



**NUUO tallentimet** ovat suunniteltu toimimaan 24/7 ja tämän takia varustamme tallentimet tämän päivän parhailla palvelinkomponenteilla. Tallentimien kotelona käytetään vahvarakenteista 4 yksikön rakkikotelo, joista löytyy tehostettu ilmanvaihto. Komponenteissa luotamme Intel, Seagate ja Kingston -merkkeihin. Kiintolevyvarmistukset toteutetaan RAID -tekniikalla.

### **Perusominaisuudet**

Tallennin voidaan määrittää tallentamaan kuvassa havaitun liikkeen, ilmaisimen tai hälytyksen perusteella. Näin ollen turhat tallennuksen jäävät pois ja tallennusaika pitenee huomattavasti. Nuuo ohjelmasta löytyy videomatriisi jonka avulla voidaan automaattisesti ohjata domekameraa. Videomatriisin ansiosta kiinteät kamerat välittävät domekameralle siirtymiskäskyn, kun kuvassa on liikettä.

Ohjelmaan sisältyy myös laskuri, joka laskee kamerakuvasta kävijämäärät. Kaksisuuntaisessa laskennassa voidaan tilastoida myymälän ja autohallin kävijämäärät tuntikohtaisesti. Laskentatulokset ovat näkyvissä taulukossa ja graafisena diagrammina.

Tallennin antaa hälytyksen kamerakuvassa olevasta liikkeestä, ylimääräisen esineen tullessa kuvaan, esineen kadottua kuvasta tai kameraan tehdyn ilkivallan perusteella. Jatkohälytyksenä toimivat tekstiviesti, puhelinsoitto tai sähköposti. Tallenteen haku voidaan suorittaa ajankohdan, liikkeen tai hälytyksen perusteella.

Tallenteen hakeminen tapahtuu helposti graafisella ja suomenkielisellä käyttöliittymällä. Tallenteesta saadaan paperituloste, video- ja kuvatiedosto.

### Mukana tulevia lisätoimintoja

- Tallenteet ja livekuvat voidaan katsoa ja hakea internetselaimesta
- Tallenteet ja livekuvat voidaan katsoa ja hakea etäohjelmasta
- Kävijämäärälaskenta ja niiden tilastointi
- Asetuksien ja tallenteiden varmuuskopiointi
- Puuttuvan- ja ylimääräisen esineen tunnistus
- Kameraan kohdistuvan ilkeivallan tunnistus
- Epätarkan kamerakuvan tunnistus
- Tallennin soittaa puhelimeen hälytyksen (Optio)
- Domekameran liikuttamien hälytyksen perusteella
- Useita älykkäitä hälytyksiä
- Tallentimeen voidaan liittää 2 monitoria

TEKNISET TIEDOT	NUUO TALLENNIN
Proessori	Intel prosessori
Muisti	2GT
Kiintolevy	500GT, laajennettavissa, optiona RAID
Näytönohjain	Ati Radeon
Käyttöjärjestelmä	Win 7 Home / Win XP Pro
Virtalähde	350W
Kotelo	4U teollisuuskotelo lisätuulettimilla
Analogi kamerat	1-32 kpl
IP kamerat	1-64 kpl
Ilmaisintulot	Optio, max 255 kpl
Rele uloslähdöt	Optio, max 255 kpl
Monitorilähdöt	VGA ja DVI
Paukkaus	H.264
Audiotallennus	1-64 kanavaa
Tallennusnopeus	1-25 kuvaa per kamera
Tallennusresoluutiot	AN: 704x576, IP: 8 Megapikseliä
Verkko	1-2 kpl
Videoliitin	BNC
Kameraohjaukset	RS485, Optiona
Etäohjelma	Sisältyy mukaan
Paino	16kg
Mitat	480x178x450