

# Nápověda

## Úvod

ZWCAD Touch je první mobilní CAD (počítačem podporované navrhování) aplikace s Cloudovou službou (jako je Dropbox), což je speciálně vyrobeno v ZWCAD Software Co., Ltd. založené na mobilní platformě. ZWCAD Touch může otevřít a uložit přímo tradiční DWG soubory a garantuje vysokou kompatibilitu a jednotnou vzájemnou spolupráci se ZWCAD na stolním počítači.

Se ZWCAD Touch můžete synchronizovat výkresy online, takže můžete výkresy zobrazit a pozměnit na cestách. Tuhle cestou můžete jednoduše komunikovat s návrháři/klienty bez nutnosti přinesení objemného notebooku nebo tisknutí výkresů. Co více, funkce záznam hlasu vám zjednoduší vaši práci a život.

ZWCAD Touch také podporuje perfektní offline aplikace. Za pomoci kopírování výkresů z počítače na vaše zařízení Android prostřednictvím datového kabelu, je budete nosit po celou dobu

sebou. Můžete zobrazit a přidat výkresy offline, i přesto že je povoleno Wi-Fi připojení.

ZWCAD Touch podporuje patnáct jazyků jako je Zjednodušená Čínština, Tradiční Čínština, Španělština, Ruština atd. Software pro vás vybere jazyk podle typu jazyka, který jste v současné době použili v systému.

## Řízení souboru

- **Místní soubory**

ZWCAD Touch vyhledává jména složky ZWCAD v kořenu adresáře z SD karty a uživatelé mohou hospodařit se soubory v této složce a otevřít tyto soubory v ZWCAD Touch.

- **Složky On-line úložiště**

ZWCAD Touch momentálně podporuje DROPBOX (úložiště třetích stran) a auto-synchronizaci pro vzdálené soubory. Mezitím, Vám ZWCAD Touch umožňuje otevřít stažené DWG výkresy offline.

- **Přidání složky on-line úložiště**

Každá složka on-line úložiště, které je podporováno, může být přidáno za pomoci seznamu složek v on-line úložišti.

- **Ověřování informací ve složkách on-line úložiště**

Když uložíte informace o složce on-line úložiště a po přidání složky on-line úložiště, měli byste nejdřív informaci ověřit.

Pokud ověření selže, můžete znovu vybrat přidané informace nebo přímo uložit.

- **Modifikace informací složky on-line úložiště**

Každá přidaná informace o složce on-line úložiště může být pozmeněna po přidání seznamu složek on-line úložiště.

- **Synchronizace/Stop synchronizace**

Když otevřete složku on-line úložiště, budou soubory automaticky synchronizovány. Synchronizaci můžete ukončit manuálně nebo můžete začít synchronizovat znovu.

- **Odstranění složky on-line úložiště**

Každá přidaná složka on-line úložiště může být odstraněna po přidání seznamu složek on-line úložiště . Tato akce vymaže

všechny stažené soubory ve složce on-line úložiště , buďte prosím opatrní při operacích.

## • **Nová Složka**

Můžete vytvořit novou složku ve vašem zařízení a také v on-line úložišti .

## • **Hromadné Operace ze souboru**

Dlouhým stisknutím jakéhokoliv souboru v místní složce nebo ve složce on-line úložiště, můžete přemístit nebo kopírovat jeden nebo více vybraných souborů do další složky on-line úložiště nebo místních složek.

### • **Kopírovat**

V místní složce nebo ve složce on-line úložiště můžete kopírovat jeden nebo více vybraných souborů do dalšího on-line úložiště nebo místních složek

### • **Posun**

V místní složce nebo ve složce on-line úložiště můžete přemístit jeden nebo více vybraných souborů do dalšího on-line úložiště nebo místních složek.

- **Odstranit**

Po přidání do složky Ukázka výkresů, můžete odstranit jeden nebo více souborů specifikovaných v místní složce nebo ve složce on-line úložiště po úpravě seznamu souboru.

- **Operace v jednom souboru**

ZWCAD Touch poskytuje funkce pro správu jednoho místního souboru a souboru on-line úložiště. Můžete kliknout na tlačítko vpravo

 z každého souboru pro vykonání následujících akcí:

- **Otevřít**

Otevření vybraného souboru v editoru.

- **Uložit jako kopii**

To vytvoří kopii ze souboru a umožní vám zadat nový název soubor ve vyskakující tabulce. Standardní pojmenování kopírovaného souboru bude stejné jako originální pojmenování

s přídavkem "copy" Kopírovaný soubor bude uložen ve stejné složce jako jsou umístěny originální soubory.

- **Přejmenovat**

Toto vám umožní přejmenování souboru.

