

tablica interaktywna

Technologia	elektromagnetyczna
Przekątna tablicy	88"
Przekątna powierzchni roboczej	82"
Rodzaj powierzchni	częściowa odporność na uszkodzenia matowa suchościeralna
Sposób obsługi	Pióra bezprzewodowe, możliwość pisania dwoma piórami jednocześnie
Format obrazu	4:3
Rozdzielczość	86000 x 59000
Dokładność odczytu	50 linii/mm
Prędkość kursora	120 punktów/sekundę
Czas reakcji	< 8 ms
Komunikacja	USB
Paski skrótów	po obu stronach tablicy
Wymiary tablicy	min. 1820 x 1280 mm
Wymiary powierzchni roboczej	min. 1720 x 1180 mm
Waga tablicy	nie więcej niż 21 kg
Zasilanie	Port USB dwa pióra bezprzewodowe zasilane akumulatorowo (ładowanie przez kabel USB) elektroniczny wymazywacz
Akcesoria	Instrukcja obsługi kabel USB (7,5m) kabel USB do ładowania piór bezprzewodowych oprogramowanie Uchwyty do montażu na ścianie
Akcesoria opcjonalne	mobilny stojak Windows 7 32/64 bit
Wsółpraca z systemami	Windows 8 32/64 bit Windows Vista 32/64 bit Windows XP 32/64 bit

Funkcjonalność załączonego oprogramowania:

Praca w 3 trybach: okna, ramki i pełnoekranowym

Obsługa gestów multitouch

Wbudowana baza obiektów pomocnych w przeprowadzaniu zajęć (ponad 900)

Sterowanie komputerem przy pomocy tablicy interaktywnej

Funkcja automatycznego zapisywania pliku co zadany interwał czasu i odtwarzanie go po niekontrolowanym zamknięciu programu

Zmiana kolorów tła, wstawianie różnych wzorów tła z zewnętrznej bazy grafik

Udoskonalony mechanizm rozpoznawania i wstawiania rozpoznanego pisma ręcznego (m.in. w języku polskim)

Rozpoznawanie narysowanych odręcznie kształtów i przekształcanie ich na figury geometryczne

Baza figur geometrycznych - pozwala na łatwe wstawianie figur oraz brył geometrycznych do prezentacji

Interaktywne narzędzia do geometrii - linijka, ekierka, kątomierz, cyrkiel

Dodatkowe narzędzia i grafiki ułatwiające naukę matematyki, chemii, fizyki i języka angielskiego

Możliwość selektywnego ujawniania informacji umieszczonych na ekranie

Wstawianie tekstu za pomocą klawiatury ekranowej

Obracanie, przesuwanie i zmiana rozmiaru obiektów

Wstawianie plików wykonanych w technologii Flash, plików graficznych, animacji i filmów z wewnętrznej bazy

Możliwość modyfikowania zawartej w oprogramowaniu tablicy bazy obiektów poprzez dodawanie własnych obiektów oraz porządkowanie ich w drzewiastej strukturze katalogów i podkatalogów

Wypełnianie wybranych obiektów kolorem lub obrazem
Możliwość grupowania/rozgrupowania obiektów graficznych
Funkcja pozwalająca blokować elementy, zabezpieczając przed ich przypadkową edycją
Regulacja stopnia przezroczystości obiektów
Możliwość powiększania wybranego fragmentu strony
Pisanie na ruchomym lub zatrzymanym obrazie
Zapisywanie wszystkich czynności ekranowych w postaci sygnału wideo z dźwiękiem z mikrofonu
Zapisywanie materiału powstałego na tablicy w czasie zajęć w następujących formatach: plik obrazu, strona internetowa, dokument PDF, prezentacja Power Point
Zachowywanie notatek wykonanych przy pomocy tablicy w plikach popularnych aplikacji (MS Word, MS Excel, MS PowerPoint)
Za pomocą oprogramowania można nanosić zmiany i tworzyć notatki na dowolnym dokumencie wyświetlonym na pulpicie naszego komputera
Oprogramowanie posiadające przyciski funkcyjne do obsługi programów pakietu MS Office, np. MS PowerPoint (przełączanie slajdów, zapisywanie poprawek)
Użytkownik może skonfigurować pasek ikon tak, aby mieć pod ręką najczęściej używane przyciski. Funkcje, które nie
Personalizacja paska narzędzi poprzez zapisanie spersonalizowanych ustawień pod różnymi profilami
Możliwość zdefiniowania skrótów do wybranych programów, folderów, plików
Przypisywanie hiperłączy, skrótów do aplikacji, plików oraz slajdów do dowolnego obiektu
wybór spośród 15 języków obsługi oprogramowania
Funkcja dzięki, której można tworzyć proste zadania z weryfikacją poprawności udzielonej odpowiedzi
Automatyczne dopasowanie wielkości plików graficznych w przygotowywanych materiałach
Wbudowany moduł obsługi systemów do głosowania
Funkcja bezpośredniej prezentacji obrazu w wizualizera w oprogramowaniu tablicy interaktywnej
Poszerzona bazę zasobów do wykorzystania przy tworzeniu zajęć
Narzędzie konewki do łatwego wypełniania obiektów kolorem

Wykonawca ma wykonać montaż w miejscach wskazanych przez Zamawiającego

- Tablicę interaktywną zamocowaną na ścianie.
- Projektor multimedialny zainstalowany w odpowiednim uchwycie na ścianie lub syfście nad tablicą tak aby wypełnił całą powierzchnię aktywną tablicy z dokładnością do 1 cm lub (do decyzji)
- Przyłącza sygnałowe zamontowane na ścianie przy biurku nauczyciela.
- Montaż gniazd sieciowych (230V) przy biurku nauczyciela oraz na ścianie lub syfście przy uchwycie projektora
- Instalacja sygnałowa (okablowanie) zainstalowane w korytkach na ścianie podłączone odpowiednio do przyłącza sygnałowego, projektora, tablicy, w sposób zapewniający przesyłanie sygnałów pomiędzy urządzeniami źródłowymi