

**СОЁЛЫН ТӨВИЙН ТОНОГ ТӨХӨӨРӨМЖ /БУЛГАН, БУГАТ СУМ/ ТӨСӨЛ, АРГА  
ХЭМЖЭЭНИЙ ТЕХНИКИЙН ТОДОРХОЙЛОЛТ, ЖАГСААЛТ**

**2024.03.26**

**БАГЦ-4 СОЁЛЫН ТӨВИЙН ДУУНЫ ТОНОГ ТӨХӨӨРӨМЖ**

<b>№</b>	<b>Нэр</b>	<b>Техникийн тодорхойлолт</b>	<b>Тоо, ширхэг</b>
<b>НИЙТ</b>			<b>33</b>
1	Чадлын өсгөгч	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Yamaha брэндтэй дүйцэхүйц,</li> <li>• Гаралтын чадал: 2 ohms /ватт/ 300Wx2, 4 ohms /ватт/ 500Wx2 8 ohms /ватт/ 300Wx2,</li> <li>• Дан гаралт /ватт/ 1000W,</li> <li>• Өндөр 8,8 см,</li> <li>• Өргөн 48 см,</li> <li>• Хамгийн их давтамж /Khz/ 20,</li> <li>• Хамгийн бага давтамж /Hz/ 20,</li> <li>• Number of Channels 2,</li> <li>• Жин 6,9кг,</li> <li>• Чанарын шаардлага хангасан үйлдвэрлэгчийн бүтээгдэхүүн байх.</li> </ul>	4
2	Аналоги пульт	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Дижитал EFX болон GEQ-тэй 32- Input 4-Bus Studio / Live,</li> <li>• Микс Оролтууд: 32 мик/шугаман, 4 стерео,</li> <li>• 40-бит дижитал стерео мулт- эффикт процессор 16 программын хамт, 9-band стерео график EQ,</li> <li>• 4 стерео оролтын сувгууд 6-band EQ хамт,</li> <li>• Level болон pre fader AUX төхөөрөмжтэй 2 нэмэлт стерео оролтын сувгуудтай,</li> <li>• Урьдчилан програмчлагдсан давтамжууд Нэг суваг тогтмол давтамж: Операторын давтамжийн хүрээ 500-аас 875 МГц хүртэл (бүс нутгаас хамааралтай)</li> <li>• Хөдөлгөөн: + 56 кГц, түвшингийн хязгаарлалттай,</li> <li>• Тогтвортой байдал: ± 0.005%,</li> <li>• S/N харьцаа: 106 дБ (жинтэй),</li> <li>• Давтамжийн хариу үйлдэл: 50Гц-ээс 18 кГц хүртэл,</li> <li>• Мэдрэмтгий: S/N&gt; 76dB нь 10 микро V дээр</li> <li>• Хурц татгалзах: 80dB Дууны пультийг зөөвөрт ашиглахад зориулагдсан зөөврийн хайрцагтай байх.</li> </ul>	1
3	Чанга яригч /нүүр/	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Суурилагдсан яригч: 2 x 15", 2-way,</li> <li>• Драйверууд: LF-381 мм (15") драйвер/ HF- 75 мм voice coil,</li> <li>• Хүчин чадал: Өөр дээрээ чадалтай, Continuous/Peak 850W/3400W</li> <li>• Нэрлэсэн эсэргүүцэл: 4</li> <li>• Давтамжийн хүрээ: 36Hz-18KHz(±3dB) 28Hz- 20KHz(-10dB), Мэдрэмж (1Вт/1м) 100дБ MAX SPL 135 Чанарын шаардлага үйлдвэрлэгчийн байх.</li> </ul>	4
4	Чанга яригч /нам/	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Суурилагдсан яригч: 1 x 18", 1-way Драйверууд: LF-457 мм (18") драйвер,</li> <li>• Хүчин чадал: Continuous/Peak 600W/2400W,</li> <li>• Нэрлэсэн эсэргүүцэл: 8,</li> <li>• Давтамжийн хүрээ: 34Hz-200Hz(±3dB) 30Hz- 300Hz(-10dB).</li> </ul>	4
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 16-оролт / 8-гаралтын үе шат хайрцаг,</li> </ul>	

