

Technická specifikace - MR35/2021 Mikrofony, sluchátka, rekordéry		Popis /parametry	referenční výrobek (*)
1	Mikrofonní sada pro bicí nástroje Eartworks Audio DK 7	Mikrofonní sada pro bicí nástroje Obsah: 2x kondenzátorový mikrofon SR25 pro snímání nad hlavou, 4x SR20LS pro mikrobuseování basových bubnů, 1x kondenzátorový mikrofon s husím krkem DM20 pro vyzvednutí tom a snare 4x RM1 montáž na ráfek 3x mikrofonní svorka MC1	
2	Přenosný stereo rekordér	Přenosný stereo rekordér na karty SD/SDHC, podporovaná média: microSD (64 MB - 2 GB), microSDHC (4 - 32 GB), microSDXC (48 -128 GB), zabudovaný reproduktor 0,3 W. Specifikace • Formát nahrávky: BWF, WAV (44,1k/48k/96kHz, 16/24 bit), MP3: 44,1k/48 kHz, 32/64/96/128/192/256/320 Kbit/s) • Počet kanálů: 4 (2x stereo) • Mikrofonní / Linkový vstup: 2x kombinovaný XLR / TRS • Linkový / Sluchátkový výstup: 3,5mm stereo mini jack • USB: micro, typ B (USB 2.0 HIGH SPEED mass storage class) • Konektor dálkového ovládání: 2,5mm TRS jack • Frekvenční rozsah: - 20 Hz - 20 kHz +1/-3 dB (44,1 kHz, MIC/EXT IN to LINE OUT, JEITA) - 20 Hz - 22 kHz +1/-3 dB (48 kHz, MIC/EXT IN to LINE OUT, JEITA) - 20 Hz - 40 kHz +1/-3 dB (96 kHz, MIC/EXT IN to LINE OUT, JEITA) • THD (celkové harmonické zkreslení): méně než 0,05 % • S/N ratio (poměr signálu k šumu): více než 92 dB	MP3 Tascam DR-40X
3	Studiová sluchátka	Uzavřená sluchátka pro studio a live monitoring, circumaurální konstrukce, zdůrazněné nižší frekvence, detailní výšky, maximální izolace od okolních zvuků, impednace: 32 Ohm, měniče: 40 mm, frekvenční rozsah: 16 Hz – 20 kHz. Specifikace • Typ: studiová sluchátka • Konstrukce: closed-back • Citlivost: 112 dB • Délka kabelu: min. 3 m • Konektor: rovný 3,5 mm, redukce na 6,5 mm	AKG K72
4	Studiová sluchátka	Polootevřená dynamická sluchátka. Specifikace: Impedance: 55 Ω, citlivost: 104 dB SPL, frekvenční odezva: 15 Hz – 25 kHz, vyměnitelné náušníky.	AKG K240 Studio
5	Reportážní mikrofon	Hyperkardioidní dynamický zpěvový mikrofon. Vyladěný pro čistou detailní reprodukci hlavních nebo doprovodných vokálů. Frekvenční rozsah: 90 - 18 000 Hz.	Audio-Technica ATM 610
6	Kapesní rekordér	Kapesní rekordér s vysokým rozlišením, bluetooth na vzdálenou kontrolou a ovládání. Podporuje WAV a MP3, v rozlišení 24-bit, 96 kHz a kódování až 320 kb/s pro optimální kvalitu zvuku. Má hybridní omezovač a duální nahrávací funkce. Kompatibilní s Windows, macOS. 2 mikrofony, 4 stopy pro nahrávání, 1 mikrofonní/linkový vstup, vestavěný reproduktor, CD-R/RW. Paměťová karta: microSD karta, SDHC formát kompatibilní Displej: Grafický LCD 128 x 64 bodů (bílé podsvícení). Příslušenství: microSD karta (vložená do R-07), baterie (dvě AA)	ROLAND R-07 BK
