událostí v záznamu s použitím funkce inteligentního vyhledávání pohybu v obraze.

Kromě toho kamera disponuje i vestavěným detektorem pohybu v obraze, detekcí neoprávněného vniknutí a detektorem zvuku. Těmito detektory lze spouštět akce, jako je spuštění poplachu nebo zvýšení kvality záznamu pro zachycení veškerých detailů scény. Podporován je rovněž obousměrný přenos zvuku umožňující operátorům komunikovat přes kameru s návštěvníky nebo zaměstnanci.

Tiskové foto: TZ6723\_IP200.jpg

Kontaktní osoba:

Markéta Krausová

Tel.: +420 261 300 244

[www.boschsecurity.cz](http://www.boschsecurity.cz)

*Bosch Group je vedoucím mezinárodním dodavatelem v oblasti technologií a služeb. Za rok 2008 v obchodních oblastech automobilové a průmyslové techniky, spotřebního zboží a techniky budov dosáhlo zhruba 280 000 pracovníků obratu 45,1 miliard euro. Bosch Group zahrnuje společnost Robert Bosch GmbH a více než 300 dceřiných a regionálních společností ve více než 60 zemích světa. Po započtení prodejních a servisních partnerů je Bosch zastoupen ve zhruba 150 zemích. Tento celosvětový svazek vývojových, výrobních a odbytových firem je předpokladem pro další růst. Bosch investuje každoročně více než 3,5 miliardy euro neboli osm procent z obratu do vývoje a výzkumu a přihlásí celosvětově více než 3000 patentů. Svými výrobky a službami Bosch zvyšuje kvalitu života tím, že přináší inovační a užitečná řešení.*

*Společnost byla v roce 1886 založena Robertem Boschem (1861 - 1942) ve Stuttgartu jako „dílna pro jemnou mechaniku a elektrotechniku“. Obchodně-právní struktura Robert Bosch GmbH zajišťuje podnikatelskou samostatnost Bosch Group. To umožňuje společnosti dlouhodobě plánovat a investovat do důležitých podnikatelských záměrů pro zabezpečení budoucnosti. 92 % majetkových podílů Robert Bosch GmbH patří veřejně prospěšné společnosti Robert Bosch Stiftung GmbH / Nadaci Roberta Bosche. Většinová hlasovací práva má však společnost Robert Bosch Industrietreuhand KG, která má zároveň také právo vykonávat funkci společníků. Ostatní podíly a hlasovací práva má rodina Boschových a Robert Bosch GmbH.*

Více informací na [www.bosch.com](http://www.bosch.com) a [www.bosch.cz](http://www.bosch.cz).