|  |  |
| --- | --- |
|  | |
| **Tablica interaktywna** | |
| Wprowadzanie informacji  przez użytkownika | Dotykowo lub za pomocą bezbateryjnego pisaka (w zestawie) |
| Rozmiar nominalny tablicy | Przekątna obszaru roboczego nie mniejsza niż 78” |
| Technologia digitalizacji | Podczerwień |
| Powierzchnia | Suchościeralna |
| Rozdzielczość ekranu dotykowego | Min. 32767 x 32767 |
| Czas reakcji ekranu dotykowego | Min. 10ms |
| Rozdzielczość obszaru powierzchni | 30 DPI |
| Dokładność położenia | 2mm |
| Tempo odświeżania ekranu dotykowego | Min. 100Hz |
| Stosunek szerokości do wysokości piksela | 4:3 |
| Funkcja | - tablice przystosowane do obsługi przez dzieci w wieku szkolnym  - 10 punktów dotyku (możliwość kreślenia pojedynczych linii za pomocą dotyku nawet przez 10 osób jednocześnie) |
| Zasilanie tablicy (opis) | zasilanie uzyskiwane bezpośrednio z komputera poprzez kabel USB |
| Maksymalny pobór energii | 2.0 W |
| Komunikacja z komputerem (interfejsy) | USB 2.0 bez konieczności używania adapterów i specjalnych dodatkowych kabli |
| Akcesoria dostarczane z tablicą | 5x bezbateryjny pisak przeznaczony do dotykowej obsługi tablicy, pochodzący od tego samego producenta co tablica, 2x uchwyt na pisaki, 1x kabel zasilający o długości 10m, 1x kabel USB o dł. 10 m, 1x kabel HDMI o długości 10m, komplet uchwytów do montażu tablicy na ścianie, 1x Instrukcja instalacji i obsługi, 2x oprogramowanie interaktywne, 1x komplet głośników dwudrożnych o łącznej mocy minimum 36W |
| Dołączone oprogramowanie | Oprogramowanie do obsługi tablicy interaktywnej lub równoważne spełniające co najmniej poniższe wymagania:  - oprogramowanie wielojęzyczne, dostępne w minimum dziesięciu językach europejskich w tym i w języku polskim,  - licencja wieczysta do zainstalowania na maksymalnie 5 urządzeniach,  - możliwość importowania plików zapisanych w formacie SMART Notebook, PDF, PowerPoint, plików pytań ExamView i IMS XML,  - możliwość zapisywania wyświetlanych treści w formie zrzutu ekranowego,  - możliwość nanoszenia notatek na wyświetlanej treści,  - możliwość tworzenia spersonalizowanych profili tematycznych (języki, matematyka itp.),  - możliwość tworzenia kontenerów i pracy na warstwach,  - możliwość rejestracji ekranu i zapisu jako plik video,  - możliwość rozpoznawania pisma ręcznego,  - możliwość zarządzania wieloma arkuszami,  - możliwość definiowania własnych przycisków,  - możliwość współpracy z zewnętrznym systemem do głosowania,  - możliwość korzystania z bezpłatnych zasobów interaktywnych.  - oprogramowanie dostępne na platformy: Windows, Mac, Linux.  Oprogramowanie do obsługi tablicy interaktywnej lub równoważne spełniające co najmniej poniższe wymagania:  - oprogramowanie wielojęzyczne, dostępne w minimum dziesięciu językach europejskich w tym i w języku polskim,  - możliwość instalacji oprogramowania lokalnie na komputerze  - możliwość korzystania z oprogramowania z poziomu przeglądarki internetowej  - możliwość bezprzewodowego przesyłania i wyświetlania na urządzeniach mobilnych: quizów, błyskawicznych ankiet (pytania wielokrotnego wyboru, prawda/fałsz, Skala Likerta, Liczba, Odpowiedź kreatywna),  - możliwość nagradzania prawidłowych odpowiedzi i przyznawania cyfrowych odznak,  - możliwość całodobowego dostępu z dowolnego miejsca do zasobów lekcyjnych,  - możliwość osadzania w programie PowerPoint zawartości interaktywnej –obrazów 3D (wtyczka oprogramowania interaktywnego do programu PowerPoint)  - możliwość korzystania z bezpłatnych zasobów interaktywnych  - oprogramowanie dostępne na platformy: Windows, Mac, Linux. |
| Wymiary tablicy | 1656 x 1260mm |
| Waga tablicy netto | Max 18,5 kg |
| Gwarancja | 5 lat gwarancji po zarejestrowaniu produktu na stronie producenta |
| Deklaracje i certyfikaty | CE, FCC, IC, UL/CUL, CB, CQC, ISO 9001 |