

Aineisto-ohjeet

InDesign, Illustrator, PowerPoint, Word ja Canva



Miten valmistan painovalmiin aineiston?

Painaminen on paljon muutakin kuin tulosta-napin klikkailua ja vaatii aineistolta tiettyjä ominaisuuksia. Jotta voimme taata painotuotteesi laadun, on sen valmistuksessa otettava huomioon muutama seikka. Lue alta, miten valmistat painovalmiin aineiston!

Mikäli et ehdi opetella, me jeesaamme mielellämme painoaineiston teossa!

Painoaineiston koko

Luo painoaineisto aina oikean mittaisena. Voit tarkistaa yleisimmät standardimitat esimerkiksi täältä. Ohjelmakohtaisista ohjeista seuraavilla sivuilla selviää, miten voit määritellä aineiston koon.

Tiedostomuoto

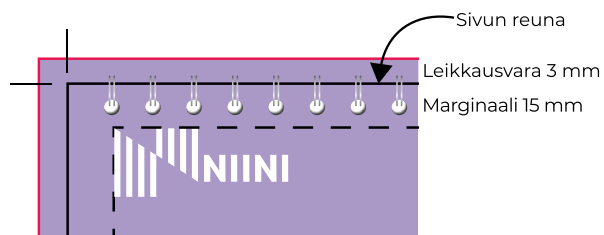
Painoaineiston tiedostomuoto on aina pdf. Ohjelmakohtaisista ohjeista seuraavilla sivuilla selviää, miten saat muunnettua tiedostosi pdf-muotoon eri ohjelmissa.

Leikkuuvarat

Mikäli työssäsi on reunoille asti ulottuvia kuvia tai muita elementtejä, on niiden jatkuttava työn reunan yli, jotta työhön ei jää puhtaaksileikkuuvaiheessa valkoista reunaa.

Marginaali

Tärkeitä elementtejä kuten logoja ja tekstejä ei kannata sijoittaa liian lähelle reunaa, jotta niistä ei leikkaannu mitään pois. Hyvänä nyrkkisääntönä voisi pitää 3 mm marginaalia sivun reunasta. Jos työhösi tulee sidonta (esim. wire- tai liimakirjat) kannattaa työn selkään jättää 15 mm marginaali, jotta sidonta ei syö tärkeää tietoa.

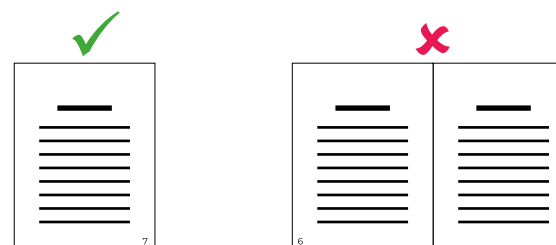


Fontit

Kun käännät tiedostoa pdf-muotoon, pidä huoli, että ohjelma pakkaa mukaan käytetyt fontit. Vähän tekstiä sisältävän työn tekstit voi myös muuntaa poluiksi tiedostokoon siitä suuresti kasvamatta. Huomioi kuitenkin että poluiksi konvertoitua tekstiä ei voi enää muokata. Ohjelmakohtaisista ohjeista seuraavilla sivuilla selviää, miten pakkaat käytetyt fontit mukaan tiedostoon eri ohjelmissa.

Aineisto sivuina ei aukeamina

Painoaineisto toimitetaan sivuina, ei aukeamina. Voit valita tämän muuntaessasi tiedostoa pdf-muotoon. Ohjelmakohtaisista ohjeista selviää, miten saat painoaineiston sivuina.



Riittävä resoluutio

Käytettävien kuvien resoluutio on oltava riittävä, jotta kuvat eivät näytä pikselimössöltä valmiissa työssä. Läheltä katsottavien töiden resoluutio olisi hyvä olla 300 dpi ja kauempaa katsottavien 150 dpi. Voit tarkistaa kuvien riittävän resoluution liittämällä kuvan työhön siinä koossa, jossa sen haluat olevan ja zoomaamalla sitten työtä 300–400 %. Jos kuva näyttää edelleen hyvältä, siinä on riittävä resoluutio.



