



ДОРНОГОВЬ АЙМГИЙН
ЗАСАГ ДАРГЫН ТАМГЫН
ГАЗРЫН ДАРГА

Н.ХОНГОРЗУЛ

20... оны ... дугаар сарын ...-ны өдөр

**2024 ОНД АШИГЛАЛТАНД ОРОХ САРАН ХӨХӨӨ ТЕАТРТ ШААРДАГДАХ
ТОНОГ ТӨХӨӨРӨМЖ, БАГАЖ ХЭРЭГСЭЛ ХУДАЛДАН АВАХ АЖЛЫН
ТЕХНИКИЙН ТОДОРХОЙЛОЛТ**

1. Студийн тоног төхөөрөмж

№	Нэр	Хэм жих нэгж	Тоо шир хэг	Тайлбар
1	Дууны карт-Sound card	ш	1	Zoom F8n Pro-тай дүйцэхүйц дараах үзүүлэлттэй тоног төхөөрөмжийг хүлээн авна. Key Features Location Recording and Filmmaking 32-Bit Float Recording Avoids Clipping 8 x High-Gain, Low-Noise Mic Preamps Records 8 Inputs & Stereo Mix Show More Capture every location recording quickly and cleanly with the Zoom F8n Pro, a sound bag-friendly multitrack field recorder with 32-bit float technology for immense dynamic range that frees you from clipping and manual gain adjustments. Offering 8-input / 10-track recording, separate converters for quiet and loud sounds, and high-grade
2	Хяналтын яригч-Monitor	ш	2	Diagonal Size 27" Resolution / Refresh Rate 4K UHD (2160p) 3840 x 2160 at 60 Hz Audio Speakers - stereo Adjustability Height Pivot (rotations) Swivel Tilt Ports HDMI DisplayPort 1.2 Audio line-out Cables 1 x HDMI cable
3	Чихэвч-Headphones	ш	2	Чихэвчийн төрөл : Over-ear дүйцэхүйц Impedance /ohms/: 46 Хамгийн их давтамж /kHz/: 25 Хамгийн бага давтамж /Hz/: 5 Чимээ тусгаарлагч: Passive noise cancelling

				Open/Close: Close back Жин /кг/: 0.285 Холболтын төрөл: 3.5 mm mini-jack
4	Компьютерийн гар-Keyboard	ш	1	Гүн /см/: 11.7 Өндөр /см/: 2.1 Өргөн /см/: 34.5 Товчлуурын тоо: 61 Товчлуурын төрөл: Synth Жин /кг/: 15.4
5	Конденсатор микрофон-Condenser microphone	ш	1	Дээд SPL: - Хамгийн их давтамж /kHz/: 20 Микрофоны төрөл : Condenser Хамгийн бага давтамж /Hz/: 20 Туйлын Хэлбэр: Cardioid Жин /кг/: 0.6
6	Суурин компьютер-Computer	ш	1	Predator Orion 3000 PO3-640 i7-12700F 32GB 1TB SSD RTX 3060 12GB DG.E2WSG.008 transparent side panel суурин компьютер

2. ДУУ ШУМНЫ ТОНОГ ТӨХӨӨРӨМЖ

№	Нэр	Хэм жих нэгж	Тоо шир хэг	Үзүүлэлт
1	Чадлын өсгөгчтэй дууны пульт 24 сувагтай CMS 2200-3	ш	2	<ul style="list-style-type: none"> Dynacord- брендтэй дүйцэхүйц байх, Intuitive mixer with 22 input channels (18 Mic/Line + 4 Mic/Stereo-Line) 2 High-Quality editable effects, 100 factory and 20 user presets Professional 4x4 24-bit / 96 kHz USB interface with MIDI 11 band stereo graphic equalizer
2	Чанга яригч sub 1.18	ш	12	<p>Dynacord- брендтэй дүйцэхүйц байх</p> <p>Cabinet: Direct Radiation Subwoofer</p> <p>Woofer 1x 18" EVS-18S</p> <p>Resistance: 8 ohms</p> <p>RMS Rated Power: 500W</p> <p>Peak power: 2000 W</p> <p>Sound pressure level 1 W/1 m: 97 dB</p> <p>Maximum sound pressure level 1 m: 130 dB</p> <p>Frequency range: 38 Hz - 250 Hz</p> <p>Dimensions (W x H x D): 508 x 763 x 595 mm</p> <p>Weight: 38.7 kg</p>

