

WISENET

# DETEKCE NARUŠENÍ



[hanwha-security.eu](http://hanwha-security.eu)

 Hanwha  
Techn

## Narušení, otálení osob a opuštěných/ukradených předmětů

Společnost **Hanwha Techwin** a analytičtí specialisté společnosti **A.I. Tech** vyvinuli cenově dostupné řešení pro detekci narušitelů v jediném zařízení, které poskytuje maximální spolehlivost při současném výrazném snížení následků časově náročných a nákladných falešných poplachů.

Řešení Detekce narušení Wisenet jsou dodávána tak, aby byla hned po vybalení připravena k provozu. Využitím masivního výkonu čipové sady v srdci kamer Wisenet X s inteligentní analýzou společnosti **A.I. Tech** zajišťuje spolehlivou detekci bez ohledu na světelné podmínky nebo na přítomnost stínů a odrazů.

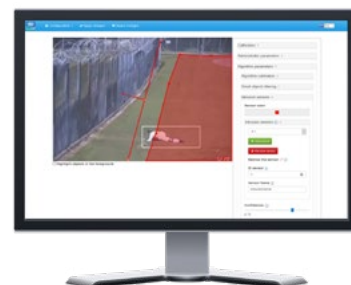
## Přesné a spolehlivé

Vyspělá inteligence a algoritmy umělého vidění, zabudované do výkonné analytické platformy společnosti **A.I. Tech** byly vyvinuty díky 25 leté zkušenosti s designem inovativních a inteligentních řešení videoanalýzy, které efektivně pracují ve vnitřním i venkovním prostředí.

## Wisenet AI-Intrusion-PRO

Řešení Wisenet AI-Intrusion-PRO využívá vynikající kvality obrazu, zachycených 2 megapixelovou IP bullet kamerou Wisenet XNO-6020R/INT IR v kombinaci s Inteligentní videoanalýzou **A.I. Tech** přesně detekuje jakoukoli aktivitu v zakázaných zónách.

Za účelem zabezpečení perimetru také může detekovat osoby nebo objekty, překračující více stanovených virtuálních linií, které je možno konfigurovat na dálku.



## Hlášení v reálném čase

Události alarmu, ověřené umělou inteligencí. Technické analýzy je možno odesílat do síťových videorekordérů (NVR) Wisenet. Jsou také podporovány softwarem Wisenet WAVE a softwarem pro správu videa Wisenet SSM, stejně jako vybranými jinými VMS, například Milestone Xprotect.

Kameru Wisenet XNO-6020R/INT je možno nakonfigurovat tak, aby aktivity narušení oznamovala prostřednictvím FTP nebo e-mailem.

## XNO-6020R

2 megapixelová síťová bullet kamera s IR přísvitem



### Hlavní parametry

- Max. 2 megapixelové (1920 × 1080) rozlišení
- Objektiv s fixním ohniskem 4 mm
- Max. 60 fps při všech rozlišeních (H.265/H.264)
- Podpora kodeků H.265, H.264, MJPEG, multistreaming
- Den / noc (infračervený filtr), WDR (150 dB), funkce Defog
- Otálení, detekce směru, detekce mlhy, detekce zvuku, digitální automatické sledování, klasifikace zvuku, teplotní mapa, počítání osob, řízení fronty, neoprávněná manipulace
- Detekce pohybu, předávání
- Slot pro paměťovou kartu SD/SDHC/SDXC (max. 512 GB), PoE / 12 V DC
- Podpora Hallway View, WiseStream II
- 30m, IP67/IP66, NEMA 4X, IK10
- Podpora LDC (Korekce aberací)

## Wisenet AI-Security-DASH

Řešení Wisenet AI-Security-DASH sdílí všechny vlastnosti a funkce Wisenet AI-Intrusion-PRO, a kromě toho nabízí pohodlné a na pohled příjemné hlášení prostřednictvím řídicího panelu.

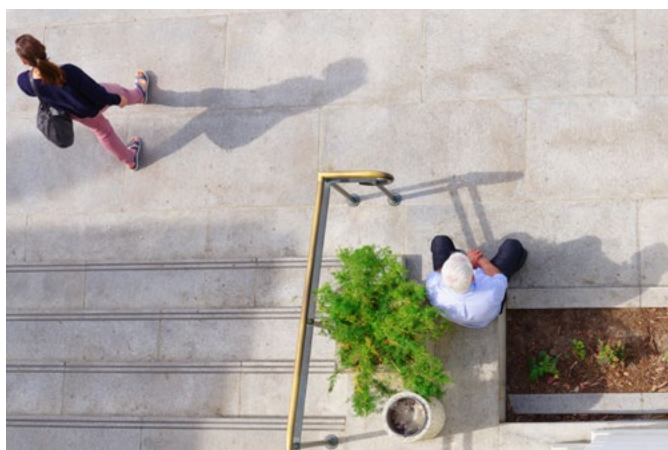
Ten je dodáván předinstalovaný na 2megapixelových IP bullet kamerách Wisenet XNO-6020R/SEC IR s možností vzdáleného přístupu prostřednictvím webového prohlížeče. Při rozmístění více kamer existuje možnost řídicí panel ovládat na serveru.

Wisenet AI-Security-DASH je také dostupný s možností volby dvou přídatných modulů:



## AI-LOITERING

AI-Loitering dokáže detekovat podezřelé chování osob v dané oblasti po dobu delší, než je předem nastavený časový interval. Tato funkce má přesnost více než 90 %, pokud objekt není alespoň 95 % času doby skrytý a za předpokladu, že zůstává skrytý méně než 2 sekundy.



## AI-LOST

Modul AI-Lost je určen pro detekci objektů ve veřejných oblastech, jako jsou letiště, autobusová a vlaková nádraží, které jsou opuštěny v rozmezí 1-10 minut. Dokáže také detekovat odstranění objektů, např. krádež obrazů nebo artefaktů při výstavách v muzeu.



## Tabulka produktů řešení pro detekci vniknutí Wisenet

Kód položky	Popis
XNO-6020R/INT	2megapixelová IR bullet kamera s aplikací AI-Intrusion-PRO. 32 GB SD kartu je možno nainstalovat samostatně
XNO-6020R/SEC	2megapixelová IR bullet kamera s aplikací AI-Security. 32 GB SD kartu je možno nainstalovat samostatně
AI-APP-SEC4-DASH-EM	Mini PC s až 4 spuštěnými řídicími panely AI-Security
AI-APP-SEC6-DASH-EM	Mini PC s až 6 spuštěnými řídicími panely AI-Security

# WISENET

Hanwha Techwin Europe Limited  
Garden Eleven  
Kubanske namesti 11  
10000, Prague  
hte.czech@hanwha.com

[www.hanwha-security.eu/cs](http://www.hanwha-security.eu/cs)

© 2018 Hanwha Techwin Co., Ltd. Všechna práva vyhrazena.

VZHLED A SPECIFIKACE MOHOU BÝT ZMĚNĚNY BEZ PŘEDCHOZÍHO UPOZORNĚNÍ  
Bez formálního souhlasu společnosti Hanwha Techwin Co., Ltd. nesmí být tento dokument za žádných okolností reprodukován,  
distribován nebo měněn, částečně nebo zcela.

 **A.I. Tech**  
The Vision of the future. Now

 Hanwha Techwin