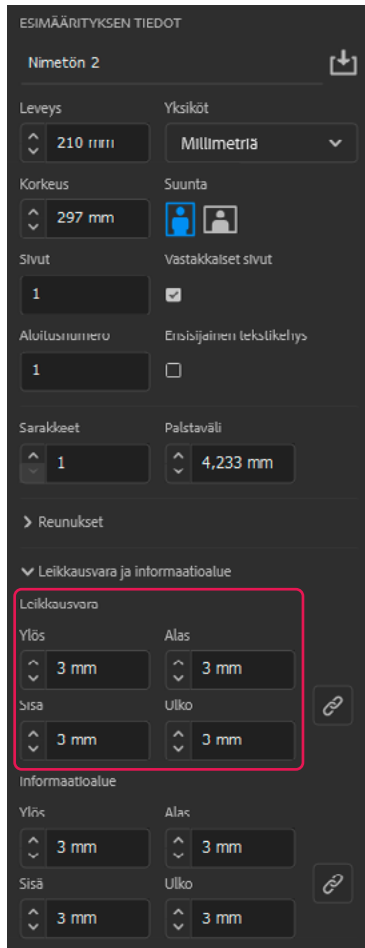
Sivumäärä

Tarkista, että painoaineistosi sivumäärä vastaa lopullisen työn sivumäärää. Monisivuisissa taitetuissa tai nidotuissa töissä on sivumäärän oltava jaollinen neljällä. Wire- ja liimakirjoissa sivumäärän on oltava parillinen. Lisää myös tyhjät tai toistuvat sivut mukaan tiedostoon niihin kohtiin, joissa niiden on oltava lopullisessa työssä. Laita sivut siihen järjestykseen, jossa haluat niiden olevan lopullisessa työssä.

Aineisto-ohje Adobe InDesignille, tiedoston luonti

Niinillä on oma painoprofiili sekä päällystetylle (silk/puolikiiltävä ja kiiltävä) että päällystämättömälle (matta) paperille. Jos et tiedä minkälaiselle paperille aineisto on tarkoitus painaa, käytä päällystetyn paperin (coated) asetuksia.

Voit ladata valmiin profiilin päällystetylle paperille [tästä](#) ja päällystämättömälle [tästä](#).



ESIMÄÄRITYKSEN TIEDOT

Nimetön 2

Leveys: 210 mm, Yksiköt: Millimetriä

Korkeus: 297 mm, Suunta: [Portrait]

Sivut: 1, Vastakkaiset sivut: [checked]

Aloitussivu: 1, Erisijainen tekstikely: [unchecked]