3	Чанга яригч C 15,2	ш	12	<p>Дунасord- брендтэй дүйцэхүйц байх</p> <p>Идэвхгүй 2 замтай нэрлэсэн эсэргүүцэл 8 Ом Хамгийн бага эсэргүүцэл 5.3 Ом Нэрлэсэн чадал RMS 500 Вт Оргил хүч 2000 Вт Дууны даралтын түвшин SPL 1 Вт / 1 м 100 дБ Макс. SPL 1 м (оргил хүчээр тооцсон) 133 дБ Давтамжийн хүрээ (-10 дБ) 57 Гц-аас 20 кГц Нэрлэсэн хамрах өнцөг (Хэвтээ х Босоо) 90° х 50° Х-Давтамж 1550 Гц LF хувиргагч SMX2151' (, 381 мм) Жолооч HF хувиргагч DH3, 1.25" (32мм) Диафрагмын шахалтын драйвер холбогч 2x Neutrik Speakon NL4 Бүрэн хүрээний 1+ / 1- 2+ / 2- оор холбогдсон утас- Хэмжээ (Ө х Ө х D) 445 мм х 660 мм х 445 мм (17.5" х 26.0" х 17.5") Цэвэр жин 28.3 кг (62.4 фунт) Тээвэрлэлтийн жин 31.8 кг (70.1 фунт) БСХС, D-PUR PLUS сараалжтай ган, хар өнгөлгөөтэй акустик самбайтай МС8 утастай. - Хажуугийн тал бүр дээр 1х, арын хэсэгт 1х</p>
4	Чанга яригч D 12.3	ш	12	<ul style="list-style-type: none"> • Дунасord- брендтэй дүйцэхүйц байх • Cabinet: passive 3-way full range • Nominal resistance: 8 ohms • RMS Rated Power: 350W • Program power: 700 W • Peak power: 1400 W • Sound pressure level 2.83 V / 1 m 1 W / 8 Ohm: 100 dB • Maximum sound pressure level 1 m: 128 dB • Frequency response (-10 dB) Full range: 70 Hz - 20 kHz • Opening angle 1 kHz -6 dB: 120° conical • Opening angle 10 kHz -6 dB: 90° * 50° • Crossover frequency: 700 Hz, 4 kHz • Voice coil protection: yes • HF component: Electro-Voice DH-3 • Midrange component: DYNACORD DND 6120 Neodymium • Low frequency component: Electro-Voice DL12BFH • Full-Range contacts: 1+, 1- • Parallel contacts: 2+, 2- • Connector: Speakon 2 x NL4 MPR • Dimensions (W x H x D), mm: 430 x 586 x 321 • Package weight: 20 kg • Net weight: 19 kg
5	Чадлын өсгөгч X1202	ш	2	Дунасord- брендтэй дүйцэхүйц байх

