



SERVINTERN Biztonságtechnikai Kft. eHÍRLEVÉL

2007. 2. hét, IV. évf. 62. szám

Kezdje az évet ismereteinek bővítésével



TÓTH Levente CCTV magyarul

Az első magyar nyelven megírt átfogó videotechnikai szakkönyv.

TARTALOMJEGYZÉK: A fény; A képképzés alapjai; Csöves kamerák; CCD kamerák; Kamera paraméterek; Objektívek; Objektívek kiválasztása és beállítása; Kamera kiválasztás szempontjai; Képtávíteli eszközök; Monitorok; Videó rögzítők; Digitális technika; Videó központok; Kameratartók és burkolatok; Kameraforgatók és mozgatók; Központi megfigyelő helyiségek kialakítása; Irodalomjegyzék; Tárgymutató

Ára: 5 900.-Ft - Rendelhető: cégünknel – servintern@t-online.hu

Bővebb információ: www.cctvmagyarul.hu

* * * * *

APPRO® Mobil megfigyelés



- CV-7850** Színes gépjármű kamera
Beépített 1.9 mm-es objektívvel
Burkolat: időjárásvédett IP68
Ár: 39 300.-Ft + ÁFA
- CV-7860** Színes gépjármű kamera
Beépített 2.5 mm-es objektívvel
Beépített IR LED, burkolat: időjárásvédett IP66
Ár: 39 300.-Ft + ÁFA
- CV-7051** Színes gépjármű kamera, tükörfunkció (on/off)
1/3" interline transfer, 320 TVL
0.5Lux/F1.2 IR LED-el
Beépített 1.9mm/F2.0 objektív, (H: 107°, V: 81°)
Beépített mikrofon
Burkolat: időjárásvédett (-20°C – 65°C), IP66
Ár: 32 800.-Ft + ÁFA

DVR-3064

Felszerelhető minden típusú gépjárműre
Mostoha időjárási és rázási körülményekre
4 videó & 2 audió csatorna
SD memória kártya
Közvetlen visszajátszás, vagy PC-n (USB)
GPS, GPRS/GSM
GPIO – 5 be-, 2 kimenet
Programozható:

felvételi sebesség, minőség és felvételi idő
Külső GPS vevőről fogadja/rögzíti az aktuális dátumot, időt, a jármű sebességét, földrajzi helyzetét (koordináták)

Digitális vízjel

Képminőség:

Legjobb (64KB) / Magas (32KB)
Átlagos (21KB) / Alap (16KB)

Méret: 178 x 173 x 50 mm

Működési tartomány: 0 – 55 °C

Tápellátás: 10 – 14 VDC, 2A max

Teljesítményfelvétel: 10 – 20 W

Ár: 137 200.-Ft + ÁFA



EDRESEARCH

Áttekintés

BlueLine termékcsalád

TeleObserver® TO 520 / TO1200

- Videó jel átvitelére szolgáló többfunkciós, termékek.
- Az átvitel történhet: GSM, HSCSD, UMTS, ISDN, PSTN, műholdas, DSL, LAN, WAN.
- Moduláris felépítésének köszönhetően csatornánként bővíthető.
- Rendelkezésre áll mobil vagy fixen letelepített kivitelben.
- Kérésre a szoftver a felhasználási igényekhez alakítható.
- Egyesíti a gyors átviteli sebességet, a kiváló videó minőséget, az alacsony fogyasztással.



SilverLine termékcsalád

TeleObserver® TO 3100 / MR 3040

- Triplex működés, párhuzamosan biztosítja a kép és adat rögzítést, visszakeresést és kép/adat átvitelt.
- A legmostohább körülmények elviselésére tervezték, alacsony fogyasztás mellett.
- Hosszú felvételi idő, maximális tömörítéssel és kiváló képminőséggel.
- Nagysebességű képátvitel: WLAN, DSL, UMTS
- Németországi engedély vonaton, gépjárműben és hajón történő használatra.



BlackLine termékcsalád

TeleObserver® TO 2110B / RR 2110A / MicroMedia

- Gyors telepítés, egyszerű kezelés.
- Négy kamera bement.
- Riasztás utáni képek automatikus átvitele.
- Automatikus újratárcsázás.
- Audio és képjelzés riasztás esetén.
- Automatikus mentés file-ba.
- Valós idejű kameraváltás és irányítás.
- Küldő funkciók irányítása.
- Több küldő forrás konfigurálása.
- Jelszóval védett rendszer- és riasztási beállítások
- Beépített hisztogram a gyorskereséshez.
- Egyszerű visszajátszás beépített program segítségével.



Alkalmazási területek



- Ideálisan használható a tömegközlekedési eszközökben: autóbuszok, villamosok, vonatok, pénzszállító-, rendőr-, mentő- és tűzoltóautókban, kamionok, közterületeken stb.
- Ideiglenes megfigyelési pontként, pl. közlekedésanalízishez vagy forgalmi csomópontoknál, stb.



