

Załącznik nr 2 Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

<p>Monitor interaktywny 65''</p>	<p>4 szt</p>	<p>- EKRAN: Przekątna minimum 65" matryca 4K Typ ekranu TFT LCD (bezpośrednie podświetlenie LED) Współczynnik kształtu obrazu 16:9 Obszar wyświetlania 4K: 1429 × 804 mm (56,3 × 31,7 cala) Paleta kolorów minimum 1,07 miliarda Rozdzielczość minimum 4K UHD (3840 × 2160 przy 60 Hz) Czas reakcji maksimum 8 ms Częstotliwość odświeżania panelu minimum 60 Hz Żywotność LED minimum 50 000 godzin Kąt widzenia ekranu LCD minimum 178° Jasność minimum 350 cd/m² Współczynnik kontrastu minimum 4000:1 Czujnik światła otoczenia Twardość szkła: minimum 7 w skali Mohsa, 9H (ołówek) Typ szkła Hartowane, antyodblaskowe - INTERAKTYWNOŚĆ: Sterowanie z przodu z przyciskami zasilania, menu, kontroli dźwięku i wyboru źródła Ciągłe punkty dotyku minimum 15 Rozdzielczość technologii dotykowej minimum 32 768 × 32 768 pikseli Czas reakcji minimum 10 ms Dokładność dotyku minimum 1 mm Tempo śledzenia minimum 4 m/s Tempo skanowania minimum 100 Hz Obsługa gestów i krawędzi - obsługa systemu Windows Pisak w zestawie Wykrywanie dłoni Dodawanie notatek do dowolnego źródła Aplikacje preinstalowane na monitorze: notatki, timer, koło fortuny (system losowania), zdjęcie ekranu, udostępnianie ekranu, łączenie bezprzewodowe z urządzeniami mobilnymi i laptopami. Aplikacja z dostępem do ponad 1300 wizualizacji 3D materiałów edukacyjnych w formie modeli trójwymiarowych zainstalowana na monitorze interaktywnym (nie przez przeglądarkę internetową), przeglądarka, czytnik PDF oraz odtwarzacze multimedialne. Dodatkowo monitor powinien mieć zainstalowane oprogramowanie dla uczniów z zaburzeniami procesów uczenia się w tym z dysleksją i dyskalkulią Kompatybilność Windows® od 7 do 10; OS X® od 10.8 do 10.11; macOS® Sierra 10.12.1 lub nowszy; Linux® Ubuntu® 18.04 LTS; Chrome OS™ - ZŁACZA: Złącze OPS, Port USB-A 2.0, Port USB-A 2.0, Port USB z obsługą dotyku (Typ B), Port USB z obsługą dotyku (Typ B) Port USB-A 3.0, 2</p>
----------------------------------	--------------	---

		<p>Wejścia HDMI®, 1 Wejście HDMI, Wejście LAN (RJ45), Wyjście LAN (RJ45), RS-232, Wake-on-LAN, Moduł Wi-Fi, Wejście VGA, Wejście VGA Audio, CVBS, Wejście mikrofonowe (3,5 mm), Słuchawki</p> <p>- Podwójne głośniki z przodu 2 × 15 W</p> <p>- Dodatkowe uwagi/wymogi: monitor musi zawierać uchwyt montażowy, kabel HDMI i USB</p> <p>Montaż i instalacja monitora w cenie.</p> <p>Instalacja monitora odbędzie się we wskazanym przez Zamawiającego miejscu.</p> <p>Kabel HDMI i USB musi być doprowadzony do biurka nauczyciela</p> <p>monitor musi posiadać pełną integrację z usługami Google, w tym możliwość instalacji aplikacji sklepu G Play oraz instalację i aktualizację online aplikacji.</p> <p>wymagane jest szkolenie produktowe z obsługi monitora interaktywnego</p> <p>- Okres gwarancji nie mniej niż 60 miesięcy</p>
Oprogramowanie edukacyjne	1 szt	<p>Program zawierający zestaw 220 interaktywnych ćwiczeń wspomagających rozwijanie sprawności komunikacyjnej ze szczególnym uwzględnieniem rozpoznawania emocji i gestów, synonimów, homonimów, a także prostych wyrażen frazeologicznych. Przeznaczony dla nauczycieli i terapeutów pracujących z dziećmi ze spektrum autyzmu i innymi zaburzeniami sprawności komunikacyjnej w wieku szkolnym.</p> <p>Program na 4 stanowiska: 2 online+ 2 offline</p> <p>LICENCJA BEZTERMINOWA</p>
Oprogramowanie	1 szt	<p>Program zawiera ponad 1200 ćwiczeń multimedialnych o różnym poziomie trudności kształtujących świadomość ortograficzną i poprawną pisownię u dzieci w wieku 6+. Do wykorzystania na zajęciach korekcyjno-kompensacyjnych lub dydaktyczno-wyrównawczych, a także na lekcjach mających na celu kształtowanie świadomości ortograficznej i poprawnej pisowni.</p> <p>Program na 9 stanowisk: 3 online+ 6 offline</p> <p>LICENCJA BEZTERMINOWA</p>
Oprogramowanie	1 szt	<p>Program zawiera ponad 1200 ćwiczeń multimedialnych o różnym poziomie trudności kształtujących świadomość ortograficzną i poprawną pisownię u dzieci w wieku 6+. Do wykorzystania na zajęciach korekcyjno-kompensacyjnych lub dydaktyczno-wyrównawczych, a także na lekcjach mających na celu kształtowanie świadomości ortograficznej i poprawnej pisowni.</p> <p>Program na 9 stanowisk: 3 online+ 6 offline</p> <p>LICENCJA BEZTERMINOWA</p>
Klocki edukacyjne konstrukcyjne	2 zestawy	<p>Zestaw klocków edukacyjnych zawierający minimum:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1098 elementów: W zestawie znajdują się elementy w różnych kształtach i rozmiarach, dzięki czemu dzieci będą mogły tworzyć różnorodne konstrukcje. • Podręcznik dla nauczyciela: Podręcznik zawiera wskazówki i pomysły na zajęcia z wykorzystaniem klocków.

		<ul style="list-style-type: none">• Karty Młodego Konstruktora: Karty zawierają instrukcje jak korzystać z klocków w sposób bardzo przejrzysty dla dzieci.• Karty Modeli: Karty zawierają "instrukcje" do budowy bardziej złożonych konstrukcji.
--	--	---