

Porównanie funkcji w programach

Funkcja programu	CAD Decor PRO	CAD Decor	CAD Kuchnie	CAD Rozkrój
MODELOWANIE WNĘTRZ				
Rysowanie ścian zewnętrznych i działowych	TAK	TAK	TAK	NIE
Edytor narysowanych ścian	TAK	TAK	TAK	NIE
Bazy okien i drzwi (parametrycznych)	TAK	TAK	TAK	NIE
Wstawianie wnęk, otworów i występów oraz skosów	TAK	TAK	TAK	NIE
Rysowanie elementów dowolnych (podłogi, sufity, obudowy, cokoły, podesty)	TAK	TAK	TAK	NIE
Dodawanie tekstu 3D, płaszczyzn 3D (np. nietypowe skosy)	TAK	TAK	TAK	NIE
Dodawanie słupów (graniastosłupów, ostrosłupów)	TAK	TAK	TAK	NIE
BIBLIOTEKI I BAZY MODELI				
Możliwość zmiany wymiarów, kolorystyki i właściwości materiałów (szkło, drewno, itp.)	TAK	TAK	TAK	NIE
Konwerter 3D – tworzenie własnych bibliotek modeli 3D	TAK	TAK	TAK	NIE
Operacje na modelach (przyciąganie do ścian, obracanie w 3D, wymiary i tekstury)	TAK	TAK	TAK	NIE
Wycena i edycja wyceny elementów wnętrzarskich	TAK	TAK	TAK	NIE
Podział bibliotek modeli 3D na uniwersalne i producenckie	TAK	TAK	TAK	NIE
Wyszukiwanie produktów z wykorzystaniem filtrów (rozmiar, producent, nazwa)	TAK	TAK	TAK	NIE
Konwerter – Obsługa formatów (DWG, DXF, 3DS, OBJ, SKP, STL i inne)	TAK	TAK	TAK	NIE
Konwersja do formatu DWX i zapis do bazy użytkownika	TAK	TAK	TAK	NIE
Możliwość korzystania z darmowych źródeł modeli (np. BankModeli3D.pl)	TAK	TAK	TAK	NIE

Porównanie funkcji w programach

Funkcja programu	CAD Decor PRO	CAD Decor	CAD Kuchnie	CAD Rozkrój
PROJEKTOWANIE KUCHNI I WYPOSAŻENIA				
Biblioteka szafek kuchennych	TAK	NIE	TAK	NIE
Szafki dolne, górne, narożne, wysokie, do zabudowy AGD	TAK	NIE	TAK	NIE
Fronty, półki, pilastry, elementy maskujące	TAK	NIE	TAK	NIE
Moduł sprzętu AGD	TAK	NIE	TAK	NIE
Wewnętrzny podział baz wg asortymentu producenta	TAK	NIE	TAK	NIE
Pełne modele do projektów kuchennych	TAK	NIE	TAK	NIE
Generowanie blatów	TAK	NIE	TAK	NIE
Typowe – automatyczne lub definiowane przez użytkownika	TAK	NIE	TAK	NIE
Nietypowe – na podstawie dowolnego kształtu	TAK	NIE	TAK	NIE
Możliwość tworzenia dokumentacji technicznej blatów	TAK	NIE	TAK	NIE
Edytor własnych szafek kuchennych, definiowanie formatek składowych szafek	TAK	NIE	TAK	NIE
Moduł parametryczny do budowy własnych szafek i mebli skrzyniowych	TAK	NIE	TAK	NIE
Zmiana rodzaju mebli, kolorystyki czy uchwytów	TAK	NIE	TAK	NIE
Listwy	TAK	NIE	TAK	NIE
Automatyczne lub ręczne generowanie listew przyblatowych, wieńczących dolnych i górnych	TAK	NIE	TAK	NIE
Możliwość definiowania własnych profili listew	TAK	NIE	TAK	NIE

Porównanie funkcji w programach

Funkcja programu	CAD Decor PRO	CAD Decor	CAD Kuchnie	CAD Rozkrój
MATERIAŁY I PŁYTKI CERAMICZNE				
Materiały, tekstury, farby	TAK	TAK	NIE	NIE
Trzy grupy materiałów: producenci, standardowe, użytkownika	TAK	TAK	NIE	NIE
Edycja parametrów: połysk, przezroczystość, odbicie, emisja, podświetlenia, efekt wypukłości	TAK	TAK	NIE	NIE
Płytki ceramiczne bogate bazy producentów (Tubądzin, Opoczno, Paradyż, Cerrad i inni)	TAK	TAK	NIE	NIE
Nakładanie płytek poprzez przeciąganie na całe powierzchnie lub ich fragmenty	TAK	TAK	NIE	NIE
Układy pod dowolnym kątem, kombinacje dekorów, pasy pionowe/poziome	TAK	TAK	NIE	NIE
Edycja fug (kolor, grubość, przesunięcie)	TAK	TAK	NIE	NIE
Seryjna wymiana kolekcji	TAK	TAK	NIE	NIE
Automatyczne zestawienia ilościowo-cenowe	TAK	TAK	NIE	NIE
Edytor baz płytek ceramicznych dodawania własnych płytek na podstawie pliku graficznego	TAK	TAK	NIE	NIE
Możliwość zapisania własnych ustawień właściwości płytek do bazy	TAK	TAK	NIE	NIE
Podgląd wymiarów, nazwy i parametrów katalogowych	TAK	TAK	NIE	NIE
Filtrowanie płytek po wymiarach, nazwie, kolorze, producencie, kolekcji	TAK	TAK	NIE	NIE

