



Terjed az IP-alapú videotechnológia

A **Bosch Security Systems**, bővítette IP-alapú hálózati videó termékcsaládját.

A **Bosch Security Systems** IP alapú videotermekeivel Ön képes:

- Az analóg jeleket egyszerűen digitálissá alakítani, egy helyen tárolni és **a világ bármely pontjáról hozzáférni és megtekinteni**.
- A telepítést és a képtárolást egyszerűsíteni és azok költségét csökkenteni.
- Problémamentesen átállni az IP technológiára, még akkor is, ha eddig analóg rendszer fejlesztésébe fektetett be.



Az új, **VIP X** sorozatú videokóderek és dekóderek DVD-minőségű valós idejű videofelvételek készítését teszik lehetővé, amely felvételek tárolásához a korábbi modellek esetében szükséges kapacitás fele is elég.

E termékek a biztonsági alkalmazások széles skáláján jól hasznosíthatók, különösen akkor, amikor a korlátozott sávszélesség és tárolókapacitás ellenére kiváló minőségű videofelvételre van szükség.

Ilyen **felhasználási területek** például az **autópályák**, a **szállítás**, a **büntetés-végrehajtási intézetek**, a **kaszinók**, a **kormányzati, egyetemi épületek**, **irodaházak** és **nagykereskedelmi áruházak**.

A **VIP X** által használt MPEG-4 képtömörítés gyakorlatilag az MPEG-2 tömörítéssel megegyező képminőséget biztosít, azonban fele akkora sávszélességet igényel, csökkentve az adattárolási kapacitás igényeket és a rendszer működtetésének összköltségét. A felhasználók a sávszélességnek és tárolóhelykapacitásnak megfelelően másodpercenként 1-25 kép/másodperces rögzítési sebességet választhatnak.

A **VIP X** termékcsalád a video- és audio streaming, felvétel, lejátszás és archiválás céljaira szolgáló IP-alapú hálózati videotermekek teljes választékának részét képezi. Minden termék problémamentesen integrálható a már meglévő analóg termékekhez és hálózatokhoz. Ennek köszönhetően a teljesen digitalizált termékekre való áttéréssel összehasonlítva ez a termék jelentős költségmegtakarítást tesz lehetővé a korábban felszerelt videotechnikai eszközök egy részének (kamerák, objektívek, kameraházak stb.) megtartásával.

A Bosch IP-alapú termékei lehetővé teszik, hogy a felhasználó komplex digitális hálózatot hozzon létre vagy igényeinek megfelelően egyszerre csak egy-egy analóg elemet cseréljen le digitálisra.

Az új **VIP X** kóderek DVD-hez hasonló képminőséget biztosítanak.

Kettős streaming lehetőségének köszönhetően a berendezés két párhuzamos digitális videojel-folyamot képes előállítani különböző minőségi beállításokkal.

A **VIP X1** modell teljes mozgóképet ad egy kamerára.

A **VIP X2** két kamerával működő, nagyobb kényelmet kínáló, költségkímélő megoldás, mely megkönnyíti a telepítést, mindkét kamerára egy-egy kódert biztosítva.

Mindkét **VIP X** berendezés ultra-kompakt kivitelben készült.

További funkciók: riasztási bemenet és relé kimenet, pan/tilt/zoom (PTZ) vezérlés.

A **VIP XD**, minden VIP- és VideoJet-kóderrel kompatibilis.

