

# Teknisk utstyrliste Operahuset Nordfjord

Oppdatert 21.12.21 - Side 1 av 3



## PA

Meyersound M1D	Toppkasser, montert i eige taljestyrt flysystem	12 stk. pr. side
Meyersound 600HP	Subbass høgtalar	1 stk. pr. side
Meyersound UMP-1P	Frontfill	3 stk.

## MON

Tannoy V12	Monitorhøgtalar	6 stk.
Turbosound TXD-15M	Monitorhøgtalar 15" og diskant horn skråstilt	8 stk.
LAB IPD2400	Monitorforsterkar. Totalt 4 stk.	8 kursar

Monitorsystemet kan supplerast med 3stk LAB IP 2100 forsterkar (6 kursar).

## FOH

Midas PRO3	Digitalmiksar	1 stk.
Midas DL371	Midas PRO3 Audio System Engine	1 stk.
Midas DL 251	48 input 16 retur	2 stk.
Meyer Sound Galileo 616	Loudspeaker Management System	1 stk.
Lexicon 300	Digital Effects System	1 stk.
Klark Teknik DN 9650	AES50 Network Bridge Format Converter	1 stk.

## MIKROFONAR/DI

AKG 451 B	Kondensatormikrofon m/høg gain	5 stk.
Crown PZM 30D	Trykksonemikrofon	2 stk.
DPA 2011C	Kondensatormikrofon, Twin Diaphragm Cardioid	2 stk.
DPA 4011A	Kondensatormikrofon, Kardiode karakteristikk	2 stk.
DPA d:vote 4099	Instrumentmikrofon	5 stk
Klark DN100	DI boks	8 stk.
Mikrofonskinne	K&M 236 Mikrofonskinne for 4 mikrofonar	1 stk.
Mikrofonskinne	K&M Mikrofonskinne for 2 mikrofonar	5 stk.
Neumann KM 184	Kondensatormikrofon , Kardiode karakteristikk	2 stk.
Neumann KM 185	Kondensatormikrofon , Super kardiode karakteristikk	2 stk.
Schoeps colette tubes med MK4	RC Set "Singer" med MK4, kardiode	1 stk.
Sennheiser e904	Mikrofonar for montering på trommer	3 stk.
Sennheiser e906	Dynamisk instrumentmikrofon	3 stk.
Sennheiser e914	Kondensatormikrofon, Kardiode karakteristikk	4 stk.
Sennheiser MD435	Dynamisk vokalmikrofon, Kardiode karakteristikk	3 stk.
Shure 55SH Series-II	Dynamisk mikrofon (Elvis)	1 stk.
Shure Beta 52	Basstrommemikrofon	2 stk.
Shure Beta 58	Dynamisk vokalmikrofon	1 stk.
Shure Beta 87 A	Kondensatormikrofon vokal	2 stk.
Shure Beta 91	Kondensator basstrommemikrofon	1 stk.
Shure SM 27	Kondensatormikrofon	2 stk.
Shure SM 57	Dynamisk instrumentmikrofon	10 stk.
Shure SM 58	Dynamisk vokalmikrofon	8 stk.

# Teknisk utstyrliste Operahuset Nordfjord

Oppdatert 21.12.21 - Side 2 av 3



## TRÅDLAUS sendar/mottakar

Sennheiser EM 300-500 G4 mottakar	Trådlause mottakarar (10x Bw, 8x GBw Range)	18 stk.
Sennheiser ew 500 G3 mottakar	Trådlause mottakarar (B Range)	4 stk.
Sennheiser ew 500 G4 lommeseender	Lommeseendarar til mottakarane (10x Bw, 8x GBw Range)	18 stk.
Sennheiser ew 500 G3 lommeseender	Lommeseendarar til mottakarane (B Range)	4 stk.
Sennheiser SKM 500 G4 - 965	Trådlaus handmikrofon med e965 kapsel (Bw range)	4 stk.
Sennheiser SKM 500 G3 -965	Trådlaus handmikrofon med e965 kapsel (B range)	4 stk.
Sennheiser SKP 500 G4 Plug on transmitter	Plug on sendar for mikrofonar (m/phantom) (Bw Range)	4 stk.
Sennheiser A-1031-U	Antenne 430-960Mhz	2 stk.
Sennheiser Active Antenna Splitter	Alle mottakarar er kopla opp i same antennesystem	
<i>Totalt 22 trådlause mottakarar. Kan brukast i kombinasjon med beltpacks, handhaldne mikrofonar og/eller plug on</i>		

