



PARK ÁTRIUM

ESETTANULMÁNY

Összhangban az épület által képviselt magas technikai színvonalal magától értetődő elvárás volt, hogy a lehető legmodernebb és legsokoldalúbb prezentációs rendszer kerüljön telepítésre, mely teljes mértékben kielégíti az igényeket. A generálkivitelező szakági képviselőivel több telefonos és személyes egyeztetés során alakítottuk ki és öntöttük formába elképzeléseinket a lehetséges műszaki megoldásokat illetően, melyek mind technológiai oldalról mind az esztétikumot tekintve illeszkednek az épületbe.

A 85 fő befogadó képességű konferenciaterem mobil fallyal kettéválasztható két, körülbelül 40 fős kisebb teremre, melyből következően a prezentációs rendszer működését úgy kellett megoldani, hogy az alkalmas legyen az összenyitott terem és a leválasztott termek hangrendszerének és vizuális eszközeinek kezelésére. A déli oldalon egy 310×194 cm méretű, 16:10 képarányú álmennyezetbe süllyesztett motoros vetítővászon került elhelyezésre, melyre az álmennyezetre rögzített 5000 ANSI lumenes lézer fényforrással ellátott projektor vetítheti

A 2004-ben épült A+ kategóriás Park Átrium irodaház különleges és modern építészeti megoldásokat felvonultatva a budapesti Dózsa György út egyik meghatározó épülete. Az irodaház felújítása során a földszinten egy nagyméretű, kettéválasztható konferencia terem mellett egy kisebb előadó, illetve egy közepes és két kis méretű tárgyaló került kialakításra.

a megjeleníteni kívánt képet. A terem északi falára egy 86 hüvelyk képátlójú kijelző került elhelyezésre, melyet az adott teremszekció leválasztásakor használhat a prezentáló. A helyiség egészében magas színvonalú hangosítási rendszert építettünk ki. A kiváló hangzást magas minőségű, kétutas függesztett hangsugárzók biztosítják, melyek két zónára osztva követik a terem aktuális felhasználásának megfelelő kialakítását. Prezentációs végpontok a padlódobozokba rejtett csatlakozási pontokra kapcsolható pulpitusokban kaptak helyet. Kiválasztásuk a helyi igényeknek megfelelően konfigurált tableten futó alkalmazásokon keresztül történhet, ezen felül a konferencia termék további audiovizuális jellemzői szintén a vezérlő segítségével állíthatóak.

A 35 fős, kisebb méretű konferenciaterem hasonló elvek mentén történt kialakításra, mint a nagyobb terem esetében. A motoros, 260 × 166 méretű álmennyezetbe süllyesztett vetítővászon a helyiség kisebb méretéhez igazodva került kiválasztásra, azonban ugyanolyan típusú 5000 ANSI lumenes projektort választottunk, mint a

PARK ÁTRIUM

fenti esetben figyelembe véve a terem fényviszonyait. Szintén professzionális hangrendszert alakítottunk ki, annyi eltéréssel a fentiekhez képest, hogy itt álmennyezetbe süllyesztett kétutas hangsugárzók biztosítják a kiváló hangminőséget. Prezentációs hozzáférési pont az előadói pulpitusban kapott helyett, a vezérlés szintén célszoftverrel, tableten keresztül történik.

A konferenciatermekben a zavartalan prezentálást segítő világításvezérlők kezelik a termék világítási rendszerét, melyek szintén a biztosított tabletekről irányíthatóak.

A két kisméretű tárgyalóteremben 1-1 db 55 hüvelykes kijelző került elhelyezésre, melyekhez vezeték nélküli kapcsolaton keresztül

csatlakoztatható a prezentációs eszköz. A közepes tárgyalóban 1 db 65 hüvelykes kijelzőt installáltunk, melyre vezetékes kapcsolat segítségével akár 4 db prezentációs eszköz csatlakoztatható egyidejűleg HDMI switch segítségével. A tárgyalókban kisebb méretűknél fogva nem vált szükségessé hangrendszer kialakítása - ezt a feladatot a kijelzők beépített hangsugárzói ellátják.

Minden terem bejáratához teremfoglaltság jelzőt telepítettünk, melyek segítségével nyomon követhető, hogy az adott helyiség mely időszakokban foglalt. Abban az esetben, ha a létesítményt kezelő személyzet engedélyezi, akár a helyszínen el lehet végezni a termék adott időszakra történő lefoglalását.



- Sony VPL-PHZ12 projektorok
- Screenline IT244CGH álmennyezetbe süllyesztett motoros vetítővászon
- Screenline IT350CGH álmennyezetbe süllyesztett motoros vetítővászon
- LG 55UL3G kijelzők
- LG 65UL3G kijelző
- LG 86UH5E kijelző
- Crestron DSP-860 hangprocesszor
- Crestron CP3 vezérlőközpont
- Crestron RMC3 vezérlőközpont
- Crestron DIN-2MC2 világításvezérlő modul
- Crestron DIN-DALI2 vászonvezérlő modul
- Crestron HD-DA-4KZ-E 1:4 HDMI splitter
- Crestron HD-DA2 1:2 HDMI splitter
- Crestron HD-MD4X2-4K-E 4:2 HDMI jelszelektor
- Crestron HD-TX-101-C-E ill. HD-RX-C-E HDMI extender adók és vevők
- Crestron TSS-7 teremfoglaltság jelzők
- Audac CAP248 kétcsatornás, 100V rendszerű 480W teljesítményű erősítő
- Audac CAP224 kétcsatornás, 100V rendszerű 240W teljesítményű erősítő
- Audio-Technica ATDM-0604 6 csatornás audio mixer
- Audac CIRA824 kétutas, zenei minőségű 100V rendszerű álmennyezeti hangsugárzók
- Audac ALTI6 kétutas, zenei minőségű, 100V rendszerű függesztett kivitelű álmennyezeti hangsugárzók
- Sennheiser XSW 2-835-A vezeték nélküli mikrofon szett
- Sennheiser XSW 2-835-B vezeték nélküli mikrofon szett
- Apple iPad 10,2" vezérlőtabletek

ESZKÖZLISTA