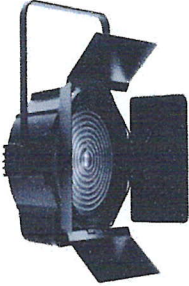
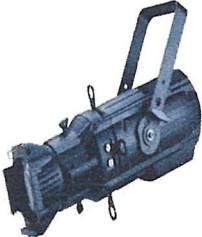
				<p>Ачааллын эсэргүүцэл 8 Ом 4 Ом 2 Ом</p> <p>Макс. дунд мужид гарах хүч THD = 1%, 1кГц 2 x 380 Вт 2 x 600 Вт 2 x 850 Вт</p> <p>Нэрлэсэн гаралт THD чадал < 0.2%, 20 Гц ... 20 кГц 2 x 250 Вт 2 x 500 Вт -</p> <p>Макс. нэг сувгийн динамик өндөр зайны гаралтын хүч, IHF-A 460 Вт 880 Вт 950 Вт</p> <p>Гаралтын хүчдэлийн эргэлтийн хурд 1 кГц 30 В/мкс</p> <p>4 Ом 870 Вт-ийн хамгийн их гаралтын чадлын 1/8-ийн эрчим хүчний хэрэглээ</p> <p>Нэрлэсэн гаралтын чадлын THD, MBW = 80 кГц, 1 кГц < 0.05%</p> <p>Давтамжийн хариу -1дБ, рел, 1 кГц 13 Гц...45 кГц</p> <p>Оролтын эсэргүүцэл 20 Гц, ... 20 кГц, тэгш хэмтэй 20 кОм</p> <p>100 Гц/1 кГц, 8 Ом > 300 / > 200-д дампингийн коэффициент</p> <p>Дохио ба дуу чимээний харьцаа A- 106 дБ</p> <p>Хамгаалалт Аудио хязгаарлагч, хэт халалтаас хамгаалах, DC хүчдэлийн хамгаалалт, RF хамгаалалт, арын EMF хамгаалалт, оргил гүйдлийн хамгаалалт, эхлүүлэх гүйдлийн хамгаалалт</p> <p>Ерөнхий хэмжээсүүд (Ө x Ө x D), мм 483 x 132.5 x 426</p> <p>Жин 17 кг</p>
6	Чадлын өсгөгч SL 1800	ш	2	<p>• Dynacord- брендтэй дүйцэхүйц байх</p> <p>Дунд зурвасын хамгийн их гаралтын чадал, THD = 1%, 1 кГц, Хос суваг 2 - 1250 Вт, 4 - 900 Вт, 8 - 550 Вт</p> <p>Нэг сувгийн гаралтын хамгийн их хүч, динамик толгойн зай, IHF-A 2 - 2450 Вт, 4 - 1400 Вт, 8 - 700 Вт</p> <p>Хамгийн их гүүртэй гаралтын чадал, THD = 1%, 1 кГц 4 - 2800 Вт, 8 - 1800 Вт</p>

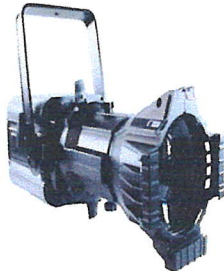

				<p>Оролтын мэдрэмж, нэрлэсэн чадал- 8 , 1 кГц +5.1 дБу (1.39 Vrms)</p> <p>Оролтын дээд түвшин +21 дБу (8.69 Vrms)</p> <p>Хүчдэлийн өсөлт, реф. 1 кГц 32.0 дБ</p> <p>Давтамжийн хариу урвал, лавлагаа. 1 кГц 10 Гц...40 кГц (±1 дБ)</p> <p>Гаралтын шатны топологи Н анги</p> <p>Хэмжээ (W x H x D), мм 483 x 88.1 x 421.5</p> <p>Жин 16.3 кг (35.9 фунт)</p>
7	Чадлын өсгөгч SL 2400	ш	4	<ul style="list-style-type: none"> • Dynacord- брендтэй дүйцэхүйц байх • Final stage of the home Dynacord • 2x 750 Watt / 8 Ohm • 2x 1200 Watt / 4 Ohm • 2x 1800 W / 2 Ohm • Bridged 1x 2400 Watt / 8 Ohm • Bridged 1x 3600 Watt / 4 Ohm • Input sensitivity: +3.1 dBu (1.11 V rms) • XLR In / Out • Speakon outputs • Ground-lift • Limiter • LPN filter protections • Overheating protection • Fan • Dimensions (WxHxD): 483 x 88.1 x 421.5mm • Weight: 17.7kg
8	Зурвас хуваариллагч DSP 260	ш	1	<ul style="list-style-type: none"> • Dynacord- брендтэй дүйцэхүйц байх • Configuration and control via USB • Direct access buttons for editing parameters • 80 presets (60 factory presets, 20 programmable user presets) • FLASH memory for software or preset update via USB • Interface for recall of presets or master/slave operation • Input / Output level meters, limit and clip LEDs • Output Mute buttons, Output channel function indicators SUB, LO, MID, HI • LCD display (192×32 pixels) with backlight • 6 preconfigured configurations plus one free configurable full edit (2 in 6 out) configuration • 32 Bit filter algorithms (PEQ, GEQ) • Peak RMS detecting limiter



