

Nr.	Reikalaujamas parametras (apibūdintas tiksliais duomenimis)	Tiekėjo siūloma reikšmė ¹	Nuoroda į pagrindžiantį dokumentą (failo pavadinimas, puslapio numeris)
1	2	3	4
	9. Kolonėlės (scenos monitoriaus) galios stiprintuvas turi užtikrinti ne mažesnę kaip 1000W PEAK stiprinimą (optimalus dydis – 1800 W PEAK stiprinimas).	Kolonėlės (scenos monitoriaus) galios stiprintuvas užtikrina 2025 W PEAK stiprinimą.	k2_specs.pdf, 2 psl.
6.	Minimalūs reikalavimai Garso valdymo pulto komplektui	-	-
	Gamintojas	Allen&Heath	-
	Modelis ir modifikacija (jeigu yra)	SQ-6 (Pultas), GX4816 (scenos dėžutė), DX012 (nešiojama jungčių dėžutė)	-
	1. Garso valdymo pultas turi ne mažiau kaip 1 ir ne mažesnę kaip 5" dydžio lietimui jautrų valdymo ekraną.	Garso valdymo pultas turi 1 vnt. 7" dydžio lietimui jautrų valdymo ekraną.	SQ-6-Technical-Datasheet_G.pdf, 1 psl.
	2. Garso valdymo pultas turi turėti ne mažiau kaip 16 garso signalo kanalo įvesčių apdirbimo galimybę (optimalus dydis – 48 garso signalo kanalo įvesčių apdirbimo galimybę)	Garso valdymo pultas turi 48 garso signalo kanalo įvesčių apdirbimo galimybę.	SQ-6-Technical-Datasheet_G.pdf, 1 psl.
	3. Garso valdymo pultas turi ne mažiau 16 XLR balansuotų fizinių įvesčių palaikančių 48 V (phantom) maitinimą (optimalus dydis – ne mažiau kaip 24 XLR balansuotos fizinės įvestys palaikančios 48 V (phantom) maitinimą).	Garso valdymo pultas turi 24 XLR balansuotos fizinės įvestys palaikančios 48 V (phantom) maitinimą).	SQ-6-Technical-Datasheet_G.pdf, 1, 6 psl.
	4. Garso valdymo pultas turi ne mažiau kaip 1 skaitmeninio signalo jungtį.	Garso valdymo pultas turi 1 AES skaitmeninio signalo jungtį.	SQ-6-Technical-Datasheet_G.pdf, 1 psl.
	5. Garso valdymo pultas turi ne mažiau kaip 4 stereo efektų vidinius generatorius (optimalus dydis – ne mažiau kaip 8 stereo efektų vidiniai generatoriai).	Garso valdymo pultas turi 8 stereo efektų vidinius generatorius.	SQ-6-Technical-Datasheet_G.pdf, 1 psl.
	6. Garso valdymo pulto kvantavimo dažnis ne mažesnis kaip 48 kHz. (optimalus dydis – ne mažiau kaip 96 kHz).	Garso valdymo pulto kvantavimo dažnis 96 kHz.	SQ-6-Technical-Datasheet_G.pdf, 6 psl.
	7. Garso valdymo pulto užlaikymo laikas tarp fizinės įvesties (input) ir išvesties (main)	Garso valdymo pulto užlaikymo laikas tarp fizinės įvesties (input) ir	SQ-6-Technical-Datasheet_G.pdf, 6 psl.

Nr.	Reikalaujamas parametras (apibūdintas tiksliais duomenimis)	Tiekėjo siūloma reikšmė ¹	Nuoroda į pagrindžiantį dokumentą (failo pavadinimas, puslapio numeris)
1	2	3	4
	ne daugiau kaip 2 ms. (optimalus dydis – ne daugiau kaip 1 ms)	išvesties (main) <0,7 ms.	
	8. Garso valdymo pultas turi ne mažiau kaip 16 motorizuotų šliaužiklių (optimalus dydis – ne mažiau kaip 24 motorizuoti šliaužikliai) galimų programuoti keliais lygiais (layers).	Garso valdymo pultas turi 24+1 motorizuotų šliaužiklių, galimų programuoti 6 lygiais (layers).	SQ-6-Technical-Datasheet_G.pdf, 1 psl.
	9. Pultas komplektuojamas su transportavimo dėže.	Pultas komplektuojamas su transportavimo dėže.	SQ-6 case.pdf
	10. Jungčių dėžutė scenoje su pultu jungiami CAT5e arba aukštesnės kategorijos kabeliu	Jungčių dėžutė scenoje su pultu jungiami CAT5e kabeliu.	GX4816-Datasheet.pdf, 1 psl.
