**SPECYFIKACJA URZĄDZENIA SMARTFLOOR AUDIO – wymagania minimalne – 1 szt.**

Opis wymagań minimalnych

**Parametry wyświetlania:**

* minimalna rozdzielczość ekranu XGA (1024 x 768 pikseli)
* jasność co najmniej 3500 ANSI lumenów
* wyświetlanie obrazu bezpośrednio na podłodze (nie dopuszcza się stosowania technologii z wykorzystaniem luster)

**Parametry fizyczne:**

* wymiary urządzenia nie mogą przekraczać 35 cm x 35 cm x 20 cm
* urządzenie zawiera komputer wbudowany klasy PC
* procesor 10 rdzeniowy o wyniku PassMark co najmniej 14 000 punktów
* wbudowany dysk M.2 o pojemności co najmniej 120 GB
* co najmniej 8 GB RAM
* wbudowane głośniki o mocy nominalnej minimalnej 2 x 20 W RMS
* obsługa urządzeń audio przez Bluetooth
* wyjście wizyjne – min. 1x HDMI
* co najmniej 4 gniazda USB 3.0

**Funkcjonalność:**

* co najmniej dwa rodzaje interakcji (ruchem oraz pisakami interaktywnymi)
* co najmniej 5 pisaków interaktywnych w zestawie
* co najmniej 70 gier ruchowych oraz 20 gier z wykorzystaniem pisaka interaktywnego
* możliwość podziału projekcji na 4 niezależne obszary robocze
* możliwość dokupienia gier w dedykowanym sklepie
* sterowanie (w tym włączanie i wyłączanie) za pomocą jednego pilota
* połączenie z siecią Internet: przewodowe (RJ45) i bezprzewodowe (min. standard Wi-Fi 6)
* interfejs dostępny w języku polskim, angielskim i ukraińskim
* możliwość bezprzewodowej (sieć Wi-Fi) obsługi podłogi interaktywnej przy użyciu urządzenia mobilnego   
  z systemem Android oraz iOS
* dostęp do bezpłatnych aktualizacji za pośrednictwem sieci Internet
* dostęp do serwisu zdalnego za pośrednictwem Internetu (bez czynnego udziału użytkownika)
* kalibracja nie jest wymagana przy montażu zalecanym przez producenta
* możliwość wykonania zautomatyzowanej kalibracji
* możliwość tworzenia personalizowanych playlist – automatyczne przełączanie gier wg wytycznych użytkownika

**Sposób montażu:**

* możliwość montażu na ścianie, suficie lub statywie jezdnym (opcja)
* uchwyt VESA 100 mm x 100 mm

**Gwarancja i serwis:**

* co najmniej 3 lata gwarancji na całe urządzenie (w tym lampę projektora)
* żywotności źródła światła projektora co najmniej 14 000 godzin w trybie eco
* wsparcie serwisu technicznego, telefonicznie i on-line - certyfikat ISO 9001 i 14001 dla serwisu
* pełna instrukcja obsługi w języku polskim

W zestawie Pakiet aplikacji składający się na 92 aplikacje, w tym 651 indywidualnych kart pracy (interaktywnych plansz z zadaniami )