



SERVINTERN Biztonságtechnikai Kft. eHÍRLEVÉL

2007. 14. hét, IV. évf. 68. szám



Az **Avialec, S.L.** spanyol cég 1996-ban kezdte meg a CCTV piac számára CRT monitorjainak gyártását. Képkijelző termékinálatunk a gyár évről évre történő fejlődésével bővült. 1997-ben az SVGA, majd 1999-ben új LCD monitorok sorozatokkal jelent meg, s foglalt el egyre erősödő pozíciót az európai képkijelző piacon. 2000-től multimédiás monitorokkal, majd LCD videó falakkal erősítette piaci pozícióit. A nagyméretű, 20, 23 és 30"-os LCD monitorok, az SDI bemenettel a broadcast felhasználásokat is kielégítik.



Las Vegas-ban, április 16-19 között kerül megrendezésre a NAB2007a világ legnagyobb elektronikai média kiállítása. Az **Avialec, S.L.** itt is bemutatja rackbe szerelhető monitorjait és új HD-SDI termékcsaládját.



Az LCD típusa: 17" TFT Active Matrix
Szerelhetőség: Rack 19" 6RU magas
Kezelés: OSD, előlapról
Kontraszt: 600:1
Fényerő: 550cd/m²
Felbontás: WXGA 1280(W) x 768(H)
Pixel: 0.291(W) x 0.291(H) mm
Képterület: 372.48(W) x 223.48(H) mm
Képlátószög: 178°(U/D), 178°(L/R)
Várható élettartam: 50 000 óra

Az LCD típusa: 24" TFT Active Matrix
Szerelhetőség: Fém ház, VESA 100
Kezelés: OSD, előlapról
Kontraszt: 1000:1
Fényerő: 500cd/m²
Felbontás: WXGA 1920(W)x1200(H)
Pixel: 0.270(W) x 0.270(H) mm
Képterület: 518.4(H) x 324.0(H) mm
Képlátószög: 178°(U/D), 178°(L/R)
Várható élettartam: 50 000 óra



Kaland a Samsung sportkamerával!

Elindult az Afrika expedíció, melynek keretében 8 versenyző 14 500 km-t tesz meg. Az élmények megörökítéséhez a csapat a **VP-X220L** sportkamerát használja.

Tudósítás az expedícióról:

<http://www.continentexpedition.com/ce.html>

A képre kattinva
Partnereink téli kalandja került rögzítésre.



Bosch megoldások a megbízható bírószági tárgyalótermi felvételért

- Két egyedülálló megoldás a tárgyalótermi környezet számára
- Az alaptól a bonyolultabb funkcionalitásig kínál megoldást
- Magas minőségű hang és kép-vétel
- Fejlett, szabadalmazott Bosch technológia
- Vonzó, de nem feltűnő design
- Felhasználóbarát felépítés és vezérlés

A **bírószági tárgyalótermekben** alapvető a hangfelvétel készítése és a hanganyag kifogástalan és eredményes szétosztása.

A tárgyalás résztvevőinek szájából elhangzottakat a valóságnak megfelelően kell rögzíteni a későbbi visszajátszás és írásos rögzítés céljából. A hang minősége rendkívül fontos, hiszen semmi kétség nem merülhet fel a tekintetben, hogy mi hangzott el. Sok esetben a hangot fel kell erősíteni, hogy a résztvevő hallgatóság és a sajtó követni tudja az eljárást.

Bizonyos esetekben szükséges a beszélő személy megjelenítése egy nagy képernyőn, sőt videó konferenciás technológia alkalmazása, amikor az alperes vagy a tanú nem tud személyesen részt venni a tárgyaláson. Többnyelvű tárgyaláson tolmácsolás is szükséges, hogy valamennyi résztvevő a saját nyelvén tudja követni az eljárást.

Valamennyi tárgyalóterem típus igényének kielégítésére a Bosch **két rendszert** hozott létre.

Azon körülmények számára, ahol csak az alap funkcionalitás szükséges, a **CCS 800 Ultro** rendszer egy **költséghatékony audio megoldás**.

Azon tárgyalótermi környezet számára, ahol szükséges egy fejlettebb funkcionalitás, a **DCN újgenerációs rendszer** jelent tökéletes megoldást, ami magas hang- és képminőséget biztosít, tolmácsolási, nyelv kiválasztási és automatikus kamerairányítási funkcióval rendelkezik.

Költséghatékony megoldás

A **CCS 800 Ultro** rendszer könnyen installálható és rendkívül egyszerűen használható.

Tökéletes azon bíróságok számára, ahol a hanganyag feldolgozása szükséges. Ez a megoldás ezt és egy mástól független mikrofonok hangfelvételét teszi lehetővé és mindezt úgy, hogy nincs szükség kezelőre. A (vezetékes vagy vezeték nélküli) mikrofonok vendég hozzászólók vagy a résztvevő közönség számára is csatlakoztathatók. A rendszer segítségével telefonkonferenciát is létre lehet hozni, hogy a távol helyen tartózkodó személyek is részt tudjanak venni az eljárásban.

A **CCS 800 Ultro** rendszer kiváló beszéd érthetőséget biztosít minden résztvevő számára, de ki kell emelni a digitális akusztikai visszaverődés kiszűrését is.

