**Opis przedmiotu zamówienia - specyfikacja techniczna oferowanego sprzętu w ramach projektu 3.5.5 - KUL - Uczelnia bez barier**

|  |  |
| --- | --- |
| **Zadanie nr 1: Magnetofony do Centrum Digitalizacji – 10 sztuk** | |
| **Producent i model i/lub nazwa kodowa pozwalająca na identyfikację sprzętu:** |  |
| **Minimalne wymagane parametry** | **Opis parametrów sprzętu zaoferowanego przez Wykonawcę** |
| **Podwójny magnetofon z wyjściem USB**   * Możliwość jednoczesnego odtwarzania z obu kieszeni niezależnych materiałów i podanie jednej na wyjście liniowe, drugiej na wyjście słuchawkowe, * Możliwość nagrywania na obu kieszeniach, * Funkcje RTZ (powrót do zera, pozwalająca na szybką lokalizację zaznaczonego uprzednio miejsca na kasecie, * Możliwość zwiększenia lub zmniejszenia wysokość dźwięku i tempa podczas odtwarzania * Wejście mikrofonowe na panelu przednim, * Wejście mikrofonowe z oddzielną kontrolą poziomu * System redukcji szumu * Obsługa kaset żelazowych (Typ I), chromowych (Typ II) i metalowych (Typ IV). * Możliwość kopiowania kaset z normalną prędkością * Możliwość stworzenia nagrań zmiksowanych z mikrofonu i źródła liniowego lub odtwarzacza kasety * Cyfrowe wyjście USB do tworzenia kopii zapasowych i archiwizowania na komputerze * Wyjście słuchawkowe z kontrolą głośności * Pilot zdalnego sterowania * Możliwość montażu w racku 19" (3U) * Obsługiwane systemy operacyjne   + Windows 11   + Windows 10   + Mac   **Napędy kaset**   * System ścieżek 4-ścieżki, 2-kanały stereo * Konstrukcja głowic (każda kieszeń) Głowica rejestrująca/odtwarzająca × 1, Głowica kasująca × 1 * Kontrola wysokości dźwięku co najmniej ±12 % * Kołysanie i drżenie - nie więcej niż 0,25 % (WRMS)   **Parametry audio**   * Taśma chromowa (Typ II) co najmniej od 30 Hz do 15 kHz, ±4 dB * Taśma normalna (Typ I) co najmniej od 30 Hz do 13 kHz, ±4 dB * Stosunek sygnału do szumu (całkowity) co najmniej 59 dB (maksymalny poziom wejściowy, A-weighted) * Wejście liniowe (niesymetryczne) - Złącza RCA   + Referencyjne napięcie wejściowe 0,28 V   + Impedancja nie mniejsza niż 30 kΩ * Wejście mikrofonowe - 6,3-mm mono jack   + Referencyjne napięcie wejściowe 0,38 mV   + Impedancja nie mniejsza niż 3 kΩ * Wyjścia liniowe (niesymetryczne) - Złącza RCA   + Referencyjne napięcie wyjściowe 0,46 V   + Impedancja obciążenia nie mniejsza niż 50 kΩ * Wyjście słuchawkowe - 6,3-mm stereo jack * Moc wyjściowa co najmniej 15 mW (przy 32 Ω)   **Wyjście cyfrowe**   * Wyjście USB 2.0 * Obsługiwane częstotliwości próbkowania 8 kHz, 11,025 kHz, 16 kHz, 22,05 kHz, 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz * Rozdzielczość 8/16 bit |  |