7	Obal na kapesní rekordér viz výše	Lehký a odolný nylonový obal pro kapesní rekordér viz výše (např. pro Roland R-07). Interiér disponuje speciální kapsou pro rekordér a dalšími přihrádkami pro drobné příslušenství. Povrch brašny je pokryt voděodolným nylonem 600D. Robustní ruční madlo a ramenní popruh. Rozměry: 150 x 150 x 30 mm	ROLAND CB-BR07 BAG
8	Kapesní rekordér	Příruční digitální zvukový rekordér. Vestavěné kondenzátorové mikrofony postavené do stereo pozice X/Y a dva kombinované vstupy pro trojžilné kabely XLR a 1/4" (tj. velké) stereo jacky. Režimy nahrávání – stereo, čtyřkanalový (CH), MTR, formáty WAV, MP3. Vstupy: 2x kombinovaný XLR nebo 1/4" jack, 1/8" jack (mic-in), malý jack pro drátové dálkové ovládání. Výstupy: 3,5 jack (line-out), zabudovaný reproduktor (0,4 W). LCD displej, úhlopříčka 1,9", rozlišení min. 128x64 bodů, možnost podsvícení. Paměťové médium: SD karta, SDHC. Přenos dat: USB kabel.	ZOOM H4N / ZOOM H5N
9	Sluchátka uzavřená	Sluchátka přes hlavu, na uši, uzavřená konstrukce, 3,5 mm Jack, frekvenční rozsah 10 Hz-24000 Hz, citlivost 98 dB/mW, impedance 24 Ohm, měnič 30 mm, kabel 1,2 m. Barva černá	Sony MDR ZX 310 černá
10	Mikrofon	Vokální referenční dynamický mikrofon. Směrová charakteristika: Superkardioida Frekvenční rozsah: 70 Hz - 20 kHz Impedance: 600 Ohm Specifikace: Integrovaný filtr nízkých frekvencí @ 80 Hz, citlivost (1 kHz): 2,6 mV/Pa (-52 dBV), max SPL: 147/156 dB (1%/3% THD), konektor: XLR.	AKG D 7
11	Studiový mikrofon	Studiový kondenzátorový mikrofon, směrová charakteristika: kardioida, impedance: 200 Ohm, frekvenční rozsah: 20 Hz - 20 kHz. Specifikace: • Membrána: 1" • Doporučená zatěžovací impedance: min 1 kOhm • Citlivost: min. 22 mV/Pa (-33 dBV +/- 3 dB) • Max SPL: 135 dB (155 dB s útlumem -20 dB) • Vlastní šum: 16 dBA (IEC) • SNR: 78 dB (dle křivky A) • Low-cut: -12 dB/oct @ 300 Hz • Konektor: XLR	AKG Perception P 220
12	Sluchátka uzavřená	Profesionální dynamická uzavřená sluchátka, dynamická membrána s průměrem 40 mm opatřená neodymovými magnety, frekvenční rozsah 10 Hz až 20 kHz. • Měníče: dynamické membrány 40 mm, neodymový magnet • Impedance: 63 Ohm • Citlivost: 106 dB • Kabel min. 3 m	SONY MDR 7506
13	Studiová sluchátka	Sluchátka přes hlavu, okolo uší, uzavřená konstrukce, 3,5 mm Jack, 6,3 mm Jack, frekvenční rozsah 5 Hz-35000 Hz, citlivost 96 dB/mW, impedance 250 Ohm, kabel min. 3 m.	Beyerdynamic DT-770 Pro 250 Ohm
14	Sluchátka uzavřená	Sluchátka přes hlavu, na uši, uzavřená konstrukce, 3,5 mm Jack, 6,3 mm Jack, frekvenční rozsah 16 Hz-22000 Hz, citlivost 98 dB/mW, impedance 24 Ohm, měnič 30 mm, kabel min. 2 m. Skládací konstrukce.	SONY MDR V-150

Je možné nabídnout výrobek se stejnými nebo lepšími parametry. Je nutné zajistit kompatibilitu se stávajícím vybavením a softwarem.

Proto jsou uváděny referenční výrobky.

* referenční výrobek = výrobek, který obecné parametry předmětu plnění splňuje a slouží k doplnění obecného popisu.