	11. Jungčių dėžutė scenoje turi ne mažiau 16 XLR balansuotų fizinių įvesčių palaikančių 48V (phantom) maitinimą (optimalus dydis - ne mažiau 48 XLR balansuotų fizinių įvesčių palaikančių 48V (phantom) maitinimą).	Jungčių dėžutė scenoje turi 48 XLR balansuotų fizinių įvesčių palaikančių 48V (phantom) maitinimą.	GX4816-Datasheet.pdf, 1 psl., 3 psl.
	12. Jungčių dėžutės scenoje kvantavimo dažnis ne mažesnis kaip 48 kHz (optimalus dydis – ne mažesnis kaip 96 kHz).	Jungčių dėžutės scenoje kvantavimo dažnis 96 kHz.	GX4816-Datasheet.pdf, 1 psl.,
	13. Nešiojama jungčių dėžutė su pultu jungiami CAT5e arba aukštesnės kategorijos kabeliu	Nešiojama jungčių dėžutė su pultu jungiami CAT5e kategorijos kabeliu	DX012-Datasheet.pdf, 1 psl.
	14. Nešiojama jungčių dėžutė turi ne mažiau 4 XLR fizinių išvesčių (optimalus dydis – ne mažiau kaip 12 XLR fizinių išvesčių).	Nešiojama jungčių dėžutė turi 12 XLR fizinių išvesčių.	DX012-Datasheet.pdf, 1 psl.
	15. Nešiojamos jungčių dėžutės kvantavimo dažnis ne mažesnis kaip 48 kHz. (optimalus dydis – ne mažesnis kaip 96 kHz).	Nešiojamos jungčių dėžutės kvantavimo dažnis 96 kHz.	DX012-Datasheet.pdf, 1 psl.
	16. Turi būti galimybė keisti nešiojamos jungčių dėžutės išvesčių konfigūraciją: a) visos išvestys analoginės; b) hibridinė analoginių mono ir skaitmeninių stereo jungčių konfigūraciją.	Yra galimybė keisti nešiojamos jungčių dėžutės išvesčių konfigūraciją: a) visos išvestys analoginės 12 vnt.; b) hibridinė analoginių mono ir skaitmeninių stereo	DX012-Datasheet.pdf, 1 psl.

Nr.	Reikalaujamas parametras (apibūdintas tiksliais duomenimis)	Tiekėjo siūloma reikšmė ¹	Nuoroda į pagrindžiantį dokumentą (failo pavadinimas, puslapio numeris)
1	2	3	4
		jungčių konfigūraciją (8 analoginės + 4 stereo skaitmeninės AES arba 4 analoginės + 8 stereo skaitmeninės AES).	
7.	Minimalūs reikalavimai Grotuvui	-	-
	Gamintojas	Tascam	-
	Modelis ir modifikacija (jeigu yra)	CD-200SB	-
	1. Atkuriamų laikmenų palaikymas: CD, USB, SD kortelė.	Atkuriamų laikmenų palaikymas: CD, USB, SD kortelė.	e_cd-200sb_om_vd.pdf, 47 psl.
	2. Atkuriami garso signalo formatai: CDA, WAV ir MP3.	Atkuriami garso signalo formatai: CDA, WAV ir MP3.	e_cd-200sb_om_vd.pdf, 47 psl.
	3. Išėjimo jungtys RCA (stereo garso signalo), XLR L/R balansuotos.	Išėjimo jungtys RCA (stereo garso signalo), XLR L/R balansuotos.	e_cd-200sb_om_vd.pdf, 13 psl., 47 psl.