Sarakkeet: 1, Palstaväli: 4,233 mm

Reunukset

Leikkausvara ja informaatioalue

Leikkausvara

Ylös: 3 mm, Alas: 3 mm

Sisä: 3 mm, Ulko: 3 mm

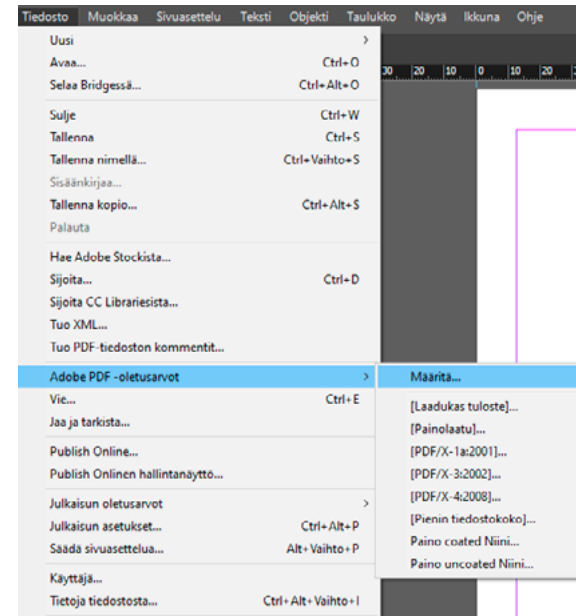
Informaatioalue

Ylös: 3 mm, Alas: 3 mm

Sisä: 3 mm, Ulko: 3 mm

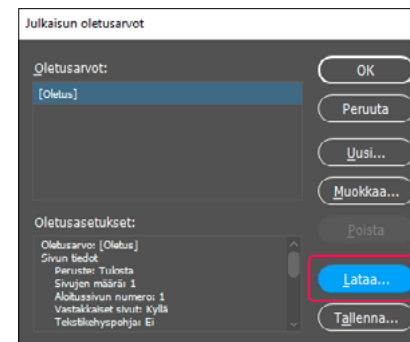
Leikkausvarat

Kun luot uuden tiedoston, määritä työlle koon lisäksi aina leikkausvarat kohdassa Bleed/leikkausvara. 3 mm leikkausvara jokaiseen reunaan on riittävä.



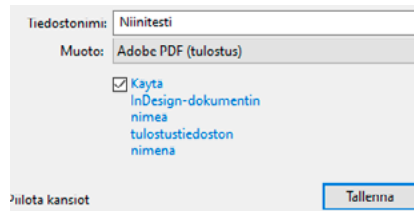
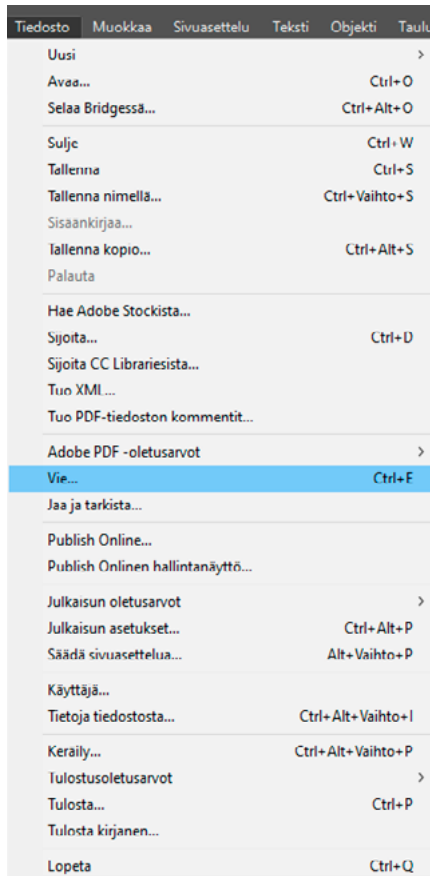
Oikea profiili

Lataa Niinin painoprofiili
Klikkaamalla Tiedosto ->
Adobe PDF -oletusarvot ja
Määritä...