- Építkezési, bányászati és nehezen megközelíthető helyszíneken, anyagok vagy eszközök állapotának távoli felmérésére, Pl. szélturbinák, hidak, gátak...
- Rendezvények biztosítása, pl. koncertek, tárgyalások, stb.
- Katonai objektumok, hatósági titkos megfigyelések, magánnyomozói tevékenység, stb.



Részletes előadásanyag megtekinthető: www.servinternkft.hu/tudasbazis

HANGTECHNIKA

PLENA VAS

A **Bosch Plena VAS** (Voice Alarm System) épület és vészhangosító rendszer jelentős mértékben hozzájárul a

kis- és közepes objektumok, közhasználatú helyek biztonságához.

Mostantól, azokon a helyeken is telepíthetők épület és vészhangosítási rendszerek, ahol korábban ezek a biztonsági berendezések megfizethetetlenül drágák voltak.

Ez az új rendszer az EVAC minden lényeges feladatát és elemét tartalmazza: rendszerfelügyelet, átkapcsolás a tartalékerősítőre, a hangszóróvonalak felügyelete, digitális üzenetkezelés, valamint csatlakozás a tűzjelző központra.

A rendszer a **hatzónás Plena VAS** kontrollere (LBB 1990/00) alapul. A kontrollere tartalmaz egy 240 W-s végerősítőt, egy - max. 255 előre rögzített bejelentésből vagy dallamból álló - felügyelt digitális üzenetkezelőt. A konfiguráció az ún. routerek hozzáadásával **bővíthető akár 60 zónáig!** A többi dedikált elem közé a hívóállomások és a bővítő billentyűzetek tartoznak.

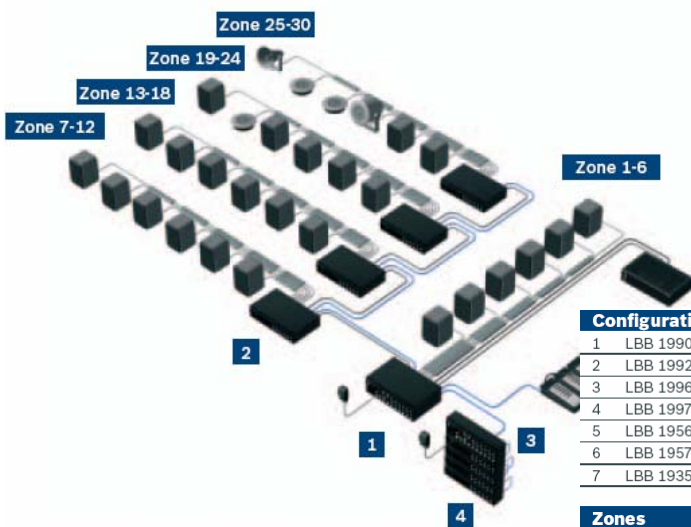
Az élőhangos riasztási rendszer teljes mértékben kompatibilis a meglévő Plena berendezésekkel, végerősítővel és háttérzene forrásokkal (BGM).

A **Plena VAS** élőhangos riasztási rendszerrel a **Bosch** létrehozott egy olyan rendkívüli megbízhatóságú rendszert, melynek telepítése, a hangosítás alapismereteinek birtokában, rendkívül egyszerű, mivel **plug-and-play** telepítésre tervezték. Az elemek közötti kapcsolatokat RJ45 csatlakozók és CAT5 kábelek biztosítják. Az EVAC szabványhoz illeszkedő Bosch hangszórókkal és tartozékokkal szerelhető.

A **Plena VAS** megfelel az IEC60849 előírásainak. A **Plena VAS** kezelése egyszerű!

Széleskörű alkalmazási területek: iskolák, hotelek, éttermek, sportlétesítmények, kereskedelmi egységek, benzinkutak stb.

Tipikus iskolai hangosítási rendszer



Configuration			
1	LBB 1990/00	Controller	1 x
2	LBB 1992/00	Router	4 x
3	LBB 1996/00	Remote control panel	1 x
4	LBB 1997/00	Remote control panel extension	4 x
5	LBB 1956/00	Call station	1 x
6	LBB 1957/00	Call station keypad	4 x
7	LBB 1935/20	240 W power amplifier	1 x

Zones		
Zones 1-22	Classrooms	22 x 6 W cabinet loudspeakers
Zone 23	Toilets/changing rooms	4 x 6 W ceiling loudspeakers
Zone 24	Staff meeting room	1 x 6 W cabinet loudspeaker
Zones 25-26	Offices	2 x 6 W cabinet loudspeakers
Zone 27	Corridors	4 x 6 W sound projectors
Zone 28	Assembly hall	2 x 6 W ceiling loudspeakers
Zone 29	Lunch canteen	2 x 6 W ceiling loudspeakers
Zone 30	Playing fields	1 x 10 W horn loudspeaker
Total 232 W		

SERVINTERN Biztonságtechnikai Kft.

1078 Budapest, Hernád u 40.

Tel: 479-0435 Fax: 322-8404

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