Porównanie funkcji w programach

Funkcja programu	CAD Decor PRO	CAD Decor	CAD Kuchnie	CAD Rozkrój
OŚWIETLENIE I WIZUALIZACJA				
Światła	TAK	TAK	TAK	NIE
Źródła: halogeny, świetlówki, punktowe, słoneczne	TAK	TAK	TAK	NIE
Regulacja barwy, natężenia, kąta świecenia	TAK	TAK	TAK	NIE
Obsługa profili fotometrycznych (IES)	TAK	TAK	TAK	NIE
Moduł wizualizacji	TAK	TAK	TAK	NIE
Dowolne ustawienia kamery i ogniskowej	TAK	TAK	TAK	NIE
Nakładanie materiałów, tekstur, farb, płytek	TAK	TAK	TAK	NIE
Edycja źródeł światła i ich parametrów	TAK	TAK	TAK	NIE
Zapis wizualizacji do JPG, AVI, panoramy sferycznej, możliwość uzyskania efektu głębi ostrości	TAK	TAK	TAK	NIE
RENDERING				
Rendering standardowy	TAK	TAK	TAK	NIE
Rendering profesjonalny	TAK	●	●	NIE
Zaawansowany moduł z algorytmem Path Tracing, Radiosity i Raytracing	TAK	●	●	NIE
Doskonała jakość wizualizacji przy krótkim czasie obliczeń	TAK	●	●	NIE
Wykorzystanie CPU + GPU dla szybszego renderingu	TAK	●	●	NIE
Pełne odwzorowanie oświetlenia globalnego (Global Illumination)	TAK	●	●	NIE

● Rendering profesjonalny do programów CAD Decor i CAD Kuchnie jest opcją dodatkowo płatną.

Porównanie funkcji w programach

Funkcja programu	CAD Decor PRO	CAD Decor	CAD Kuchnie	CAD Rozkrój
DOKUMENTACJA I PREZENTACJA PROJEKTU				
Dokumentacja i wycena projektu	TAK	TAK	TAK	NIE
Automatyczne generowanie dokumentacji technicznej projektu	TAK	TAK	TAK	NIE
Strony tytułowe, rzuty, wizualizacje, wyceny	TAK	TAK	TAK	NIE
Zestawienie elementów użytych w projekcie (szafki, AGD, płytki itp.)	TAK	TAK	TAK	NIE
Edycja cen i dostosowanie kosztorysu do potrzeb klienta	TAK	TAK	TAK	NIE
Prezentacja projektu – animacje AVI	TAK	TAK	TAK	NIE
Obrazy JPG, wizualizacje artystyczne (szkic, akwarela, olej, kredka)	TAK	TAK	TAK	NIE
Panorama 360	TAK	●	●	NIE
Wydruki dokumentacji i kładów ścian	TAK	TAK	TAK	NIE
ZESTAWIENIA				
Edycja danych obiektów dodanych do projektu	TAK	TAK	TAK	NIE
Podgląd graficzny obiektów	TAK	TAK	TAK	NIE
Automatyczne podsumowanie kosztów, możliwość ręcznej edycji	TAK	TAK	TAK	NIE
Możliwość eksportu do plików PDF, CSV lub XLSX	TAK	TAK	TAK	NIE
Możliwość dodania do dokumentacji technicznej	TAK	TAK	TAK	NIE

● Rendering profesjonalny do programów CAD Decor i CAD Kuchnie jest opcją dodatkowo płatną.

Porównanie funkcji w programach

Funkcja programu	CAD Decor PRO	CAD Decor	CAD Kuchnie	CAD Rozkrój
OPTIMALIZACJA CIĘCIA PŁYT MEBLOWYCH				
Rozmieszczenie formatki na arkuszach w ekonomiczny sposób	TAK	NIE	TAK	TAK
Współpraca z bazami mebli kuchennych oraz Modułem Szaf Wnęgowych	TAK	NIE	TAK	TAK
Wybór rodzaju cięcia w zależności od rodzaju rozkrawanej płyty	TAK	NIE	TAK	TAK
Definiowanie kierunku usłojenia płyt, okleinowania krawędzi, grubości okleiny	TAK	NIE	TAK	TAK
Definiowanie szerokości rzazu piły oraz możliwość dodania marginesu dla arkuszy	TAK	NIE	TAK	TAK
Kalkulator obliczania ilości płyt niezbędnych do dokonania optymalizacji rozkroju	TAK	NIE	TAK	TAK
Rozkrój mieszany dla formatek o różnym kierunku usłojenia	TAK	NIE	TAK	TAK
Optymalne rozłożenie formatki na arkuszu, dzięki obracaniu jej we właściwym kierunku	TAK	NIE	TAK	TAK
Wycena zlecenia z uwzględnieniem elementów składowych np. szaf, szafek itp.	TAK	NIE	TAK	TAK
Zapisywanie powtarzających się zleceń	TAK	NIE	TAK	TAK
Zapisywanie programów cięć dla maszyn tnących marki Gabbiani w formacie plików PRG	TAK	NIE	TAK	TAK
Zapisywanie programów cięć dla maszyn Altendorf w formacie plików SAW	TAK	NIE	TAK	TAK