

Hlavní sál Mahenovo divadlo Zvukové vybavení

1. PA system

- 16x JBL VRX 932LA + 8x JBL VRX 915 rozdělelno po 4 patrech. (možno použít 4x samostatné stereo)
- Subbass 4x NEXO S 118 v dolních lóžích.
- Dokrytí 4. pořadí 2x Dynacord.

2. Efektové repro.

- 100V repro Yamaha umístěné v půlkruhukolem celého hlediště (32ks) na 4 samostatných výstupech
- Efektivní reproduktor v lustru

3. Ozvučení jeviště

- Hlavní zadní repro NEXO Alpha E
- 4x Nexo PS8 na úrovni zadní hrany orchestřiště L/R
- 2x Nexo PS10 vlevo a vpravo za hlavním portálem L/R
- 2x Nexo PS10 na zadním jevišti L/R
- 2x Nexo PS10 nad jevištěm na světelné "baterii"
- 2x NEXO PS10 na bočních lávkách L/R
- Mobilní monitory 4xNEXO PS8 + 4x NEXO PS15

Všechny monitory jsou na samostatných výstupech.

4. Audio síť

Celý systém divadla je propojen protokolem Dante.

Dante přípojná místa v každém rohu jeviště a na livepostu.

Yamaha *Twinline* s přípojnými místy pro optický kabel v levé části jeviště.

5. Mixážní pult

- Yamaha PM10 Rivage

1x Stagebox Yamaha RPiO 622 64 IN 32 OUT Twinline

1x Stagebox Yamaha Rio 3224 Dante

1x Stagebox Yamaha Rio 1608 Dante

- Yamaha CL3 (možno použít jako monitorový mix)

6. Bezdrátový systém

- 20 kanálů Sennheiser Series 3000

20x Beltpack SK5212 s mikrofony MKE2 Gold nebo HSP4

4x Hand SKM 5200

6x XLR vysílač SKP3000 možnost 48V

7. Mikrofony

- 20x AKG C1000
- 2x AKG C214
- 2x AKG C4000
- 10x DPA 4099
- 2x Sennheiser E901
- 2x Sennheiser E902
- 1x AKG D112
- 2x AudioTechnica ATND 971 (Dante) pro snímání orchestřiště

8. Mikrofonní stojany

- 20x K&M s ramenem 21080 a 25905
- 4x K&M 259 (malý)
- 2x K&M s ohebným ramenem rovný
- 1x řečnický pult s ohebným ramenem

9. D.I. Boxy

3x Radial Trim two
2x Radial PRO 48
2x Radial USB Pro

10. Přehrávače

- Figure 53 Qlab 4 (Yamaha AIC 128-D karta 128 IN 128 OUT) Možnost Midi a LTC timecode pro synchronizaci se světly.
- Disk Multimedia Scene Flow pro v redundantním zapojení.



