

Ministerstvo zahraničí ČR, Praha

Realizace
AVC PRAHA spol. s r.o.

Realizace zobrazení požadovaného obrazu po celém obvodu sálu v Černínském paláci Ministerstva zahraničí ČR. Hlavní dodavatel zajišťoval akustické úpravy sálu pomocí akustických obkladů stropní části a bočních sloupů. Zároveň byla položena všechna kabelová vedení nutná pro rozvod obrazových signálů.

Sál má univerzální použití jak pro zahraniční konference na nejvyšší úrovni, tak pro slavnostnější události v rámci ministerstva či České republiky. Proto lze zobrazit na plazmových monitorech nejen obraz z požadovaného zdroje z režie (počítač, VHS video, DVD, TV, SAT, ...), ale také přímý záběr instalovaných videokamer na řečníka v sále, případně přímo ze sálu připojit na dvou místech další počítač.

Na konci sálu proti režii je ještě doplněn pomocný výstup obrazového signálu pro jeho případný rozvod do přilehlých místností.



Subdodavatel
IMAGE CZ s.r.o.



**Plazmové monitory,
komponenty pro
zpracování signálů,
signálová kabeláž**

Funkční možnosti

- Zobrazení naprosto libovolného vstupního obrazového signálu na všech připojených plazmových monitorech (počítač, video, s-video, kompozitní video, DVI, ...)
- Doplnkové přípojné místo pro případný náhled obrazu ve vedlejších místnostech
- Dvě přípojné místa pro připojení počítačů (notebooků) přímo ze sálu na plazmové monitory s automatickým přepínáním vstupu podle místa připojení
- Případné korekce signálu, funkce obraz v obraze, nastavení jasu a kontrastu podle osvětlení sálu zajišťuje centrální komponent v prostoru režie

Technické řešení

- Na stěnách je zavěšeno 12 plazmových monitorů NEC 61XR3 s úhlopříčkou 61" (cca 155 cm)
- Všechny plazmy jsou připojeny pomocí RGBHV vstupu s BNC konektory na společný rozvod signálu
- Pro monitory zajišťuje signál jednotného rozlišení i frekvence pro všechny vstupní zdroje univerzální přepínač / scaler Kramer VP-724, jeho vstupy umožňují připojení kompozitního videa, s-video, komponentního videa, počítače a obsahuje také přímý digitální vstup. Výstupní signál je nastaven na běžných 1024 x 768 bodů / 60 Hz
- Rozvod signálu je realizován VGA kabelem Extron střední třídy s řadou vložených zesilovačů signálu Kramer VP-103, celá realizace obsahuje půl kilometru signálového kabelu
- Připojení dvou počítačů z prostoru sálu je realizováno pomocí distribučního zesilovače Kramer VP-200, automatické přepínání obrazu podle místa připojení pak zajišťuje rozbočovač / přepínač Kramer VP-211



IMAGE CZ s.r.o.

www.imagecz.cz

Dejvická 24, 160 00 Praha 6, tel. 2 33 32 18 11, fax. 2 24 31 28 17, imageprg@imagecz.cz
Kvítkovická 1533, 763 61 Napajedla, tel. 57 710 39 95, fax. 57 710 39 15, imagecz@imagecz.cz