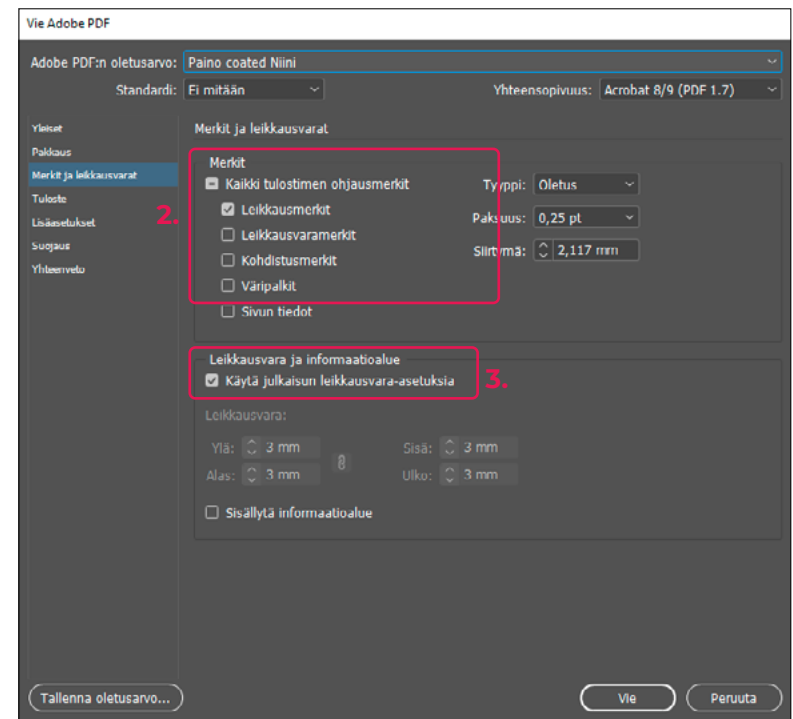
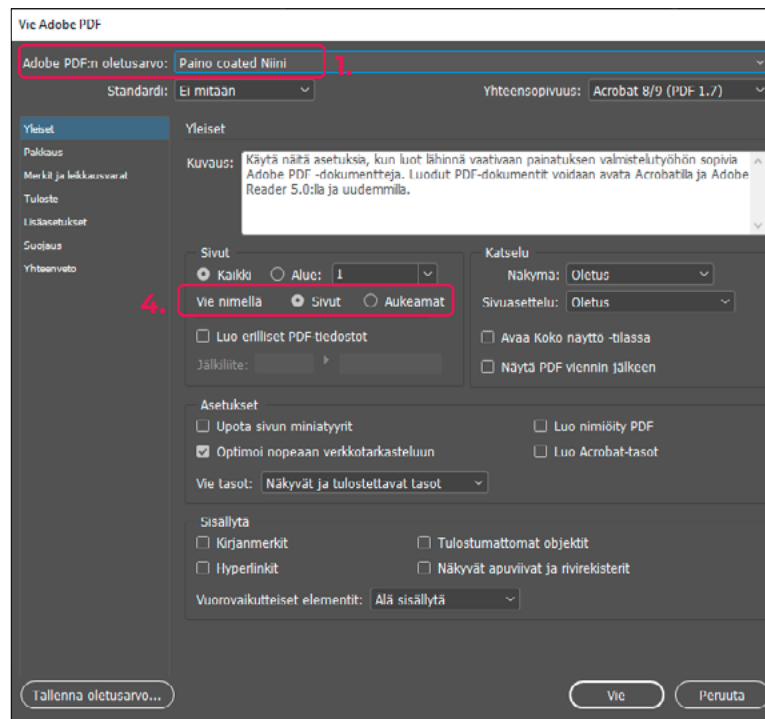
...ja lataa sivuilta
tallentamasi PDF Settings
tiedosto käyttöön.

Aineisto-ohje Adobe InDesignille, tiedoston tallentaminen



Tiedoston tallentaminen

Kun viet aineistoa Pdf-muotoon, varmista, että oikea painoprofiili (1.) on käytössä ja leikkuumerkit (2.) sekä leikkuuvarat (3.) näkyvissä. Varmista myös, että tiedosto tallentuu erillisinä sivuina eikä aukeamina (4.).



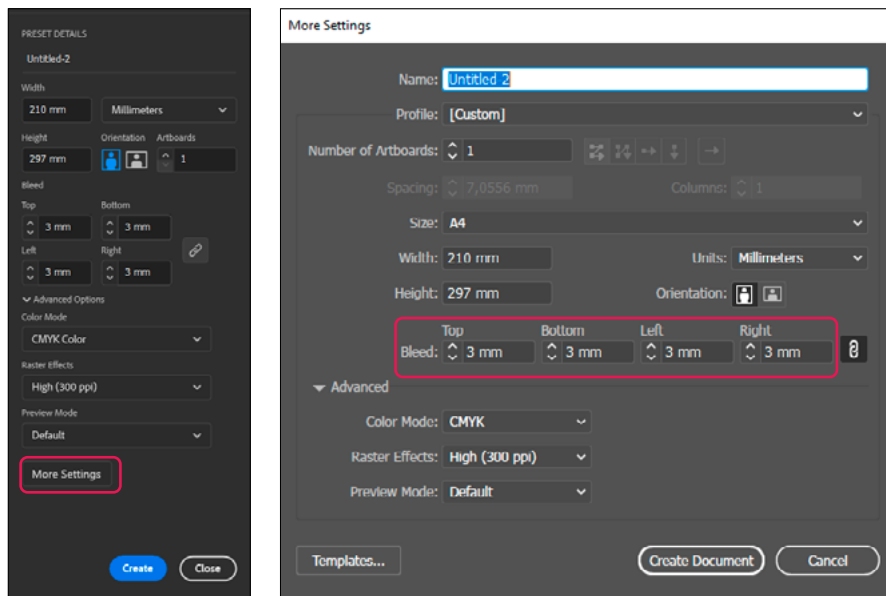
Aineisto-ohje Adobe Illustratorille

Niinillä on oma painoprofiili sekä päällystetylle (silk/puolikiiltävä ja kiiltävä) että päällystämättömälle (matta) paperille. Jos et tiedä minkälaiselle paperille aineisto on tarkoitus painaa, käytä päällystetyn paperin (coated) asetuksia.