	4. Jungtis ausinėms.	Jungtis ausinėms.	e_cd-200sb_om_vd.pdf, 11 psl., 47 psl.
8.	Minimalūs reikalavimai Vokaliniam mikrofoniui	-	-
	Gamintojas	Shure	-
	Modelis ir modifikacija (jeigu yra)	Beta 58A	-
	1. Tipas – dinaminis.	Tipas – dinaminis.	beta58a-specification-sheet-english.pdf
	2. Kryptingumas – kardioidė arba superkardioidė.	Kryptingumas – superkardioidė.	beta58a-specification-sheet-english.pdf
	3. Dažnių diapazonas ne siauresnis kaip nuo 80 Hz iki 14 kHz (optimalus dydis - ne siauriau kaip nuo 60 Hz iki 16 kHz).	Dažnių diapazonas nuo 50 Hz iki 16 kHz.	beta58a-specification-sheet-english.pdf
	4. Jautrumas ne mažesnis kaip 2,4 mV/Pa (optimalus dydis – ne mažesnis kaip 2,6 mV/Pa).	Jautrumas 2,8 mV/Pa.	beta58a-specification-sheet-english.pdf
	5. Didžiausias SPL ne mažiau kaip 136 dB (optimalus dydis – ne mažesnis kaip 140 dB).	Didžiausias SPL 140,5 dB.	beta58a-specification-sheet-english.pdf
9.	Minimalūs reikalavimai Belaidžio vokalinio mikrofono sistemai	-	-
	Gamintojas	Shure	-

Nr.	Reikalaujamas parametras (apibūdintas tiksliais duomenimis)	Tiekėjo siūloma reikšmė ¹	Nuoroda į pagrindžiantį dokumentą (failo pavadinimas, puslapio numeris)
1	2	3	4
	Modelis ir modifikacija (jeigu yra)	BLX24RE/SM58	-
	1. Mikrofono kapsulės kryptingumas - kardioidė, subkardioidė, superkardioidė arba hyperkardioidė.	Mikrofono kapsulės kryptingumas - kardioidė.	RPW112 (SM58) capsule.pdf
	2. Mikrofono kapsulės atkuriamų dažnių juosta ne siauresnė kaip nuo 50 Hz iki 15 kHz.	Mikrofono kapsulės atkuriamų dažnių juosta 50 Hz iki 15 kHz.	RPW112 (SM58) capsule.pdf
	3. Mikrofono kapsulės jautrumas ne mažesnis kaip 1,6 mV/Pa. (optimalus dydis – 1,8 mV/Pa).	Mikrofono kapsulės jautrumas – 1,85 mV/Pa.	RPW112 (SM58) capsule.pdf
	4. Suderinamų sistemų skaičius ne mažiau kaip 4.	Suderinamų sistemų skaičius 12.	BLX_brochure_en- US.pdf, 2 psl.
	5. Darbinis atstumas ne mažiau kaip 40 m (optimalus dydis – 80 m).	Darbinis atstumas 91 m.	BLX_brochure_en- US.pdf, 2 psl.
	6. Komplektuojama su transportavimo – saugojimo dėže arba paminkštintu dėkle.	Komplektuojama su 2 vnt. transportavimo – saugojimo dėžių, talpinančių 2 vnt. sistemų.	Case wireless system.pdf
10.	Minimalūs reikalavimai Mikrofono su lankeliu sistemai	-	-
	Gamintojas	Shure	-
	Modelis ir modifikacija (jeigu yra)	GLXD14/SM31	-
	1. Sistemos veikimo atstumas ne mažiau kaip 40 m (optimalus dydis – 80 m)..	Sistemos veikimo atstumas iki 60 m.	SM31FH Specification_Sheet.pdf, 24 psl.
	2. Mikrofono su lankeliu atkuriamų dažnių juosta ne siauresnė kaip nuo 80 Hz iki 18 kHz.	Mikrofono su lankeliu atkuriamų dažnių juosta nuo 45 Hz iki 20 kHz.	SM31FH Specification_Sheet.pdf
	3. Kryptingumas - kardioidė, subkardioidė, superkardioidė arba hyperkardioidė	Kryptingumas – kardioidė.	SM31FH Specification_Sheet.pdf
	4. Mikrofono kapsulės jautrumas ne mažesnis kaip 2,6 mV/Pa (optimalus dydis – 2,8 mV/Pa).	Mikrofono kapsulės jautrumas 3,2 mV/Pa.	SM31FH Specification_Sheet.pdf
	5. Maksimalus garso slėgis ne mažiau kaip 135 dB.	Maksimalus garso slėgis 145 dB.	SM31FH Specification Sheet.pdf
	6. Prisegamo siūstuvo jautrumo reguliavimas ne mažiau kaip 20 dB.	Prisegamo siūstuvo jautrumo reguliavimas 60 dB (nuo -20 iki	glxd4-user-guide.pdf, 28 psl.

Nr.	Reikalaujamas parametras (apibūdintas tiksliais duomenimis)	Tiekėjo siūloma reikšmė ¹	Nuoroda į pagrindžiantį dokumentą (failo pavadinimas, puslapio numeris)
1	2	3	4
		40 db, reguliuojama iš susieto imtuvo).	