- **Sdílet**

Upravené soubory můžete odeslat určením jedné nebo více emailové adresy přes funkci Sdílet. Příjemce obdrží email obsahující soubory výkresu a ona/on si ji stáhne a otevře na přístroji nebo počítači s instalovaným ZWCAD.

Vedle toho, pokud má zařízení Bluetooth nebo Wi-Fi, nebo pokud máte instalovaný Dropbox, Baidu on-line disk, QQ, WeChat, když kliknete sdílet, můžete také sdílet vaše soubory s ostatními za pomoci odpovídajících odkazů.

Pokud potřebujete provést tuto operaci když upravujete výkres, měli byste si prvně uložit výkres a potom kliknout na Sdílet. Také můžete vybrat „neukládat výkres“ před sdílením nebo kliknout Zrušit pro návrat k editaci výkresu pro další editaci.



- **Odstranit**

Odstraní specifikované soubory z místního uložení a on-line úložiště.



## Upravit

- **Nástroje výkresu**


- **Kružnice**

Klikněte ve výkresu pro výběr středu bodu kružnice a držte jej nebo klikněte znovu pro přesné určení poloměru. Klikněte na okno text nebo  specifikujte přesné hodnoty pro poloměr. Pak klikněte na  tlačítko pro potvrzení.

- **Křivka**

Klikněte ve výkresu pro výběr začínajícího bodu a držte jej nebo klikněte znovu pro výběr dalšího bodu. Klikněte na okno text nebo  specifikujte přesnou hodnotu pro každou sekci křivky. Pak klikněte na  tlačítko pro potvrzení.

- **Úsečka**

Klikněte ve výkresu pro výběr začínajícího bodu a držte jej nebo klikněte znovu pro výběr dalšího bodu. Klikněte na okno text nebo  specifikujte přesné hodnoty pro každou úsečku.

Pak klikněte na  tlačítko pro potvrzení.


- **Obdélník**

Klikněte ve výkresu pro výběr prvního bodu a držte jej nebo klikněte znovu pro výběr protilehlého bodu.

- **Oblouk**

Klikněte ve výkresu pro výběr prvního bodu a držte jej nebo klikněte znovu dvakrát pro výběr druhého a třetího bodu.

- **Text**

Klikněte na tlačítko text pro zobrazení velkého okna text a klávesnice, pro vložení textu. Pak klikněte na  tlačítka pro potvrzení.

- **Měřicí nástroje**

- **Přímá kóta**



Klikněte ve výkresu pro výběr počátečního bodu , drže jej nebo klikněte znovu pro výběr dalšího bodu a potom jej držte nebo klikněte pro upřesnění místa na úsečce lineární kóty.

- **Radiální kóta**

Klikněte ve výkresu pro výběr kružnice nebo oblouku pro vytvoření radiální kóty a drže ji nebo klikněte znovu pro upřesnění místa na úsečce radiální kóty.

- **Kóta úhlu**

Klikněte ve výkresu třikrát pro upřesnění vymezení bodu kóty z úsečky 1, roh a bod na úsečce kóty 2 a drže jej nebo klikněte znovu pro upřesnění místa na úsečce úhlové kóty.

- **Oblast**

Klikněte alespoň tři body pro zaměření oblasti a obvodu jejich pokrytí. Zmáčkněte a přidržte prst pro zobrazení lupy pro uchopení koncových bodů nebo vrcholků které potřebujete. Tato funkce zobrazí oblast a hodnotu obvodu přímo do okna textu dole.

- **Vzdálenost**

Klikněte ve výkresu pro výběr prvního bodu a držte jej nebo klikněte znovu pro výběr druhého bodu. Zmáčkněte a přidržte prst pro zobrazení lupy pro uchopení koncových bodů nebo vrcholů, které potřebujete. Tato funkce zobrazí délku a obvod hodnoty přímo do okna textu dole.

- **Nástroje označení**


- **Obdélník**

Klikněte ve výkresu pro výběr prvního bodu a držte jej nebo klikněte znovu pro výběr protilehlého bodu.

- **Obláček**

Klikněte ve výkresu pro výběr prvního bodu a držte jej nebo klikněte znovu pro zakreslení reverzního obláčku.

- **Text**

Klikněte na tlačítko text pro zobrazení velkého okna text a klávesnice, pro vložení textu. Pak klikněte na  tlačítka pro potvrzení.


- **Hlasová poznámka**

Vyberte typ přichycení (bod, oblast, objekt) a potom držte nahrávací tlačítko pro nahrávku hlasového záznamu a přidejte jej k současnému výkresu.

Po nahrávání, jej můžete přehrát po kliknutí na objekt, a můžete jej vymazat delším přidržením.