Voit ladata valmiin profiilin päällystetylle paperille [tästä](#) ja päällystämättömälle [tästä](#).

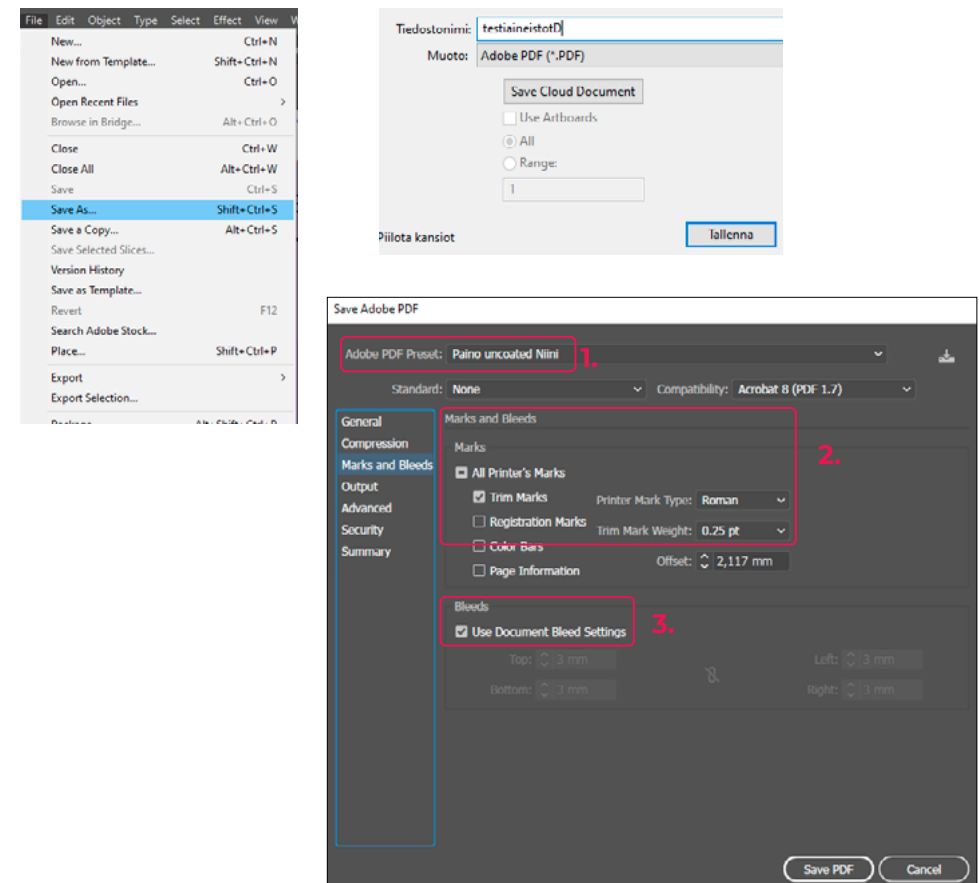
Tiedoston luonti

Kun aloitat aineiston taittamista, määritä työlle koon lisäksi aina leikkuuvarat klikkaamalla More Settings/Lisäasetukset ja sieltä bleed/leikkausvara. 3mm leikkuuvara jokaiseen reunaan on riittävä.



Tiedoston tallentaminen

Kun aineistosi on valmis ja haluat tallentaa sen painovalmiiksi aineistoksi, tallenna tiedosto pdf-muotoon ja varmista asetuksista, että oikea profiili (1.), leikkuumerkit (2.) ja leikkuuvarat (3.) on valittu näkyviin.