	7. Imtuvo kanalų skaičius ne mažiau kaip 1.	Imtuvo kanalų skaičius 1.	glxd4-user-guide.pdf, 1 psl.
	8. Imtuvo jautrumas ne mažiau kaip -100 dBm.	Imtuvo jautrumas -88 dBm.	glxd4-user-guide.pdf, 25 psl.
11.	Minimalūs reikalavimai Kondensatoriniam mikrofonui	-	-
	Gamintojas	RODE	-
	Modelis ir modifikacija (jeigu yra)	NT5 MP (matched pair)	-
	1. Mikrofono tipas – kondensatorinis.	Mikrofono tipas – kondensatorinis.	nt5_datasheet.pdf, 3 psl.
	2. Mikrofono nuosavų triukšmų lygis ne daugiau 22 dBA. (optimalus dydis – ne daugiau kaip 18 dBA).	Mikrofono nuosavų triukšmų lygis 16 dBA.	nt5_datasheet.pdf, 3 psl.
	3. Mikrofono kryptingumas – kardioidė arba superkardioidė.	Mikrofono kryptingumas – kardioidė.	nt5_datasheet.pdf, 3 psl.
	4. Mikrofono dažnių diapazonas ne siauresnis kaip nuo 40 Hz iki 18 kHz (optimalus dydis – ne siauresnis kaip nuo 20 Hz iki 20 kHz).	Mikrofono dažnių diapazonas nuo 20 Hz iki 20 kHz.	nt5_datasheet.pdf, 3 psl.
	5. Mikrofono maitinimo šaltinis - fantominis, 48 V.	Mikrofono maitinimo šaltinis - fantominis, 48 V.	nt5_datasheet.pdf, 3 psl.
	6. Mikrofono jautrumas ne mažiau kaip 10 mV/Pa. (optimalus dydis – ne mažiau kaip 12 mV/Pa).	Mikrofono jautrumas 12 mV/Pa.	nt5_datasheet.pdf, 3 psl.
	7. Mikrofono didžiausias SPL ne mažiau kaip 134 dB (optimalus dydis – ne mažiau kaip 140 dB).	Mikrofono didžiausias SPL 143 dB.	nt5_datasheet.pdf, 3 psl.
	8. Mikrofonas komplektuojamas su laikikliu, apsauga nuo vėjo ir saugojimo-transportavimo dėže, talpinančia vieną komplektą mikrofonų su priedais.	Mikrofonas komplektuojamas su laikikliu, apsauga nuo vėjo ir saugojimo- transportavimo dėže, talpinančia vieną komplektą mikrofonų su priedais.	nt5_datasheet.pdf, 4 psl.
12.	Minimalūs reikalavimai Instrumentiniam mikrofonui	-	-
		Shure	-

Nr.	Reikalaujamas parametras (apibūdintas tiksliais duomenimis)	Tiekėjo siūloma reikšmė ¹	Nuoroda į pagrindžiantį dokumentą (failo pavadinimas, puslapio numeris)
1	2	3	4
	Modelis ir modifikacija (jeigu yra)	Beta 98H/C	-
	1. Tipas – elektretinis kondensatorinis.	Tipas – elektretinis kondensatorinis.	beta98hc-specification- sheet-english.pdf
	2. Maitinimas fantominis 48 V.	Maitinimas fantominis 11-52 V ribose.	beta98hc-specification- sheet-english.pdf
	3. Nuosavų triukšmų lygis ne daugiau kaip 36 dBA (optimalus dydis – ne daugiau kaip 32 dBA).	Nuosavų triukšmų lygis 31 dBA	beta98hc-specification- sheet-english.pdf
	4. Kryptingumas – kardioidė arba superkardioidė.	Kryptingumas – kardioidė.	beta98hc-specification- sheet-english.pdf
	5. Dažnių diapazonas ne siauresnis kaip nuo 40 Hz iki 18 kHz.	Dažnių diapazonas nuo 20 Hz iki 20 kHz.	beta98hc-specification- sheet-english.pdf
	6. Jautrumas ne mažesnis kaip 1,3 mV/Pa (optimalus dydis – ne mažiau kaip 1,5 mV/Pa).	Jautrumas 1,6 mV/Pa.	beta98hc-specification- sheet-english.pdf
	7. Didžiausias SPL ne mažiau kaip 140 dB.	Didžiausias SPL 155 dB.	beta98hc-specification- sheet-english.pdf
13.	Minimalūs reikalavimai Mikrofonų būgnams	-	-
	Gamintojas	Shure	-
