

# Digitaalinen etikettitulostus säästää kustannuksia

Kaisa Mäntyranta, toimitus@mediaplanet.com

**Digitaaliset painokoneet ovat korvaamassa etiketöinnissä aiemmin käytettyä konekantaa. Uuden tekniikan edut näkyvät erityisesti pienentyneinä painokuluina.**

- Digitaaliset etiketöintilaitteistot tuovat selviä säästöjä verrattuna aiemmin käytössä olleisiin, pääosin flexomenetelmällä toimiviin etiketöintilaitteisiin, kertoo toimitusjohtaja **Asko Karppinen** Lito-Botnia Oy:stä.

- Digitaalisuus sopii erityisesti pienten painosmäärien tuotantoon, ja etikettien painosmäärät ovat jo pitkään olleet laskussa. Tähän on johtanut esimerkiksi se, että tuotteista valmistetaan usein pieniä testieräjä menekkitutkimuksia varten.

- On myös mikroyrittäjiä, joiden tuote-erät ovat perinteisesti pieneköjä, 100-1000 kappaleen luokkaa, hän jatkaa.

- Aiemmin käytössä ollut flexopaino tarvitsee laatat ja stanssit, jotka yksinään maksavat jo yli 250 euroa. Digitaalisessa tulostuksessa ei ole perusmaksuja, jolloin myös mikroyrittäjällä kynnyks tilata ammattilaisuudesta kertovat etiketit madaltuu.

## Siisti jälki on perusvaatimus

Etiketti on tärkeä osa tuotetta, sillä sen avulla tuotteen on erottauttava kaupan hyllyllä kilpailijoistaan. Lisäksi etiketti sisältää tuoteinformaatiota, jota säädellään sekä EU-tasoisella että kotimaisella lainsäädännöllä.

- Aiemmin digitaaliset etiketit tuotettiin laserilla tai inkjetillä, joilla molemmilla oli omat ongelmansa: kumpikaan ei sovelly useimpiin muovipohjaisiin painopintoihin, ja inkjetin jälki halvemmissä laitteissa on ollut vaihtelevaa, kertoo Karppinen.

- Uudemmassa Led-toner -tekniikassa ei ole näitä ongelmia: painojälki kestää vertailun ja antaa samalla laajemman kirjon tulostusvaihtoehtoista.

## Myös muuttuvat tiedot edullisesti

Yksi digipainatuksen suurimmista eduista on muuttuvan datan edullinen painatus.

- Personointi on yhä suosittuun myös etiketöinnissä, kertoo Karppinen.

- Etiketeistä voidaan painattaa eri versioita ja koe-eriä siten, että vain osa tiedoista tai painojäljestä muuttuu. Digipainolla tämä tapahtuu näppärästi ja ilman lisäkustannuksia.

- Esimerkkinä voisi mainita vaikkapa kieliversiot. Suuremmilla, vientiin suuntautuvilla toimijoilla eri kieliset etiketit tulevat tarpeeseen.

Tilan rajallisuus on yksi etiketöinnin suurimmista haasteista: pieneen tilaan on mahdollista paljon informaatiota.

- Viranomaismääräykset EU-tasolla ovat lisääntyneet huomattavasti, kertoo Karppinen.

- Etiketit menivät monella valmistajalla uusiksi EU:n elintarvikkeita koskevan pakkausmerkintä-

”Tilan rajallisuus on yksi etiketöinnin suurimmista haasteista.”



Pientuotantokoneella onnistuu esimerkiksi viinietikettien teko nopeasti ja edullisesti.  
KUVA: OMA ARKISTO

taudistuksen myötä. Uuden lain myötä muutoksille säädettiin pitkä ylimenokausi, jonka aikana valmistajan tuli saattaa tuotemerkintänsä uusien säännösten edellyttämälle tasolle.

Karppisen mukaan digitaalisen etiketöintilaitteiston voi myös kytkeä osaksi omaa tuotantolinjaa, mahdollista, mutta etiketöinnin kustannuksia oma laitteisto ei alenna.

- Yhteistyö digitaaliseen etikettitulostusjärjestelmään erikoistuneen yrityksen kanssa on monessa tapauksessa varmempi ja huolettomampi vaihtoehto, hän toteaa.

## MOJOVA RATKAISU Digitaalinen etikettitulostus

**iColor**<sup>®</sup>

Print on Demand  
Any Job. Any Size. Any Time.



**GEMINI**  
muotoleikkuri

- Tarra- ja kartonkiarkkien muotoon leikkaus
- Arkkikoot A4-A3-SRA3
- Materiaalit 200-350 g

Ainutlaatuinen  
UUTUUS

iColor ja Gemini  
PacTec-  
messuilla



Lisätietoja:  
[www.colorlabel.net](http://www.colorlabel.net)



Maahantuonti - Myynti - Ylläpito

- Vierikatu 1-3 04430 Järvenpää •
- puh. 0400 497 801 •
- [vesa.olkkonen@karinevalainen.fi](mailto:vesa.olkkonen@karinevalainen.fi) •
- [www.karinevalainen.fi](http://www.karinevalainen.fi)



**KARI NEVALAINEN OY**