

## Epson esittelee mustesuihkutekniikan sovelluksia Ipex-messuilla

Epson esittelee Ipex 2010 –tapahtumassa (halli 10, osasto C260, NEC, Birmingham) tuotantotason mustesuihkutulostimiaan ja niiden käyttöä kaupallisissa sovelluksissa.

Epsonin uusimmat innovaatiot keskittyvät pakkausvedostuksen ja etikettituotannon alueelle, esimerkiksi Epsonin Digital Label Press tuodaan markkinoille messuilla. Laitteessa on käytetty Epsonin Micro Piezo –mustesuihkutekniikkaa, ja se on suunnattu käyttäjille jotka haluavat tuottaa lyhyitä korkeatasoisten tarrojen ja etikettien sarjoja kustannustehokkaasti. Pehmeiden sävyliukujen ja näyttävien sävyjen kirjo voidaan toistaa kattavalla matriaalivalikoimalla aina perinteisestä puolikiiltävästä paperista filmiin ja paksuihin 320 mikronin mattatarroihin. Rullaleveydet ovat vastaavasti 80 ja 320 mm:n välillä. Digital Label Pressin tuotantonopeus on jopa 5 metriä minuutissa ja se käyttää Epsonin kuuden värin mustesarjaa jonka ansiosta värit toistuvat erittäin tarkasti.



Osastolla on esillä myös Epson Stylus Pro WT7900 –mustesuihkutulostin, jolla esitellään pakkausvedostusta. WT7900:ssa on edistynyt värien hallinta ja se pystyy erittäin tarkkaan tulostukseen monenlaisille kalvo-, paperi- ja metallimateriaaleille. Epsonin UltraChrome HDR-White –mustesarjan ansiosta on mahdollista tuottaa pakkausteollisuuden vaatima laaja värintoisto ja tarkat spottivärit. Erityisesti kyky tuottaa korkeatiheyksisiä valkoisia sävyjä ja tarkkoja peittoja maailman ensimmäisellä, juuri tätä tulostinta varten kehitetyllä vesipohjaisella valkoisella musteella tekee tulostimesta sopivan pakkausvedostukseen.

Epson Stylus Pro GS60000 on osastolla vahvistamassa Epsonin johtoasemaa sekä sisä- että ulkokäyttöön suunnatussa suurkokotulostuksessa. Tämä 64-tuumainen suurkokotulostin käyttää UltraChrome GS –mustetta joka pystyy laajaan värintoistoon niin sisä- kuin ulkokäyttöön tarkoitetuissa tulosteissa. Musteella pystytään tuottamaan korkeatasoisia ja kestäviä tulosteita, joita voidaan käyttää erittäin vaativissakin sovelluksissa kuten lentoasemilla ja messugrafiikassa.

Osastoa täydentävät Epsonin Stylus Pro –suurkokotulostimet joilla demonstroidaan valokuva-, taide-, juliste-, ja vedostulostussovelluksia yhdessä johtavien ohjelmistotoimittajien kanssa.

IPEX järjestetään Birminhamissa Englannissa 18-22.5.2010.

### Lehdistöpalvelut:

- lisätiedot: Epson / Panu Raninen, puh. (09) 8520 2238, [praninen\(at\)epson.fi](mailto:praninen(at)epson.fi)

### Tietoja Epsonista

Epson on kansainvälinen ja innovatiivinen kuvankäsittelyn edelläkävijä. Epsonin tavoitteena on ylittää asiakkaidensa odotukset kehittämällä energiaa säästäviä pienikokoisia tarkkuusteknologian tuotteita. Laaja tuotevalikoima sisältää koti- ja toimistokäyttöön tarkoitettujen tulostimien, skannereiden ja LCD-projektoreiden lisäksi erikoiselektronikka- ja kidelaitteita. Seiko Epsonin pääkonttori sijaitsee Japanissa. Epson-konserniin kuuluu eri puolilla maailmaa 106 yriytystä, joissa on yhteensä yli 70.000 työntekijää. Epson panostaa vahvasti ympäristönsuojeluun ja yhteistyöhön paikallisten yhteisöjen kanssa.

<http://global.epson.com>

### Tietoja Epson Europesta

Amsterdammassa sijaitseva Epson Europe B.V. on konsernin Euroopan, Lähi-idän, Venäjän ja Afrikan toimintojen päämaja. 2 400 henkilöä työllistävän Epson Europen myynti tilivuonna 2008 oli 1 569 miljoonaa euroa.

[www.epson.fi](http://www.epson.fi)

### Ympäristövisio 2050:

<http://eco.epson.com>