				<ul style="list-style-type: none"> • Every dsp parameter can be locked and/or hidden • 24 Bit AD/DA converter, 111 dB dynamic range • Switchable input PAD -6 dB
9	Мульт кабель 24 сувагтай	ш	1	Мульт кабель 24 сувагтай 100м Нэмэлтээр -20м
10	Алсын зайны микрофон	ш	12	Shure BLX24/SM58 Wireless Handheld Microphone дүйцэхүйц байх Price includes \$1 for rental of XLR or 1/4" cable <ul style="list-style-type: none"> • Included: BLX4 wireless receiver; BLX2/SM58 handheld transmitter with integrated SM58-- cardioid dynamic microphone capsule; microphone clip; padded zipper case • Power and battery status LED • Adjustable gain control • Quick & easy frequency matching • 2 AA batteries (not included) provide up to 14 hours of continuous use • 300 feet (91 m) operating range (line of sight)
11	Чадлын өсгөгчийн хайрцаг	ш	2	Чадлын өсгөгч, Дууны процессор, Тэжээлийн хуваарилагч, зэрэгийг бүрэн багтаах зориулалттай тонголсон хайрцаг хэмжээ нь 14U байна.
12	Дээрх хөгжмийн тоног төхөөрөмжүүдийг холбох сигнал болон микрофоны, чанга яригчийн кабель бүгд орсон	ком	1	Дээрх хөгжмийн тоног төхөөрөмжүүдийг холбох сигнал болон микрофоны, чанга яригчийн кабель бүгд орсон байх Бүгдийг угсарч суурилуулан өгөх Сигналын утас-300м Яригчны утас- 200м Холболтын утаснууд-100



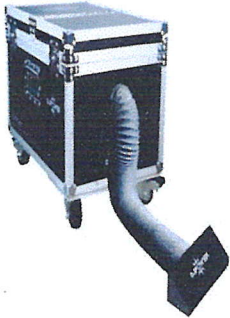
3. Мэргэжлийн гэрлийн тоног төхөөрөмж


№	Нэр	Үзүүлэлт	Тоо /ширхэг/	Зураг
---	-----	----------	--------------	-------

1	<p>Задгай пааран гэрэл- 300W LED Fresnel Spot Light</p>	<p>LED: 1pc 300W COB LED Lamps •Lifespan: 500,000h •Color: CW, WW optional •Light output: 300W •Beam angle: 15-60degree •Dimmer: 0-100% linear dimmer •CRI: $\geq 97Ra$ •TLCI: ≥ 95 •Related voltage: AC100V- 240V, 50/60Hz •Related power: 350W Чанарын шаардлага хангсан сертификаттай байх.</p>	60	
2	<p>Өнгөний температурыг тохируулах боломжтой 200W LED профайл спот гэрэл- - Color Temperature Adjustable 200W LED Profile Spot Light</p>	<p>Light Sources ·LED: 1pc 180W COB LED Lamp ·Lifespan: 500,000h ·Color: from 3000K to 6100K Optics ·Color temperature: from 3000K to 6100K adjustable ·Beam angle: 13degree(19degree/26degree/ 36degree optional), fixed lens ·Gobo clip: 1pc gobo clip with steel gobo optional ·Dimmer: 0-100% linear dimmer ·Strobe: 1-25 times/second Light Output ·Luminous flux: 25200 Lm ·Illuminance: 25200 Lux (2m 13° 3200K) ·Optimal projection distance: 3- 15m Movement ·Focus: Manual ·Gobo clip: Manual Control ·Control mode: DMX-512; Demo; Master/slave ·DMX channel: 3CH ·Display of control panel: digital LCD display ·DMX In/Out: 3P-XLR DMX In/Out, DMX 512 Чанарын шаардлага хангсан сертификаттай байх.</p>	15	