* * *

OPTO-CSATOLT VIDEO LEVÁLASZTÓ ERŐSÍTŐ

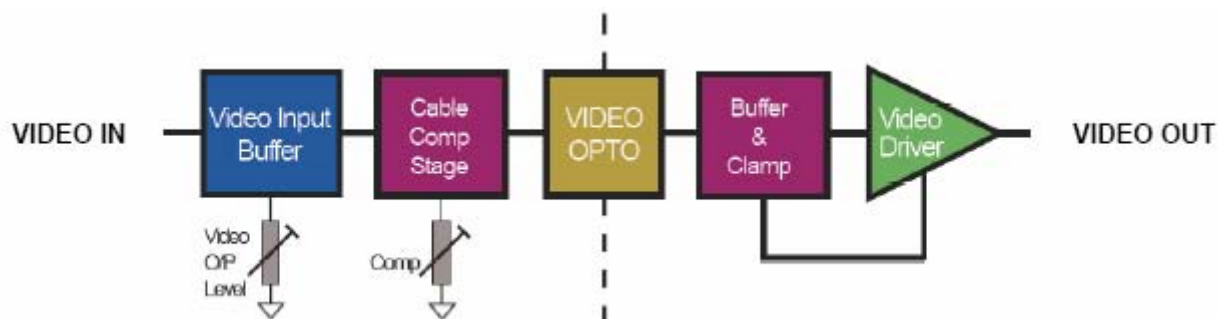
- Fokozatmentesen állítható kábelkorrekció (0-500m RG59 kábel)
- Fokozatmentesen állítható erősítés
- Videó bemenet és kimenet optikai elszigetelése
- Vezérelt szinthelyreállító áramkör (clamber)
- BNC csatlakozó videó ki- és bemenetre

VCI-100

A nagyobb távolságokat összekötő videó rendszereknél gyakran előfordul, hogy a monitorokhoz eljutó videójel a képernyőn látható hálózati zavarokat tartalmaz.

Ezek részben a kényeszerű kábel nyomvonal megválasztás, az erősáramú vezetékek közelsége vagy a kábelekhez kapcsolódó készülékek életvédelmi földeléséből, pontosabban a földhurkokból adódnak. A leg gondosabb tervezői és kivitelezői munkát követően is előfordul, hogy ezekkel a problémákkal a rendszer kivitelezési munkáinak vége felé, a kamera beállításoknál találkozunk.

Ezen a problémán segít a videó bemenet és kimenet galvanikus választása egymástól.



A blokkvázlaton is látható, hogy a készülék ezt egy nagyfrekvenciás optikai csatolóval valósítja meg.

Az opto-csatolót meghajtó áramkörben az erősítésen kívül a frekvenciaátvitelt is lehet állítani. Ezzel a videó jelforrástól a felhasználásig a koaxiális kábel csillapítását lehet kompenzálni.

* * *

PECAN Diszkrét, beltéri dome kamera

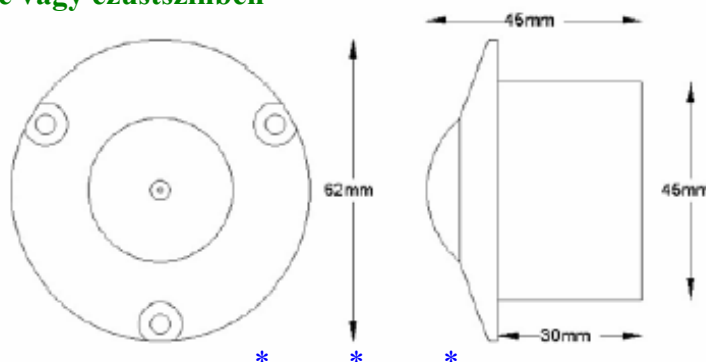
D045-C

30 600.- Ft + ÁFA

- 1/3", SZÍNES, 330 TVL, 1.0 Lux, 12 VDC, 60mA
- Pinhole objektívvel (3,7mm)
- - 10°C - + 50°C
- Fém ház – fekete vagy ezüsts színben
- Mini méret



D045-C





KAMERA AJÁNLÓ



Digitális kamerával rögzítve az élet fontos pillanatait, az élményeket többször élhetjük át.

Memóriás kamerák

VP-M110S

Bruttó 119 900.- Ft

1 x 6 = digitális kamera, digitális camcorder, MP3 lejátszó, hangfelvétel, PC kamera, beépített memória

- 10 x / 800K Pixel • 2.0" 211K, Optimum • 1GB memória • Memory Stick / Memory Stick PRO
- USB2.0 • MPEG4 • Hangfelvétel • PC kamera, storage

VP-X110L

Bruttó 149 900.- Ft

Tenyérbe simuló digitális videokamera 1 GB belső memóriával, 10x optikai és 100x digitális zoommal és MPEG4 formátummal, mellyel 1.2 megapixeles digitális fotókat is készíthetünk.

