

Legopalikoista syntyi 3D-skanneri

25.3.2009 11:27 — Heidi Vaalisto
heidi.vaalisto@sanoma.fi

Legorakentaja onnistui kokoamaan värikkäistä legopalikoista täysin toimivan 3D-skannerin.

Legoista tehdyn skannerin suunnitteli ja rakensi **Philo Hurbain**. Hän halusi alun perin mallintaa lego-osia Legon LDraw CAD-ohjelman käyttöön. Samalla hän alkoi leikkiä ajatuksella, että rakentaisi 3D-skannerin.

Hurbain onnistuikin kokoamaan [3D-skannerin](#) värikkäistä legopalikoista ja legopakettien osista. Myös skannerin liikkuvat osat hän löysi Legon valikoimista. Ainoa ulkopuolinen skannerin osa oli neula, joka toimii anturina. Neula on ilmeisesti vanha ompeluneula.

Skannerin aivoina toimii Legon prosessorisarjaa edustava Mindstorms NXT.

<http://www.digitoday.fi/vimpaimet/2009/03/25/legopalikoista-synty-3d-skanneri/20097890/66>