3	<p>Дижитал RGBW өнгөлөг 200W LED профайл спот гэрэл Digital RGBW Colorful 200W LED Profile Spot Light</p>	<p>Light Sources ·LED: 1pc 200W RGBW 4in1 COB LED Lamp ·Lifespan: 500,000h ·Color: colorful</p> <p>Optics ·Color temperature: from 3000K to 6500K adjustable ·Beam angle: 13degree(19degree/26degree/ 36degree optional), fixed lens ·Gobo clip: 1pc gobo clip with steel gobo optional ·Dimmer: 0-100% linear dimmer ·Strobe: 1-25 times/second</p> <p>Light Output ·Luminous flux: 25200 Lm ·Illuminance: 25200 Lux (2m 13° 3200K) ·Optimal projection distance: 3- 15m</p> <p>Movement ·Focus: Manual ·Gobo clip: Manual</p> <p>Control ·Control mode: DMX-512; Demo; Master/slave ·DMX channel: 9CH ·Display of control panel: digital LCD display ·DMX In/Out: 3P-XLR DMX In/Out, DMX 512</p> <p>Чанарын шаардлага хангасан сертификаттай байх.</p>	12	
4	<p>Эргэдэг гэрэл- 330W CMY LED Moving Head Spot Beam Wash Light</p>	<p>Light Sources ·LED lamp beads: 330W*1 high-power white light lamp beads ·Service life: ≥20000 hours ·Color: white light source, change the color through CMY</p> <p>Optics ·Color wheel: 3 color wheels*9 colors+CMY ·1 fixed pattern plate: 9 metal patterns ·1 rotating pattern plate: 7 glass patterns ·1 prism: 8 prisms ·Bidirectional variable speed rotating beam angle: 2.5-35 degrees linear Adjustment ·Dimming: 0-100% linear adjustment</p>	13	


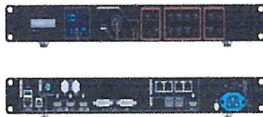
		<ul style="list-style-type: none"> ·Strobe: 1-25 times/sec Brightness Output ·Illumination: 49200lux @ 4m, 7°, 14218lux @ 4m, 31° ·Best projection distance: 3-30m Movement ·X axis (Pan): 540°, can automatically correct positioning ·Y axis (Tilt): 250°, can automatically correct positioning Чанарын шаардлага хангсан сертификаттай байх. 		
5	Дотор пар гэрэл-18pcs 6in1 LED Indoor Par Light	<ul style="list-style-type: none"> LED: 18pcs 6in1 RGBWAUV LEDs •Lifespan: 500,000h •Color: RGBWAUV color mixing •Beam angle: 25degree(45degree is optional) •Dimmer: 0-100% linear dimmer •Strobe: 1-25 times/second •Optimal projection distance: 4-15m •Related power: 200W Чанарын шаардлага хангсан сертификаттай байх. 	30	
6	Спот гэрэл-600W LED DMX Follow Spot Light	<p>Light Sources</p> <ul style="list-style-type: none"> ·LED: high brightness 600W LED lamp ·Lifespan: 50000h ·Color: seven color + white changeable, by color wheel ·Color temperature: 7500-8000K <p>Optics</p> <ul style="list-style-type: none"> ·Beam angle: 7-13° ·Color wheel: seven color+ white ·Color temperature wheel: 3200K+4500K+5600K ·Dimmer: 0-100% linear dimmer ·Strobe: 1-20 times/second <p>Light Output</p> <ul style="list-style-type: none"> ·Optimal projection distance: 4-600m <p>Control</p> <ul style="list-style-type: none"> ·Control mode: DMX-512; Manual ·DMX channel: 5CH 	3	