- 2"-es, 211 000 pixeles LCD monitor • 1/6"-os, 800 000 pixeles CCD
- Fotó mód: 1.2 megapixel (1280x960 pixel) felbontás • USB2.0
- MPEG4 (DivX) felvétel • MP3 lejátszás: 120 perc



Mini DV kamerák

VP-D354I

Bruttó 94 990.- Ft

- 20x optikai és 900x digitális zoom



1x



20x optikai zoom

A felvételeken szereplő tárgyak, emberek a 20x-os optikai és 900x-os digitális zoom segítségével könnyedén a kívánt közelségbe hozhatók. A közelítés és távolítás gyorsan és egyszerűen megoldható, miközben a képminőség legcsekélyebb mértékű romlásától sem kell tartani.



VP-D353

Bruttó 84 990.- Ft

VP-D352

Bruttó 67 990.- Ft



- Még közelebb a témához, akár sötétben is: digitális videokamera 20x optikai és 900x digitális zoommal, digitális képstabilizátorral, USB 2.0 csatlakozással.



Kikapcsolva



Bekapcsolva

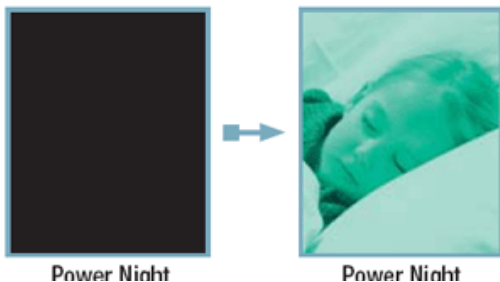
Partnereink részére 10% kedvezmény!

AMIT A SAMSUNG KAMERÁK TUDNAK



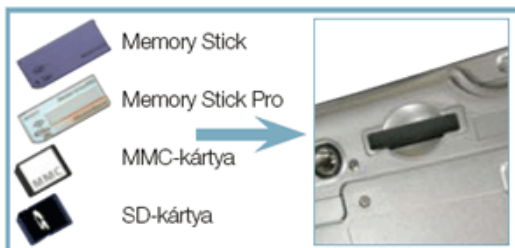
Multifunkciós kijelző

A Samsung videokamerák grafikus menüje az LCD kijelzőn és a keresőben is több nyelven (angol, francia, német, spanyol, olasz, holland, lengyel) jeleníthető meg, ami megkönnyíti a megfelelő paraméterek gyors beállítását.



Power Night Capture

A **Power Night Capture** funkció akár teljesen sötétben is lehetővé teszi a filmezést. A funkció aktivizálásával a kamera infra vörös sugarak segítségével készít felvételt, így használatának a sötétség sem szabhat határt.



Multi-memoriakártya bemenet

4 különböző kártyatípus (Memory Stick, Memory Stick Pro, SD-kártya, MMC-kártya) fogadására is alkalmas, így nagymértékben megkönnyíti az álló- és mozgóképek rögzítését.



MPEG4 mozgókép formátum

Az MPEG4 egy, a számítógépek által is alkalmazott mozgókép formátum. A Samsung videokamerák ebben a formátumban is képesek felvételeket rögzíteni Memory Stick-re vagy, ha rendelkeznek multi-memóriakártya bemenettel, egyéb flash memóriakártyára is. Az így készült felvételeit számítógépen is gond nélkül levetítheti.



PictBridge

A **PictBridge** funkció lehetővé teszi, hogy Samsung videokameráját közvetlenül egy erre alkalmas nyomtatóhoz csatlakoztassa. Ezzel a megoldással állóképeit gyorsan és egyszerűen, számítógép közbeiktatása nélkül nyomtathatja ki.



USB 2.0

Az **USB 2.0**, amely negyvenszer gyorsabb elődjénél, a számítógépek által jelenleg használt legjobb és legelterjedtebb adatátviteli forma. Segítségével a lehető leggyorsabban töltheti le számítógépére az elkészült képeket és filmeket

SERVINTERN Biztonságtechnikai Kft.

1078 Budapest, Hernád u 40.

Tel: 479-0435 Fax: 322-8404

servintern@t-online.hu -- www.servinternkft.hu