



## VIDEOTECHNIKA

## PECAN

## Kültéri cső kamera

- ⇒ 3.6mm-es objektívvel – opció: 6.0; 8.0; 12.0mm – A LED-es modellek csak 3.6mm-el szállíthatóak
- ⇒ Időjárásálló kivitel (IP 66)
- ⇒ Működési tartomány: -10 °C - +50 °C
- ⇒ 12 VDC
- ⇒ Tartóval



Mode	Sensor	Resolution	Sensitivity	Power	Dimension	Feature	ORDER CODE
Monochrome	1/3" CCIR	380 TVL	0.1 Lux	85 mA	20 x 55 mm		P20 25 900.- + ÁFA
Monochrome	1/3" CCIR	380 TVL	0.1 Lux	100 mA	29 x 75 mm	Infra-Red LEDs	P29L 40 900.- + ÁFA
Colour	1/4" PAL	330 TVL	1.0 Lux	100 mA	20 x 75 mm		PC20 44 300.- + ÁFA
Colour	1/3" PAL	380 TVL	0.1 Lux	200 mA	29 x 75 mm	White Light LEDs	PC29L 53 900.- + ÁFA
Colour	1/3" PAL	450 TVL	1.0 Lux	200 mA	29 x 75 mm		PC29H 57 900.- + ÁFA
Colour	1/3" PAL	450 TVL	0.1 Lux	200 mA	29 x 75 mm	White light LEDs	PC29HL 64 000.- + ÁFA

Day	Colour	330 TVL	1.0 Lux	300 mA	Cylinder	60 x 93 mm	
Night	Monochrome	380 TVL	0.4 Lux		Weather shield	76 x 112 mm	
						Total height	65 mm



PC 60LT 67 500.- + ÁFA

Day	Colour	450 TVL	1.0 Lux	300 mA	Cylinder	60 x 93 mm	
Night	Monochrome	560 TVL	0.4 Lux		Weather shield	76 x 112 mm	
						Total height	65 mm
						0.0 Lux IR LEDs ON	

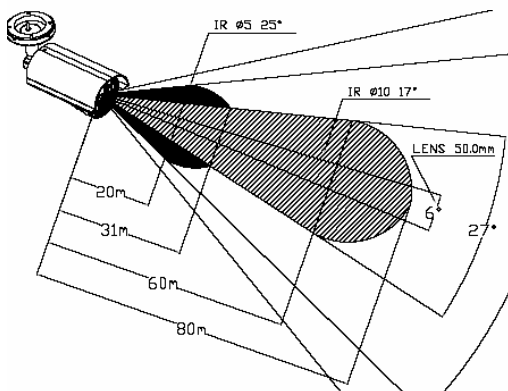
PC 60HLT 113 200.- + ÁFA



Mode	Resolution	Sensitivity	Power 12vDC	Power 24vAC	Dimension		
			DC11.0~20.0V	AC20.0~27.0V			
Day	Colour	550 TVL	300 mA	240mA	Cylinder	60 x 112 mm	
Night	Monochrome	550 TVL	560mA	540mA	Weather shield	76 x 128 mm	
						Weight	980g



PC 96HLT 245 500.- + ÁFA



- ⇒ 1/3" EXwiew™ HAD CCD
- ⇒ varifokális objektív (f 5.0 – 50.0 mm)
- ⇒ a beépített infrasugárzó 80 méter (6°) megvilágítást biztosít (lásd: ábra)

# A sokoldalú Scout

## automatikus kerítés védelem

Milyen előnyökkel rendelkezik a Scout Automatikus Térfigyelő használata a hagyományos kerület védelmi megoldásokkal szemben?

A videó megfigyeléssel segített kerítés (periméter) védelemre, hagyományosan jellemzően két megoldást használunk.

Az **egyik megoldás**, amikor egymástól egyenlő távolságra felállított nagyszámú, szűk látószögű kamerával figyeljük meg a kerítés vonalat. A nemritkán előforduló (egyes extrém esetekben pl. autópályák, olajvezetékek, villamos távvezetékek esetén akár több száz vagy ezer kilométer) távolságok rendkívül megdrágítják a képátvitelt, hiszem nem ritkán az optikai vagy műholdas képátvitel az egyetlen járható út. Ilyen esetekben a rendszer hatékony működtetéséhez elengedhetetlen kültéri videó mozgásérzékelők, képtartalom elemző rendszerek használata, hiszen az emberi operátorok számára akár több száz kamera kép folyamatos, órákon keresztül figyelése idegileg rendkívül fárasztó, monoton feladat.

A **másik megoldás**, amikor lépésérzékelővel, infra sorompóval detektálják a behatolót, majd a riasztó jel beérkezik a központi videó mátrixba, mely az előre beprogramozott preset-re fordítja gyorsdóm kamerákat vagy forgózsámolyra szerelt kamerákat. Azonban ezek a fizikai érzékelők drágák, telepítésük (akárcsak a sok kamera telepítése) meglehetősen munkaigényes és magának a mátrixnak a felprogramozása is hosszadalmas a nagyszámú riasztási jel és preset összehangolása miatt.

