ETSI SÄÄTIMET

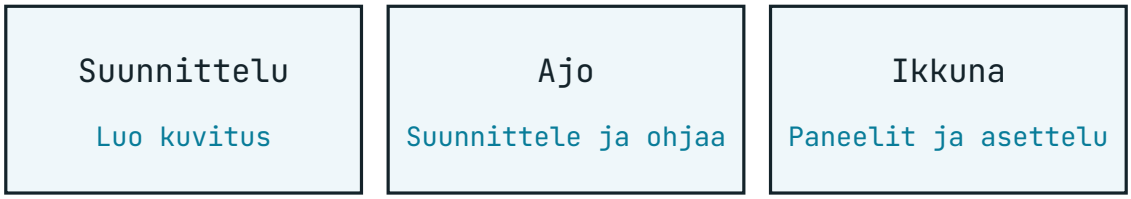
Beam Benchin käyttöön tutustuminen

Tutustu tärkeimpiin työtiloihin, kirjaa versio ja tee helposti peruttavia asettelu- ja asetusmuutoksia.

Tämä opas on käännetty tekoälyllä. Vertaa tärkeitä ohjeita englanninkieliseen alkuperäiseen.

Ohjelmistoharjoittelu ja kertaus

Pidä **Ei konetta** valittuna ja pysy tilassa **yhteys katkaistu** projektiharjoituksissa. Annetut käyttöarvot ovat ohjelmistoesimerkkejä, eivät testattuja materiaalireseptejä. Säilytä alkuperäiset tiedostot ja tallenna oma työsi erikseen.



Työtilan tai paneelien asettelun muuttaminen ei käynnistä työtä eikä muuta piirrosta.

1. Avaa **workspace-tour.lzrproj**. Ruudukko kuvaa työtilaa; myöhemmin Aloita alkaen määrittää, miten kuvitus sijoitetaan työtä varten.

2. Etsi vasemmalta piirrostyökalut ja paneeleista Tasot, Ominaisuudet ja Jäsennin. Suunnittelu näyttää piirrostyökalut, Ajo näyttää työn ja koneen säätimet. Työtilan vaihtaminen ei käynnistä työtä.

3. Valitse macOS:ssä Beam Bench > Tietoja Beam Benchistä. Windowsissa ja Linuxissa etsi kohta Ohje-valikosta. Kirjaa versio ennen ongelmasta ilmoittamista.

4. Avaa macOS:ssä Asetukset tai Windowsissa ja Linuxissa Muokkaa > Asetukset. Cmd + comma tai Ctrl + comma avaa sen. Kirjaa nykyiset asetukset ennen valinnaista muutosta.

5. Yksiköt ja ruudukko -kohdassa ovat Näyttöyksikkö ja nopeusyksiköt. Kurssilla käytetään millimetrejä. Sekuntia ja minuuttia kohti ilmoitetut nopeudet eroavat kertoimella 60.

6. Tarkista Yleiset-kohdasta asetus Tarkista päivitykset käynnistyksen yhteydessä. Tallenna työ ja viimeistele mahdollinen työ ennen tarjotun päivityksen asentamista.

JÄRJESTÄ JA PALAUTA

Järjestä ja palauta

1. Etsi Tasot, Teksti ja Ajo muuttamatta kuvitusta.

2. Vedä paneelin välilehti kiinnitettäväksi käytettävissä olevaan reunaan tai piirtoalueelle, jolloin se muuttuu kelluvaksi. Työskentele harjoitteluasettelussasi.

3. Piilota ja palauta sivupaneelit painamalla F12. Media-näppäimiä käyttävissä näppäimistöissä saatat tarvita Fn-näppäintä.

4. Avaa yksittäinen paneeli uudelleen Ikkuna-valikosta. Palauta oletusasettelu palauttaa oletusjärjestelyn.

5. Valitse tarvittaessa näyttöteema ja tallenna sitten vain haluamasi asetusmuutokset. Tallennettu projekti ei palauta kaikkia sovelluksen asetuksia.

6. Palaa Suunnittelu-osioon ja tallenna harjoituksen kuvitus erikseen, jos sitä on muutettu.

Mistä löysit version?

Mikä komento palauttaa puuttuvan paneelin ja mikä palauttaa asettelun?

PIKAOHJE

Pikaohje

Työtila
Suunnittelu on kuvituksen muokkaamista varten. Ajo on sijoittelua, esikatselua ja työn hallintaa varten.

Yksiköt
20 mm/s vastaa arvoa 1200 mm/min. Tarkista nopeuden yhteydessä oleva yksikkö.

Asetukset
Kirjaa nykyiset arvot ja palauta ne, jos kokeilumuutoksesta ei ole hyötyä.

Paneelien näkyvyys
F12 näyttää sivupaneelit tai piilottaa ne; Ikkuna sisältää yksittäisten paneelien hallinnan ja oletusasettelun palautuksen.

Versio ja käyttöjärjestelmä:

Ensisijaiset näyttö- ja nopeusyksiköt:

Säilytettävät tai palautettavat asettelu- ja asetusmuutokset:

TIEDOSTOT JA VERTAILUT

Tiedostot ja vertailut

Beam Benchin esittely
Kansio: a-tour-of-beam-bench. **workspace-tour.lzrproj**. Pidä tämän luvun syötetiedostot ja vertailut yhdessä.

Käytä vertailua oman yrityksesi jälkeen. Tarkista määritetyt mitat, asetukset ja objektirakenne.