5	Тэжээлийн хувиарлагч	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Оролт: 220V/50-60Hz 30A,</li> <li>• Гаралт: 8 суваг нэг сувагт 3000W,</li> <li>• Хяналтын тэжээл хэмжих вольт метртэй бүх гаралтыг асаах унтраах үйлдлийг автоматаар хийх нэг унтраалгатай.</li> </ul>	1
6	Микрофон	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Давтамжийн хариу үйлдэл: 40Hz-18kHz,</li> <li>• Холболт: XLR-3,</li> <li>• Туйлын Хэлбэр: Cardioid.</li> </ul>	2
7	Аудио кабель /70м/	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Холбогч төрөл: XLR,</li> <li>• Кабелийн төрөл: XLR,</li> <li>• Тохиромжтой төхөөрөмж: Микрофон,</li> <li>• Өнгө: Хар, 70 метр урт.</li> </ul>	1
8	Аудио холбогч /30м/	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Холбогч төрөл: 3.5мм, Xlr,</li> <li>• Кабелийн төрөл: XLR,</li> <li>• Тохиромжтой төхөөрөмжүүд:</li> <li>• Зөөврийн компьютер, Таблет, Ухаалаг утас, Чанга яригч,</li> <li>• 30 метр урт.</li> </ul>	1
9	Кабель /50м/	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cat5 cabel дүйцэхүйц,</li> <li>• Кабелийн төрөл:STP</li> <li>• Кабелийн стандарт:100 МГц хүртэлх</li> <li>• Шаардлага:Кабель ба холбогч</li> </ul>	1
10	Утасгүй микрофон	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2.4G утасгүй микрофон,</li> <li>• Хүлээн авах зай: 24 - 30 метр,</li> <li>• Давтамж: 2400 - 2483 Mhz,</li> <li>• Тасралтгүй ажиллах цаг: 6 - 8 цаг,</li> <li>• Төрөл: Чихэнд зүүх зориулалттай.</li> </ul>	6
11	Чадлын өсгөгчний хайрцаг	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Чадлын өсгөгч, дууны процессор, тэжээлийн хуваарилагч, зэргийг багтаах зөөврийн зориулалттай дугуйтай тоноглон хайрцаг.</li> </ul>	1
12	Хүчдэл тогтворжуулагч	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Хүчин чадал: 1000VA / 800W,</li> <li>• Батерейн нөөцөлтийн хугацаа: 8 - 20 МИНУТ,</li> <li>• Оролт: 208 / 220 / 230 / 240VAC,</li> <li>• Гаралт: 200 / 208 / 220 / 230 / 240VAC,</li> <li>• Батерейн төрөл: 12V9AH.</li> </ul>	1
13	Манантуулагч машин	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Алсын болон гар удирдлагатай,</li> <li>• 900watt 2 запас шингэнтэй.</li> </ul>	2
14	Зөөврийн микрофон	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Урьдчилан програмчлагдсан давтамжууд: Нэг суваг тогтмол давтамж,</li> <li>• Операторын давтамжийн хүрээ:500-аас 875 МГц,</li> <li>• Хөдөлгөөн:±56 кГц. Түвшний хязгаарлалттай,</li> <li>• Тогтвортой байдал: ± 0.005%,</li> <li>• S/N харьцаа: 106 дБ (жинтэй),</li> <li>• Давтамжийн хариу үйлдэл:50Гц-ээс 18 кГц хүртэл,</li> <li>• Мэдрэмтгий:S/N&gt; 76dB нь 10 микро V дээр,</li> <li>• Хурц татгалзах: 80dB,</li> <li>• Гаралтын холбогч: 1/4 "TRS,</li> <li>• Үр дүнгийн түвшин сонгох боломжтой: +10dBV, 0dBV, -6dBV.</li> </ul>	2
15	Зөөврийн спикер	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Оролт: audio, fm, flash, memory, Bluetooth,</li> <li>• Чадал: 100W,</li> <li>• Дагалдах хэрэгсэл: 2 утасгүй микрофон цэнэглэгч.</li> </ul>	2