Elegáns, egyszerű a használat

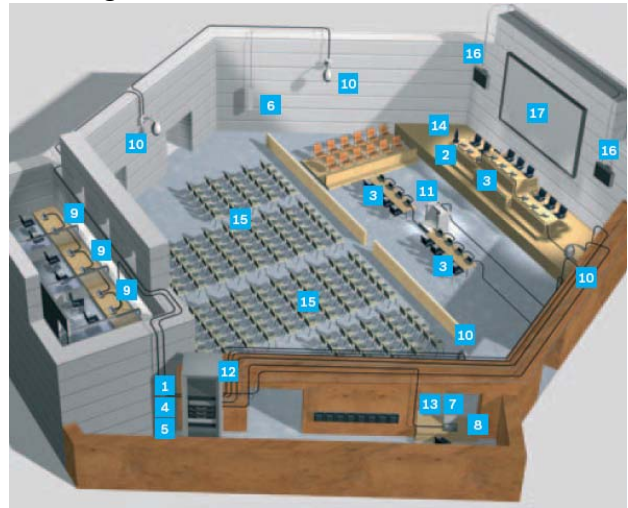
A **DCN rendszer** további funkcionalitást kínál. Hasonlóan a CCS 800-as rendszerhez, a DCN újgenerációs rendszer is egyszerűvé teszi különböző mikrofonok hangfelvételét és magas minőségű lejátszást biztosít.

A DCN rendszer **csatlakoztatható videó konferencia rendszerhez** is.

Ez lehetővé teszi a tárgyalótermen kívüliek részvételét is. Az **Integrus** fejlett tolmácsolási és nyelv kiválasztási rendszeren keresztül biztosítja, több nyelv egyszerre történő összekapcsolását is.

A DCN további jellemzője a magas színvonalú automata kamera és a nagyképernyős megjelenítés.

A Bosch fejlett technológiai megoldásainak és optikai jelátviteli eljárásnak köszönhetően, a digitális kép az egész rendszeren keresztül biztonságosan tárolódik. Garantált, hogy mindig kristálytiszta képet kapunk.



A KORLÁTLAN SZABADSÁG ÖRÖME

Az új Windows Vista operációs rendszerhez tervezett monitorok wide-os (szélesvásznú) kivitelűeknek, magas kontrasztarányuknak és gyors válaszidejüknek köszönhetően számtalan feladatra alkalmasak.

A széles formátum, a magas felbontás és a nagy képernyő a mérnöki munka során jól hasznosítható. Lehetőséget nyújt arra, hogy a lehető legtöbb információ jelenjen meg, mely elengedhetetlen a tervezők számára. Az elegáns megjelenés pedig, csak ráadás.

A Vista 2007. februárjában történt bemutatásával és a szélesvásznú tartalmak terjedésével egyre növekszik az igény a széles képernyős monitorok iránt.

A három új SyncMaster monitor, a **931BW**, a **206BW** valamint a **226BW 19"**, **20"** és **22"** méretű.

A kijelzők mindegyike támogatja a HD felbontást - 1440 x 900 illetve 1680 x 1050 pixel méretben -, 16: 10-es képarányuk pedig, megfelel a Vista alapkövetelményeinek.

A **931BW 2000: 1**-hez, valamint a **206BW** és **226BW 3000: 1**-hez **kontrasztaránya** pontosan jeleníti meg a Vista áttűnő ablakait, minden felület tökéletesen élesen látszik.

A Vista számos újítása a felhasználói élmény javítását célozza.

Ezek hibátlan megjelenítéséhez azonban nemcsak erős kontrasztra, hanem **gyors válaszidőre** is szükség van. Az új SyncMaster monitorok figyelemre méltó, 2 ms-os válaszideje precíz megjelenítést tesz lehetővé. Ez nemcsak a Vista animált felhasználói felületeinek megjelenítéséhez, de filmnézéshez vagy játékhöz is alkalmas. Ezáltal, mindhárom monitor nemcsak a mindennapi munkában és a webes tartalmú anyagok könnyebb böngészéséhez elsőrangú, de tökéletes élményt nyújt az új multimédiás élményekhez is.

A Samsung a Microsofttal együttműködve a Vista designelemeivel hangolta össze az új monitorokat, hogy tökéletes harmóniát teremtsen az operációs rendszer és a periféria között.

A fényes fekete káva tökéletesen illeszkedik a Vista áttetsző felhasználói felületéhez. A lekerekített élek, a fényes felület és a különleges talapzat, csak fokozza a hatást.

A monitorok kiemelkedő tudása és a design hozzájárul ahhoz, hogy ezek a monitorok meghódítsák a felhasználót, és nélkülözhetetlen társává váljanak.



931BW 19" képméret – Bruttó 69 900.-Ft

- 300 cd/m2 fényerő
- 700:1 (DCR 2000:1) kontrasztarány
- Maximális felbontás: 1440 X 900
- 16,7 millió színmélység
- Bemeneti videojel: Analóg RGB, DVI
- Jeltípus: szeparált H/V, kompozit H/V, SOG
- Extra tulajdonságok: HDCP támogatás, MagicTune, MagicBright3

206BW 20" képméret – Bruttó 99 000.-Ft

- 300 cd/m2 fényerő
- 1000: 1 kontrasztarány
- Maximális felbontás: 1680 x 1050
- 16,7 millió színmélység
- Beépített videojel: analóg RGB, DVI
- Jeltípus: szeparált H/V, kompozit H/V, SOG
- DVI (HDCP), MagicBright3

226BW 22" képméret – Bruttó 131 000.-Ft

- 300 cd/m2 fényerő
- 700:1 kontrasztarány
- Látószög: 160°/ 160°
- Válaszidő: 2 ms
- Bemeneti videojel: analóg RGB, DVI
- Jeltípus: szeparált H/V, kompozit, SOG
- Maximális felbontás: 1680 x 1050
- 16,7 millió színmélység.
- Plug & Play: DDC 2B
- Extra tulajdonságok: MagicTune, MagicBright3,