		<ul style="list-style-type: none"> ·Display of control panel: LCD display + 4 buttons Power Supply ·Related voltage: AC100V-240V, 50/60Hz ·Related power: 680w <p>Чанарын шаардлага хангсан сертификаттай байх.</p>		
7	Шалнаас тусах гэрэл- Stage Cyclorama Lighting	<p>LED: 100pcs 3W high brightness colorful LED Lamps, (R:24; G:16; B:12; Royal blue: 8; Cyan: 8; Amber: 12; Lime green: 20)</p> <p>Lifespan: 50000h</p> <p>Color: RGB+Royal blut+Cyan+Amber+Lime green</p> <p>7 color mixing</p> <p>Beam angle: 30degree(10degree/80degree optional)</p> <p>Dimmer: 0-100% linear dimmer</p> <p>Strobe: 1-25 times/second</p> <p>Optimal projection distance: 3-20m</p> <p>Working temperature: -25-40°C</p> <p>Cooling: no fan, aluminum radiator</p> <p>Чанарын шаардлага хангсан сертификаттай байх.</p>	5	
8	Гэрлийн удирдлагын пульт- Light Controller	<p>Дээрхи бүх гэрлийг хаяг давхцуулалгүй оруулж удирдах боломжтой театрын зориулалт бүхий гэрлийн удирдлага байх.</p> <p>Уг удирдлаганд бүх гэрлийг оруулж программ хийж өгч, сургалт явуулж зааж сургана.</p>	1	
9	Хүнд утааны машин	<p>Long-lasting body design with austenite welding and anti-corrosive primer;</p> <p>Enhanced duct material, lighter than similar models, portable and durable;</p> <p>Integrated in a flight case (with castors), applicable for touring,</p> <p>Drain holes design for both water tank and fluid tank, free from leakage;</p> <p>Advanced No-Fluid protection;</p> <p>Anti-loose power plug;</p> <p>Clear fluid level display;</p> <p>Low fluid consumption, 3.5L fluid resercoir-6 hours on full output;</p> <p>Built-in LCD control, 3pin and 5pin DMX control;</p>	2	

10	Утаат бөмбөлөг	Манангийн шингэний зарцуулалт (100% гаралт) Ойролцоогоор 90.9 мин/л Бөмбөлөг шингэний хэрэглээ (100% гаралт) Ойролцоогоор. 12.5 мин/л	2	
11	Манангийн утаа гаргагч	Ажилгааны тохируулгын түвшин/муж: 1-100% Хамгийн их гаралтын хэмжээ: Ойролцоогоор. 12,000 cuft/min Хамгийн их хамрах хүрээ: ойролцоогоор. 225 м ² (5 мин) Шингэний хэрэглээ @ бүтэн эзлэхүүн: Ойролцоогоор. 12.0 мл/мин	2	
12	Цасны машин	Ажилгааны тохируулгын түвшин/муж: 1-100% Хамгийн их гаралтын өндөр: Ойролцоогоор. 5 м Хамгийн их гаралтын зай: Ойролцоогоор. 7 м Шингэний хэрэглээ @ бүтэн эзлэхүүн: Ойролцоогоор. 16.7 мин/л Тасралтгүй гаралт : √ Хамгийн их тасралтгүй гаралтын түвшин: 100% Бүрэн ачаалалтай хуримтлагдсан гаралтын үргэлжлэх хугацаа @ бүтэн эзлэхүүн: Ойролцоогоор. 83 мин	2	
13	Холбох хэрэгслүүд	Дээрх гэрлийн тоног төхөөрөмжүүдийг холбох сигнал болон цахилгааны кабель бүгд орсон байх. Бүгдийг угсарч суурилуулан өгөх.	Сигнал утас - 100м, Цахилгааны утас- 100м Нэмэлт эр -50м	

