

KALKULAČKA

Uživatelská
příručka

Obsah

1. Úvod

2. Instalace a odinstalace (Ubuntu)

3. Popis uživatelského rozhraní

4. Jak začít počítat

5. Pokročilé funkce

6. Ovládání klávesnicí

1. Úvod

Vítejte u uživatelské příručky k aplikaci Kalkulačka. Tento software byl navržen tak, aby poskytoval přehledné a intuitivní prostředí pro provádění matematických operací. Ať už potřebujete rychle sečíst nákup nebo vypočítat složitější kombinace a faktoriály, tato aplikace je připravena vám pomoci.

2. Instalace a odinstalace (Ubuntu)

Instalace aplikace v prostředí Ubuntu probíhá prostřednictvím standardního balíčkovacího systému Debian.

Instalace

Pro správné nainstalování aplikace postupujte podle následujících kroků v terminálu:

1. Nejprve sestavte instalační balíček a archiv:

```
make pack
```

2. Rozbalte vytvořený archiv:

```
unzip xschabt00_xpaterm00_xsubrtj00_xsamelm00.zip
```

3. Sestavte instalační soubor z připravených dat:

```
dpkg-deb --build ../install
```

4. Nainstalujte vytvořený balíček do systému:

```
sudo dpkg -i ../install.deb
```

Po úspěšném dokončení lze kalkulačku spustit příkazem:

```
ivs-calc
```

Odinstalace

Pro úplné odstranění aplikace ze systému použijte následující příkaz:

```
sudo dpkg -r ivs-calc
```


3. Popis uživatelského rozhraní

Hlavní okno aplikace je rozděleno do několika logických částí:

- **Displej:** Zobrazuje zadané příklady a výsledky.
- **Číselná klávesnice:** Slouží pro zadávání hodnot.
- **Operátory:** Tlačítka pro matematické úkony (+, -, *, /).
- **Nástrojová lišta:** Horní tlačítko pro přepínání pokročilých funkcí.

4. Jak začít počítat

Symbol	Operace	Příklad
+	Sčítání	$5 + 3 = 8$
-	Odčítání	$10 - 4 = 6$
*	Násobení	$2 * 6 = 12$
/	Dělení	$20 / 5 = 4$

Oprava chyb: Tlačítko  smaže poslední znak, tlačítko  vymaže celý displej.

5. Pokročilé funkce

Pokročilé funkce aktivujete tlačítkem v horní části kalkulačky:

- **! (Faktoriál):** Výpočet součinu všech celých čísel.
- **^ (Mocnina):** Umocnění čísla na zadaný exponent.
- **√ (Odmocnina):** Výpočet odmocniny.
- **nCr (Kombinační číslo):** Počet kombinací bez opakování.

6. Ovládání klávesnicí

Kalkulačku můžete ovládat i fyzickou klávesnicí pro rychlejší práci:

- **Potvrzení výpočtu:** Klávesa **Enter**.
- **Mazání:** **Backspace** pro znak, **Escape** pro vše.

© 2026 Tým rm -rf /. Všechna práva vyhrazena.