- **Nástroje editace**

- **Posun**

Klikněte  jednou pro určení základního bodu a držte jej nebo klikněte znovu pro určení bodu do kterého chcete objekt posunout. Vložte přesnou hodnotu pro vzdálenost v okně textu.



Klikněte na  poté co jste ukončili operaci.

- **Kopírovat**



Klikněte  jednou pro určení základního bodu a držte jej nebo klikněte znovu pro umístění kopie objektu, který jste vybrali. Vložte přesnou hodnotu pro vzdálenost v okně textu.

Klikněte na  poté co jste ukončili operaci.


- **Otočit**

Klikněte  jednou pro určení základního bodu a držte jej nebo klikněte znovu pro upřesnění úhlu rotace. Vložte přesnou hodnotu pro úhel v okně textu. Klikněte  poté co jste ukončili operaci.


- **Měřítko**

Klikněte  jednou pro určení základního bodu a držte jej nebo klikněte znovu pro upřesnění měřicího faktoru. Vložte přesnou hodnotu pro vzdálenost v okně textu. Klikněte na  poté co jste ukončili operaci.


- **Vymazat**

Klikněte na  pro vymazání objektu nebo objektů, které jste vybrali na výkresu.


- **Zrušit výběr**

Klikněte na  pro zrušení výběru vybraného objektu nebo objektů.

- **Zrcadlit**

Klikněte na  jednou pro určení základního bodu a držte jej nebo klikněte znovu pro určení úhlu rotace, pro zrcadlení vašich objektů. Systém vezme úsečku vymezenou za pomoci dvou určených bodu jako údaj pro vytvoření převrácené kopie z vybraného objektu.




- **Zarovnat**

Klikněte  jednou pro určení prvního základního bodu a potom klikněte v otočení pro určení druhého, třetího a konečného bodu. Vybraný objekt nebo objekty budou zarovnány v základě na principu že tyto čtyři body jsou zarovnané s každým dalším, například, bod 1 s bodem 3 a bod 2 s bodem 4.


- **Přidat text**

Klikněte  pro změnu vybraného textu v i Textovém editoru.


- **Nástroje hladin**

Zobrazí se seznam všech hladin pro váš výkres. Můžete zapnout/vypnout každou hladinu po poklepání. Tento ,  a  ikony vedle každé pojmenované hladiny ukazují stav hladiny.

- **Zpět/Dopředu**

Klikněte na  nebo  pro zpět nebo dopředu vaší současné akce.

- **Nástroje barev**


Klepněte na  pro výběr barvy v paletě barev. Každé další kreslení bude zobrazeno v barvě, kterou jste vybrali.

Vyberte jeden nebo více objektů a poté vyberte barvu. Všechny vybrané objekty budou zobrazeny v barvě, kterou jste vybrali.

- **Zobrazení celého výkresu**

Klepněte na  pro zobrazení celého výkresu.

- **Celá obrazovka**

Klepněte na posun  a měřítko v režimu celé obrazovky. Můžete se vrátit do nástrojů po klepnutí kdekoli na obrazovce.

- **Uložit**

Klepněte na  pro výběr Uložit nebo Uložit jako.

Pro soubory pouze pro čtení nebo soubory disku v přerušném síťovém spojení, můžete vybrat pouze Uložit jako.

- **Exit**

Pokud není soubor pozměněn, můžete vybrat pouze Exit nebo Zrušit když klepnete Exit.

Pro soubor který byl pozměněn, můžete vybrat Exit bez ukládání, Uložit nebo exit nebo Zrušit když klepnete Exit.

## Nastavení

- **Automatické stahování souborů**

Funkce nastavte Automatické stahování souborů je zapnuta když otevřete on-line úložiště.

- **Uchopení**

Nastavte funkce Uchopení je zapnuta, když kreslíte obrázek.

Jsou zde dva režimy Uchopení: Režim lupa a režim bez lupy.

Klepněte a přidržte prst pro vstup Režimu lupa ve kterém bude lupa zobrazena pro nápovědu uchopení budoucích bodu které budete

potřebovat. Vyberte grafiku přímo pro vstup Režimu bez lupy, ve kterém bude grafika ohraničena za pomoci tečkované kružnice.

- **Polární trasování**

Funkce nastavte Polární trasování je zapnutá, když nakreslíte obrázek.

- **Mé hodnocení**

Naše povzbuzení pro neustále zlepšování v našich aplikacích.

- **Zpětné hodnocení od uživatele**

Platforma pro přímou komunikaci s námi. Prosíme dejte nám vaše hodnotné návrhy a připomínky, a my zodpovíme vaše otázky včas.

- **Aktuální Verze**

Zobrazí číslo aktuální verze produktu.

- **Zkontrolovat aktualizace**

Zkontroluje, zda je současná verze nejnovější verzí.

- **Oficiální stránky**

Koukněte na oficiální stránky.