4. Лед дэлгэц дүрсний тоног төхөөрөмж

№	Нэр	Үзүүлэлт	Тоо /ширхэг/	Зураг
---	-----	----------	--------------	-------

1	LED Дэлгэц	<p>Led P2.91 mm нягтаршилтай дотор зориулалтийн хүнхэр LED дэлгэц Модулийн тодорхойлолт Пиксел үзүүлэлт: 2.91 мм Өнгө: RGB /red, green, blue/ Пиксел нягтаршил: 65536 пиксел/м2 Шинэчилэх давтамж ≥ 3840 Hz Пиксел тохиргоо: SMD2121 Пиксэлийн тоо: W*H 64*64 ширхэг Модулийн хэмжээ: 250*250 мм Кабинетийн тодорхойлолт Нягтаршил: W*H 128*256 ширхэг Хэмжээс: W*H 500*1000 мм Модуль бүтэц: W*H 2*4 ширхэг Дэлгэцийн тодорхойлолт Цагаан цайралтын баланс: ≥ 5000 cd/m2 Ажиллах зарчим: 1/11 тогтмол Харагдах хэмжээ: 3.91-45 м Эрчим хүч зарцуулалт: Дундажаар 150 Вт/м2/ дээд хэмжээ 800 Вт/м2 Цахилгааны тэжээл: AC220V +- 10%/50Hz-60Hz Хүлээн авагч карт Хүлээн авах карт: Novastar DN418 Нарийвчлал: 256x256 пиксел Оролтын хүчдэл: DC 3.3 V - 5.0 V Нэрлэсэн гүйдэл: 0.5A Ашиглалтын температур: -20 °C - 70 °C Хадгалах температур: -25°C - 125°C Градусаа тохируулдаг Нуман хэлбэртэй Лед дэлгэцийг дээш өлгөж тогтоох бэхэлгээ хийцлэл бүгд дагалдана.</p>	70 метр.кв	
2	Видео процессор	<p>Видео хянагч удирдлагын төхөөрөмж Оролтууд: 2x HDMI (IN+LOOP), DVI (IN+LOOP), 3G-SDI Гаралт: Ethernet порт x 4 Масштаб: автоматаар тохируулна Ачаалах хүчин чадал: 2.6 сая пиксел Видео давталт: HDMI LOOP, DVI LOOP, SDI LOOP Видео монитор: HDMI OUT</p>	3	

		Харилцааны горим: USB/LAN Зургийн мозайк: Дэмжигдсэн Тайрах тохиргоо: Дэмжигдсэн PIP: Дэмжигдсэн Эрчим хүч: UL-д бүртгэлтэй автоматаар солигдох цахилгаан хангамж		
3	Холбох хэрэгслүүд	Тэжээл хувиарлах самбар аюулгүй байдлыг хангасан 380в тэжээл хувиарлах самбар. Мөн холболтын цахилгааны болон сигналын кабелин иж бүрдэл.	Сигнал утас - 200м, Цахилгаа ны утас- 100м Нэмэлтэ эр -50м	
4	Суурин компьютер	Лед дэлгэцэнд өндөр нягтрал бүхий 2-оос 3 дүрс зэрэг гаргах боломжтой хүчин чадал бүхий 24 инчийн 2 дэлгэцтэй компьютер	1 иж бүрдэл	

ХЯНАСАН:

ХӨГЖЛИЙН БОДЛОГО ТӨЛӨВЛӨЛТ,

ХӨРӨНГӨ ОРУУЛАЛТЫН ХЭЛТСИЙН

ДАРГЫН ҮҮРГИЙГ ТҮР ОРЛОН ГҮЙЦЭТГЭГЧ

Ц.МӨНХ-ЭРДЭНЭ

БОЛОВСРУУЛСАН:

САРАН ХӨХӨӨ ТЕАТРЫН ДАРГА

Э.ИДЭРБОЛД

