

Bosch Security Systems bemutatja beltéri AutoDome Junior HD kameráját. Ez a 360-fokos vízszintes mozgási tartományt lefedő PTZ kamera nagy felbontást biztosít a megfigyelt területen látható finom részletek megkülönböztethetősége érdekében. Éles, részletes képalkotása révén az AutoDome Junior HD kamera ideális megoldás bankok, kis-kereskedelmi üzletek, kaszinók és kormányzati vagy kereskedelmi épületek belső tereihez, ahol követelmény az emberek vagy objektumok világos azonosíthatósága.

■ Az AutoDome Junior HD a Bosch vezérelhető- és fix kamerákat, valamint management- és rögzítő platformokat magába foglaló HD megoldásainak első, már kapható modellje. A kamera egy egységben foglalja magában a nagy teljesítményű PTZ vezérlést, a robusztus domeburát és a magas műszaki színvonalat képviselő autófókuszos zoomot is. A műszaki megoldás ezáltal megvalósítja a Bosch fő törekvéseit a csúcsmínőségű, könnyen használható biztonsági megoldásokkal kapcsolatos jövőképében.

■ A CMOS 1/2.5 inch-es progresszív letapogatású kamera használójának 160x-os (10x optikai és 16x digitális) zoomolási lehetőséget, valamint 1080p vagy 720p felbontást nyújt. A HD videó a 16:9 arányú képalkotási lehetőségével a hagyományos 4:3-hoz képest új lehetőségeket nyit, amely a részletek pontossága mellett a látásmezőt is kiterjeszti. A célobjektumonkénti több pixel révén a készülék használója könnyebben ellenőrizheti pl. a pénzügyi műveleteket, illetve azonosíthat és figyelemmel kísérhet kisméretű, de nagy értékű tárgyakat is.

A Bosch bemutatta

AutoDome Junior HD kameráját:

■ A hagyományos PTZ kamerák méretének a felét kitevő kompakt AutoDome Junior HD ideális a diszkrét felügyelethez. A berendezés robusztus, vandálbiztos burkolata segít megvédeni a kamerát a sérülésektől, és külső behatásoktól, ezáltal hosszú évekig biztosítja a megbízható működést különböző környezetekben is.

■ Az eszköz három egyidejű videós adatfolyam létrehozására képes. A kamera használója például kiválaszthatja az 1080p, vagy 720p HD felbontású videót, H.264 alapon alacsonyabb képfrissítés mellett, a felvételi képsorok elkészítéséhez; míg használhatja a második stream-et pl. alacsony késleltetésű H.264 Baseline Profile beállításokkal az élőképfelügyeléshez és a PTZ irányítás érdekében. Az elérhető harmadik stream ezalatt, mint JPEG alapú képtartalom, külső mobil eszközökre is továbbítható.

■ Azáltal, hogy az AutoDome Junior HD képes 720p felbontást 50/60 (PAL/NTSC) fps képfrissítési sebesség mellett nyújtani, sokkal finomabb vezérlési műveleteket tud végrehajtani, mint az a PTZ kamera, amely a 720p felbontást csak 25/30 fps sebességgel tudja biztosítani.

■ A készülék opcionális lehetőséget nyújt az intelligens képtartalomelemzés (IVA) használatára, a videojelek ilyen alapon történő automatikus felhasználására és ezáltal a megfigyelést végző személyzet hatékony megelőző tevékenységének támogatására is. Az AutoDome Junior HD által biztosított magasabb pixel-

kiemelkedően éles és részletgazdag képtartalom biztonsági rendszerekhez

HD képalkotás 1080p és 720p felbontási paraméterekkel és H.264 tömörítéssel, 10x optikai- és 16x digitális zoom a nagyobb kiterjedésű beltérek megfigyeléséhez, nagy teherbírású, kompakt burkolat a hosszú élettartam érdekében.



számú felbontások lehetővé teszik az IVA teljesítményének optimalizálását, miközben sokkal jobban nyomon követhetőek az esetleg potenciális kockázatot jelentő tevékenységek is.

■ A berendezés kompatibilis az Open Network Video Interface Forum (ONVIF) szabvánnyal, amelyen keresztül könnyen integrálható egyéb IP vi-

deorendszerekbe. A felhasználóbarát működtetés érdekében a kamera akár 64 előre beállított pozíciót, egy előre beállított túrát és automatikus pásztázási üzemmódot is támogat.

Sz. G.

További információ:
www.boschsecurity.hu