## Mikrofonar for lommeseendarar

d: fine 66 – bøylemic	Dual-ear omni headset beige, 110 mm boom	16 stk
DPA 4066	DPA hovudbøyle	4 stk
DPA d:screet 4061 – laus mygg	Miniature omni mic LO-SENS, beige	16 stk
Sennheiser HS2-1ew	Sennheiser hovudbøyle	2 stk

## MIKROFONSTATIV

Lavt rundfotstativ med teleskopgalge		10 stk
Høgt tripodstativ med teleskopgalge		7 stk.
Høgt round basestativ med teleskopgalge		6 stk

## LYSANLEGG (I TREKK)

MA Grand 2	Lysbord	1 stk.
B-Eye K20 - Clay Paky	37x15W RGBW 4-60 zoom Led-wash og effektlys	8 stk
Alpha profile 700 - Clay Paky	CMY 700 W bevegeleg spot, 11-55 zoom	6 stk
Alpha wash 1200 - Clay Paky	CMY 1200 W bevegeleg wash, 11-55 zoom	1 stk
MMX Blade - Robe	CMY 1200 W bevegeleg spot m/spaking, 9-45 zoom	4 stk
SnowPAR Zoom Quad 12	12x10W RGBW 10-60 Zoom	20 stk
Martin Strobe Atomic 3000		1 stk
ETC S4 zoom	Profil lyskastar	24 stk.
Juliat 710	Profil lyskastar	8 stk.
Prolite Par 64	Par 64 lampar med cp 62	45 stk.
Sunstrips		10 stk
X-Bar	X-Bar	6 stk.
SnowARC Bar Quad 16	SnowARC Bar Quad 16	8 stk.
SnowARC Bar Quad 8	SnowARC Bar Quad 8	4 stk.
Par 64 golv		4 stk.
Selecon LUI flom a-sym 1000W	Asymetriske flomme	18 stk.
Selecon RAMA 1000/1200W	Fresnell med låvedør	16 stk.
Robert Juliat Buxi følgjespot, komplett med mekanisk dimmar	600 W HMI/MSR følgjespot m/stativ	2 stk.
Dimmarar	Komplett skap AVAB DDE dimmarar	96 kursar
Lysbruer over sal	Lysbruer	2 stk.
Salstrekk		2 stk

# Teknisk utstyrliste Operahuset Nordfjord

Oppdatert 21.12.21 - Side 3 av 3



## DIV

Haze generator	MDG ATMe	1 stk.
Fog Machine	Antari	4 stk.
Dirigentpodie	R.A.T – Grand Opera Conductor stand m/LED-lys	1 stk.
Notestativ med lys		40 stk.
Podieplater	1x2 meter svarte	24 stk.
Podieplater	1x1 meter svarte	2 stk.
Podiebein	80 cm firkant	100 stk.
Podiebein	60 cm firkant	99 stk.
Podiebein	40 cm firkant	98 stk.
Podiebein	20 cm firkant	97 stk.
Podiehjul	20 cm høyde	37 stk.
Stjerneteppe	I 4 delar, 7 m høgt, totalt 16 m breitt	
Dropteppe	Magic FX Powerdrop m/DMX-styring	10 stk
	7 x 14 meter kvitt teppe (syntetisk silke)	1 stk

## AV

BARCO F90	Laser-projektor WUXGA - 13.000 ansilumen	1 stk
Panasonic	Projektor XGA – 5000 ansilumen	1 stk.
Kinolerret på bakvegg av scene	12 x 7 meter	1 stk
Rammespent lerret	3 x 4 meter	1 stk.
Samanleggbare lerret på stativ	1,6 x 2,85 meter	2 stk

## FLYGEL

Fazioli	Concert Grand F278 – 278cm/9.2feet	1 stk.
Petrof	PV Grand piano	1 stk.

## BACKLINE

### Gitarforsterkarar:

Fender twin reverb 1965 reissue	1 stk.
Fender Hot Rod Deville	1 stk.
Vox AC30 CC2	1 stk.

### Bassforsterkarar:

Ampeg BA-115 Combo	1 stk.
Fender Bassmann 300 m/4x10" kabinett	1 stk

### Piano/synth/anna:

Yamaha CP300 stage piano m/stativ	1 stk.
-----------------------------------	--------

## Trommesett

Ludwig basstromme 22"	1 stk.
Ludwig metall skarp 14"	1 stk.
Ludwig kvit metallic rack tom 10"	1 stk.
Ludwig kvit metallic rack tom 12"	1 stk.
Ludwig kvit metallic floor tom 16"	1 stk.
Paiste hi-hat 14"	1 stk.
Paiste tin crash 16"	1 stk.
Paiste ride 20"	1 stk.

I tillegg har operahuset rikeleg med ulike lengder av XLR, DMX, SPEAKON, JACK, MULTI, 220V og div-kablar.