

Minimální systémové požadavky a doporučení

Systémové požadavky a doporučení pro počítače se systémem Microsoft Windows a Linux s procesory Intel a AMD a počítače Apple Mac s procesory Intel.

| | | |
|--|--|---|
| Podporované operační systémy | <ul style="list-style-type: none">• Windows 8.1, 10, 11 (x64)• Ubuntu V20.04 a vyšší verze, které jsou stále podporovány kanonickým (pokud chcete stabilní zážitek, LTS bývá dobrou volbou)• sestavení openSUSE, později než v dubnu 2020• Fedora se staví později než v dubnu 2020• macOS 10.15 nebo vyšší: Catalina (macOS 10.15), Big Sur (macOS 11), Monterey (macOS 12) | <p>Poznámka:</p> <p>Windows 8.1 skončí program rozšířené podpory společnosti Microsoft dne 10. ledna 2023.</p> |
| Minimum CPU: <ul style="list-style-type: none">• Intel® Core™ i5• AMD Ryzen™ 5 | Doporučený procesor (CPU): <ul style="list-style-type: none">• Intel® Core™ i7• Intel® Core™ i9• AMD Ryzen™ 7• AMD Ryzen™ 9 | <p>CPU s nejvyšším hodnocením jednovláknového výkonu bude s BricsCAD vždy vynikat.</p> <p>Další jádra CPU přinesou vyšší výkon, protože stále více funkcí získává vícevláknové výpočty v BricsCADu.</p> <p>Poznámka:</p> <ul style="list-style-type: none">• Procesory Intel® Xeon® a AMD Ryzen™ Threadripper™ : Tyto procesory pro pracovní stanice nejvyšší úrovně podporují velkou mezipaměť na čipu, více I/O linek PCIe® a vícekanálové, vysokorychlostní paměťové architektury.• Od verze 21.2.06 funguje BricsCAD (Mac) na Rosettě (emulace Intel na čipech M1). V budoucí verzi je plánováno nativní sestavení M1 . |
| Minimální systémová paměť: <ul style="list-style-type: none">• 8 GB | Doporučená systémová paměť: <ul style="list-style-type: none">• 16 GB | <p>Pro maximální výkon určete konfiguraci paměti vašeho PC a zajistěte, aby byl každý paměťový kanál na základní desce osazen alespoň jedním paměťovým modulem.</p> |
| Minimální místo na disku: <ul style="list-style-type: none">• 2 GB pro BricsCAD Ultimate, nainstalované | Doporučené místo na disku: <ul style="list-style-type: none">• (Podle potřeby) | <p>Jako systémové disky doporučujeme PCI-E NVME pro BricsCAD i Windows. Výkresy a podpůrné soubory mohou být v případě potřeby umístěny na pomalejších mechanických pevných discích.</p> <p>Poznámka: SSD disky mohou být až 10x rychlejší čtení a 20x rychlejší zápis dat než pevný disk střední třídy</p> |
| Minimální zobrazovací systém: <ul style="list-style-type: none">• Displej True Color 1920 x 1080 a grafická karta s 1 GB VRAM• Displeje Apple Mac | Doporučený systém zobrazení: <ul style="list-style-type: none">• Více displejů UHD (3840 x 2160) nebo 4k True Color s grafickou kartou PCIe® s GPU a 4 GB VRAM• Displeje Apple Mac Retina (4K a 5K). | <p>V systémech Microsoft Windows je podporována většina grafických karet a GPU od společností NVIDIA, AMD a Intel®.</p> <p>V systémech Linux je podporována většina grafických karet a GPU od společností NVIDIA a AMD.</p> <p>Na systémech Mac je podporován nativní zobrazovací hardware Apple.</p> <p>Bezdrátové režimy zobrazení BricsCADu jsou generovány technologií RedSDK od Redway3D®. K vykreslení těchto režimů se používá GPU.</p> <p>Poznámka: Doporučujeme vám nainstalovat nejnovější ovladače dostupné pro váš zobrazovací hardware, jak doporučuje výrobce.</p> <p>Poznámka pro uživatele Linuxu: Hardwarová akcelerace 3D grafiky v systémech Linux NENÍ podporována na:</p> <p>Grafické čipové sady / karty Intel®.</p> <p>Notebooky s duálními grafickými adaptéry.</p> <p>Další informace o podporovaném grafickém hardwaru pro BricsCAD najdete na referenční stránce čipové sady Redway3D GPU.</p> |