

PDF dokumentin oltava PDF/X-4 standardin mukainen.

Tarkemmat määritykset perustuvat: GHENT workgroup 2012 - Sanomalehti ilmoitukset

Vaatimukset ja raja-arvot:

- Käytettävä ICC profiili: ISO Newspaper26v4.icc
- Väri ja harmaasävykuvien suositusraja yli 149 ppi, hylkäysraja 99 ppi
- Bittikarttakuvien suositusraja yli 799 ppi, hylkäysraja 549 ppi
- Suurin suositeltu kokonaisvärimäärä 15x15 mm:n koon ylittävällä alueella on 245%.
- Ei sallita spottivärien käyttöä.
- Trim Boxin (sivun) sisällä ei suositella käytettävän rekisteriväriä ("All" tai "Registration").
- Dokumentissa sallittu vain 1 sivu (ei saa olla tyhiä sivuja)
- Sivujen skaalaaminen ei ole sallittu
- Tekstin koko suosituksena: ei suositella käytettävän alle 8 pt yksiväristä tekstiä tai alle 10 pt moniväristä tekstiä.
- Linjan paksuus suosituksena: ei suositella käytettävän alle 0,124 mm yksiväristä tai alle 0,25 mm moniväristä linjaa.
- Crop Box, jos sivulla on käytetty, pitää olla saman kokoinen kuin Media Box.
- Valkoisessa tekstissä tai viivassa ei saa olla overprint -asetus päällä (pitää olla "off").
- Harmaasävy (Greyscale) -elementtiä ei suositella painettavan overprint-asetus päällä (pitää olla "off").
- 12 pt pienempi teksti suositellaan painettavan overprint -asetus päällä (pitää olla "on").
- 12 pt pienempää tekstiä ei suositella olevan määriteltynä "DeviceGrey"
- 100% musta alle 2 pt viiva suositellaan painettavan overprint -asetus päällä (pitää olla "on").
- Alle 2 pt viivaa ei suositella olevan määriteltynä "DeviceGrey"
- Trim Boxin (sivun) sisällä ei suositella käytettävän Courier -nimistä fonttia
- "Rich black" -väritetty teksti. Ei suositella ylitettävän arvoa, missä musta=80% tai suurempi ja yht. yli 220%.
- Seuraavia värimäärityksiä ei sallita:
 - DeviceRGB, ICCbasedRGB, CalRGB, ICCbasedGray, CalGray, ICCbasedCMYK, Lab.
- Läpinäkyvyyden sekoitusvärit pitää olla määriteltynä DeviceCMYK -määrityksenä.
- Valinnainen sisältö (Optional Content) ei ole sallittu.