

Technická zpráva

Předmětem VZ je dodání předem specifikovaných komponent mixážních systémů DHD pro výrobně-vysílací pracoviště v rámci celého ČRo.

V současné době jsou mixážní systémy DHD používány na všech vysílacích pracovištích regionálních i celoplošných stanic ČRo. Výrobně-vysílací pracoviště jsou primárně určena pro rozhlasovou prvovýrobu, ale zároveň slouží jako záložní vysílací pracoviště. Proto je potřeba zachovat technologickou návaznost, aby byla zaručena maximální vzájemná interoperabilita a kompatibilita mezi vysílacími a výrobně-vysílacími pracovišti.

Seznam požadovaných komponent:

1	52-7400	XC-core
2	52-7403	XC-Core DSP / Controller
3	52-7300A	Koncentrátor
4	52-7497	Napájecí zdroj
5	52-7484	Napájecí kabel
6	52-4010	Stolní TFT dotykový display 10"
7	52-4018	Stolní TFT dotykový display 7"
8	52-3015	Stolní držák
9	52-3016	Stolní držák
10	52-4231B	Mot-fader/encoder modul
11	52-4304A	TFT modul/ 4x encodery
12	52-7112A	XC Digitální modul I/O
13	52-7224A	XC Analogový modul I/O
14	52-7230	XC Mikrofonní/sluchákový modul
15	52-7180	XC Dante IP audio interface
16	52-7258	XC Mikrofonní/linkový modul
17	52-4592B	Mik./sluchát.modul - povrch. montáž
18	52-4527B	Control modul s reproduktorem
19	52-4590	Blank panel
20	52-4410	Ovládací modul - 1x encoder
21	52-4411	Tlačítkový modul
22	52-4412	Ovládací modul - 2x encodery
23	52-4490	Blank panel
24	52-1821A	XC/XS Core Madi, multimode
25	52-8582	XC/XD/XS Core Audio Network
26	52-8583	XC/XS Core Control Networking
27	52-8591	SNMP Support pro DHDOS
28	52-8563	Remote Control Software
29	52-8562	Snapshot Software
30	52-3454C	Stolní Top Box - 4 pos.
31	52-4920C	Consol Frame - 20 pos.
32	52-2808	Consol Frame - 8 pos.
33	52-2812C	Consol Frame - 12 pozic
34	52-4808C	Concol Frame - 8 pos. L/S size
35	52-4812C	Concol Frame - 12 pos. L/S size
36	52-2010A	RX Centrální modul
37	52-2029N	Fader modul - prodloužený
38	52-7320	Madi Concentrator
39	PRO49Q	Goeseneck MIC 33 cm
40	52-7491A	Adapterpanel XLR
41	52-7492A	Adapterpanel Flat
42	52-7493A	XC blank panel
43	52-7494A	XC table mounting kit
44	-	Dante Virtual Soundcard Audinate + PCIe karta 1x RJ45

V případě, že by se požadovaný komponent přestal vyrábět, je možné ho nahradit jiným komponentem s minimálně stejnými parametry a stejnou funkcionalitou.

Technologický nábytek:

Požadujeme zhotovení technologického nábytku, včetně dopravy a instalace, dle projektu uvedeného v příloze č. 1 této technické zprávy.

- materiál desky LTD (deska, lamino, dřevotříska),
- hrany ABS 2 mm,
- barevné provedení světlý buk,
- kovové výškově nastavitelné chromované nohy,
- odnímatelné zadní kryty s uchycením na magnety.

Požadujeme rozšířenou záruku na jednotlivé komponenty i technologický nábytek v délce tří let.

Příloha č. 1 – Technologický nábytek – technický výkres.

Český rozhlas - Vysílací mixážní systémy	
MAFmix 120	