	Modelis ir modifikacija (jeigu yra)	DMK57-52 (3 vnt. instrumentinių mikrofonų SM57, 1 vnt. mikrofonas bosiniam būgnui BETA 52A)	-
	1. Instrumentinio mikrofono tipas – dinaminis.	Instrumentinio mikrofono tipas – dinaminis.	sm57-specification- sheet-english.pdf
	2. Instrumentinio mikrofono dažnių diapazonas – ne siauresnėse ribose kaip nuo 50 Hz iki 14 kHz.	Instrumentinio mikrofono dažnių diapazonas – nuo 40 Hz iki 15 kHz.	sm57-specification- sheet-english.pdf
	3. Instrumentinio mikrofono kryptingumas – kardioidė arba superkardioidė.	Instrumentinio mikrofono kryptingumas – kardioidė.	sm57-specification- sheet-english.pdf
	4. Instrumentinio mikrofono jautrumas – ne mažiau 1,4 mV/Pa (optimalus dydis – ne mažiau kaip 1,6 mV/Pa).	Instrumentinio mikrofono jautrumas – 1,6 mV/Pa.	sm57-specification- sheet-english.pdf
	5. Mikrofono bosiniam būgnui tipas – dinaminis.	Mikrofono bosiniam būgnui tipas – dinaminis.	beta52a-specification- sheet-english.pdf

Nr.	Reikalaujamas parametras (apibūdintas tiksliais duomenimis)	Tiekėjo siūloma reikšmė ¹	Nuoroda į pagrindžiantį dokumentą (failo pavadinimas, puslapio numeris)
1	2	3	4
	6. Mikrofono bosiniam būgnui kryptingumas – superkardioidė.	Mikrofono bosiniam būgnui kryptingumas – superkardioidė.	beta52a-specification-sheet-english.pdf
	7. Mikrofono bosiniam būgnui diapazonas ne siauresnėse ribose kaip nuo 40 Hz iki 10 kHz.	Mikrofono bosiniam būgnui diapazonas nuo 20 Hz iki 10 kHz.	beta52a-specification-sheet-english.pdf
	8. Mikrofono bosiniam būgnui jautrumas ne mažiau kaip 0,4 mV/Pa (optimalus dydis – ne mažiau kaip 0,6 mV/Pa).	Mikrofono bosiniam būgnui jautrumas 0,6 mV/Pa.	beta52a-specification-sheet-english.pdf
14.	Minimalūs reikalavimai Mikrofonų stovams	-	-
	Gamintojas	König & Meyer	-
	Modelis ir modifikacija (jeigu yra)	21080-300-55 - black	-
	1. Stovo reguliuojamas aukštis ne siauresnėse ribose kaip nuo 1,2 m iki 1,4 m.	Stovo reguliuojamas aukštis ribose nuo 0,925 m iki 1,63 m.	
	2. Stovo gervės ilgio reguliavimas ne siauresnėse ribose kaip nuo 0,5 m iki 0,7 m.	Stovo gervės ilgio reguliavimas ribose nuo 0,425 m iki 0,725 m.	
	3. Stovo spalva juoda.	Stovo spalva juoda.	
	4. Stovas trikojis.	Stovas trikojis.	
15.	Minimalūs reikalavimai Žemam mikrofono stovui	-	-
	Gamintojas	König & Meyer	-
	Modelis ir modifikacija (jeigu yra)	21110-300-55- black (Gervė) + 23150-300-55-black (Stovas)	-
	1. Trikojis, kojos atlenkiamos.	Trikojis, kojos atlenkiamos.	23150-300-55.pdf
	2. Stovo reguliuojamas aukštis ne siauresnėse ribose nuo 250 mm iki 350 mm.	Stovo reguliuojamas aukštis ribose nuo 230 mm iki 430 mm.	23150-300-55.pdf
	3. Gervės ilgis reguliuojamas ne siauresnėse ribose kaip nuo 450 mm iki 700 mm.	Gervės ilgis reguliuojamas kaip nuo 435 mm iki 745 mm.	21110-300-55.pdf
	4. Stovo spalva juoda.	Stovo spalva juoda.	23150-300-55.pdf, 21110-300-55.pdf
16.	Minimalūs reikalavimai Saugojimo ir transportavimo dėžei	-	-
	Gamintojas	Thon	-
	Modelis ir modifikacija (jeigu yra)	Multiflex Roadcase 120	-