

# w y m a g a n i a ● ● ●

## s y s t e m o w o - s p r z ę t o w e

CAD Decor PRO 4.X, CAD Decor 4.X, CAD Kuchnie 8.X

### s y s t e m o w e

**Uwaga**

Oprogramowanie firmy CAD Projekt K&A działa wyłącznie na systemie Windows (nie współpracuje z systemami Linux oraz Mac OS).

- system operacyjny: Windows 11, Windows 10, Windows 8.1/8 – wszystkie 64-bitowe,
- program .4CAD (dostarczany z naszymi programami CAD bez dodatkowych opłat),
- sterownik baz danych Microsoft Access Database Engine 16.05.5044.1000 x64 (instalowany automatycznie z programem).

### s p r z ę t o w e

**z Modułem Render PRO**

- procesor: czterordzeniowy 3 GHz, Cache 3 MB, z obsługą instrukcji SSE 4.1. Instrukcje SSE 4.1 posiadają:
  - procesory Intel wydawane od 2010 roku,
  - procesory AMD wydawane od 2015 roku;
- pamięć RAM: 16 GB;
- karta graficzna (patrz tabela poniżej):
  - NVIDIA GeForce ★★★★★ lub lepsze (zalecane);
  - NVIDIA GeForce ★★★★ (minimalne).

**bez Modułu Render PRO**

- procesor: dwu- lub więcej rdzeniowy 3 GHz oraz Cache 3 MB;
- pamięć RAM: 8 GB;
- karta graficzna NVIDIA GeForce ★★, ★★★ (patrz tabela poniżej).

### Zestawienie przykładowych kart graficznych

|        | KOMPUTERY STACJONARNE  | LAPTOPY  |
|--------|--|--|
| ★★★★★★ | NVIDIA GeForce GTX/RTX 2070 super, 2080, 1080Ti, 2080 super, 3060Ti, 4060 Ti, 2080 Ti, 3070, 3070Ti, 3080, 3080Ti, 4070, 3090, 4070 SUPER, 4070Ti, 3090Ti, 4070 TI SUPER, 4080 SUPER, 4080, 4090 | NVIDIA GeForce GTX/RTX 2080, 3070, RTX 4060, 3070Ti, 3080, RTX 4070, 3080Ti, RTX 4080, RTX 4090  |
| ★★★★★  | NVIDIA GeForce GTX/RTX 1660 Ti, 3050, 1070, 1070 Ti, 2060, 1080, 3060, 2060 super, 2070  | NVIDIA GeForce GTX/RTX 1660 Ti, 1070 Max-Q, 2060, 1070, 2070 Max-Q, 1080 Max-Q, 2070, 2080 Max-Q, 1080, 3060, RTX 2070 super, RTX 2080 super max-q, RTX 4050 |
| ★★★★   | NVIDIA GeForce GTX 1050Ti 4 GB, 1650, 1060 3 GB, 1650 SUPER, 1060 6 GB, 1660   | NVIDIA GeForce GTX/RTX 1050 Ti, 1650Max-Q, 1650, 1060, 2060 Max-Q, 3050, 1660Ti Max-Q, 3050Ti  |
| ★★★    | NVIDIA GeForce GTX 1050  | NVIDIA GeForce GTX 1050  |
| ★★     | NVIDIA GeForce GTX 1030  | NVIDIA GeForce GTX MX150   |
| ★      | -  | NVIDIA GeForce GT MX130  |

**UWAGA! Oprogramowanie firmy CAD Projekt K&A nie będzie funkcjonować na kartach graficznych innych niż NVIDIA GeForce.**

Więcej informacji odnośnie kart graficznych na naszej stronie [www.cadprojekt.com.pl/wymagania-systemowe-i-sprzetowe/](http://www.cadprojekt.com.pl/wymagania-systemowe-i-sprzetowe/)

### i n n e z a l e c e n i a

- 14 GB wolnej przestrzeni dyskowej (uwaga: jest to ilość szacunkowa, zmienia się w zależności od liczby zainstalowanych baz danych);
- okresowy dostęp do internetu w celu wykonywania aktualizacji oprogramowania.