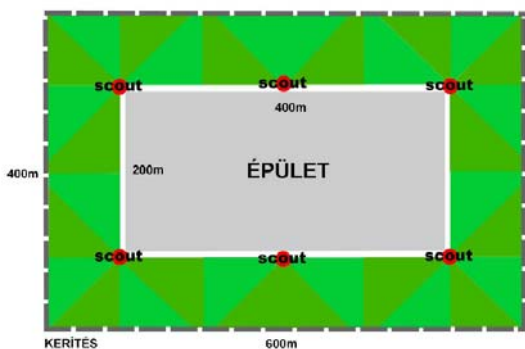
**A Scout olcsóbb és gyorsabb telepítési megoldást kínál!**

Gyakorlatilag a Scout hasonló, mint a második megoldás, csak a hagyományos fizikai érzékelők helyett a gyorsdóm kamera körül elhelyezkedő nagyérzékenységű, fekete-fehér referencia kamerákkal folyamatosan ellenőrzése alatt tartja a megfigyelendő területet, kerítés vonalat.

Amikor a beépített videó mozgásérzékelők mozgó objektumot észlelnek, akkor rávezérlik a gyorsdóm kamerát a tárgyra, majd a **Scout automatikusan követi a mozgását**.

Telepítése olcsóbb, gyorsabb, hiszen nem kell a nagyszámú oszlopot állítani, érzékelőket telepíteni. Akár ideiglenesen telepíthető védelmi rendszer telepítésére is van lehetőség a Scout segítségével. (pl.: **ideiglenes katonai tábor**)

Térfigyelés hat Scout-tal



gyorsdóm kamerákat használó rendszer egy az egyben adaptálható a Scout-hoz. Csak a hagyományos gyorsdóm kamerákat kell kicserélni Scout-ra.

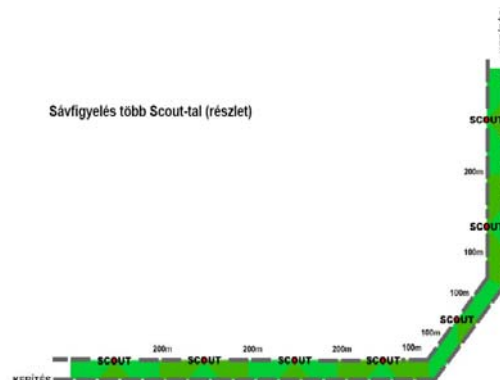
A mátrix, illetve a fizikai érzékelők elhagyhatóak, mivel az érzékelést a maga a Scout végzi.

Több célpont esetén a Scout véletlenszerűen választ új célpontot, így a figyelme nem terelhető el a szubjektív (vagy éppen nagyon is tudatosan nem a kívánt irányba figyelő) emberi operátorokkal szemben.

Vonal figyelése több Scout-tal



Sávfigyelés több Scout-tal (részlet)



# Akcio

## A ma és a holnap választása

A **Philips DVR RT4** négycsatornás (HDD 140 Gb) **digitális rögzítőt**, olyan helyeken ajánlott alkalmazni, ahol a nagy kockázat megköveteli a **csúcsmínőségű, real time**, részletes digitális rögzítést.

Egy minden funkciót egyesítő biztonsági rendszer, amely **valós idejű, beágyazott operációs rendszerrel** rendelkezik, így **megbízható egész napos/hetes működést** biztosít.

- Egyidejűleg négy valós idejű, nagy felbontású videó csatorna rögzítése
- Egyidejű rögzítés, visszajátszás és videó archiválás
- Előlapról vezérelhető rögzítés, visszajátszás és videó archiválás
- Valós idejű és time-lapse rögzítési módok
- Esemény vezérelt rögzítése – pre-alarm és post-alarm felvétel
- Azonnali riasztás visszakeresés
- Megbízható & robusztus beágyazott rendszer, PC-t nem igényel
- Külső háttértár csatlakoztatható
- Audio rögzítés



**Akciós bruttó ár: 890 000.-Ft**

SAMSUNG

# TELEVÍZIÓ

## CZ-21F32T 21''-os (55 cm)

- Teletext • Hitron Black képcső • 5 előre programozott képmód • Egy hangszóró
- Mono hang • Normál • Zoom • 16 : 9 képmegjelenítés • Automatikus hangolás
- Hipersávós kábeltuner • 100 programhely • OSD menürendszer
- Időzített kikapcsolás

**Akciós bruttó ár: 38 400.-Ft**



# MONITOR

# 940MW

**Látható képméret: 19"**

- Maximális felbontás: 1440 x 900
- Képarány: 16:10
- Kontraszt: 700: 1
- Fényerő: 300 cd/m2
- Válaszidő: 8 ms
- Képpont távolság: 0.294 mm
- Képlátószög: 160°/160° (vízszintes/függőleges)
- TCO'99 szabvány
- Interfész: analóg / digitális
- Beépített Virtual Dolby hangrendszer
- S-videó, beépített TV és rádió tuner, Scart, Távirányító
- HDTV ready
- Ezüst szín



**Bruttó 108 290.-Ft**

**Partnerünk részére 10% kedvezmény!**

SERVINTERN Biztonságtechnikai Kft.

1078 Budapest, Hernád u 40.

Tel: 479-0435 Fax: 322-8404

servintern@t-online.hu -- [www.servinternkft.hu](http://www.servinternkft.hu)