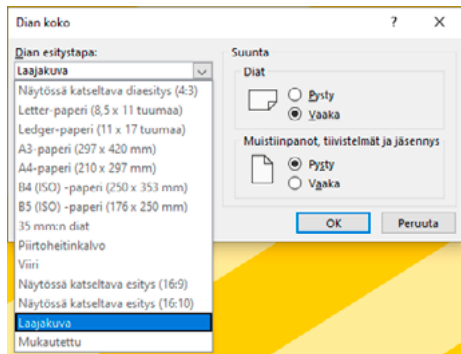
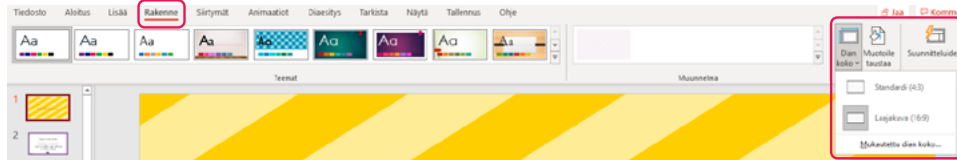


Aineisto-ohje Microsoft PowerPointille

Otathan huomioon, että Powerpoint ei ole virallisesti tarkoitettu painoaineistojen valmistamiseen, joten painettu lopputulos saattaa erota ruudulla näkyvästä. Varmistamalla pari asiaa saadaan Powerpointillakin kelpo tuloksia.

Sivun koko

Pääset määrittelemään dian koon Rakenne-osiossa, Dian koko -alasvetovalikossa. Klikkaamalla Mukautettu dian koko pääset valitsemaan lisää kokoja.

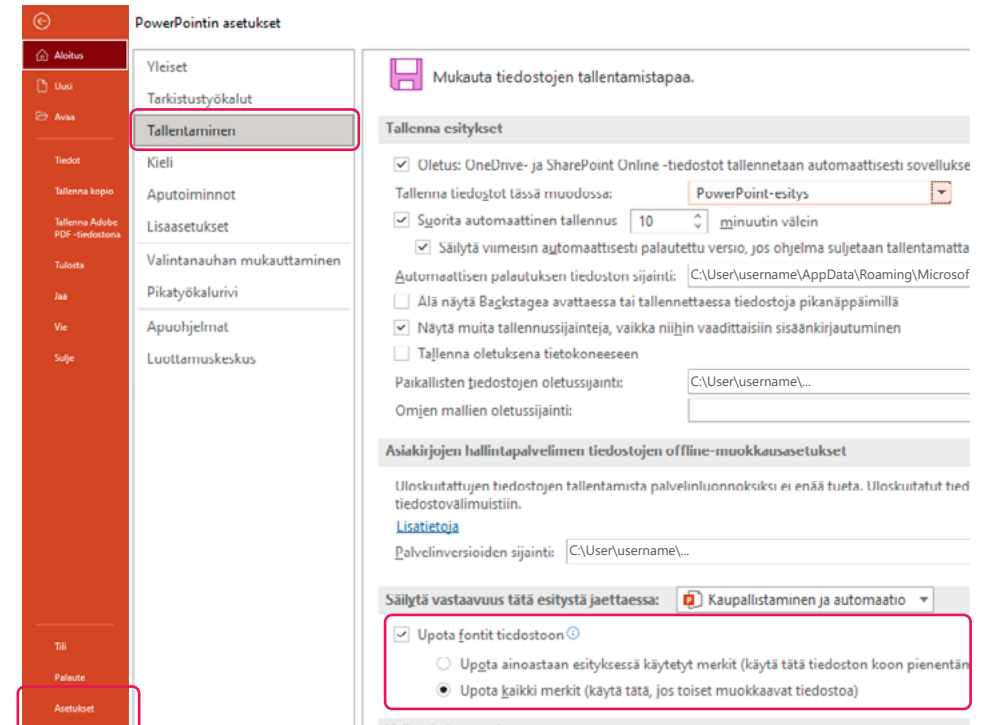


Valitse Dian koko valmiista vaihtoehdoista tai klikkaa Mukautettu, minkä jälkeen voit syöttää tarkat mitat.

Huom! Mikäli aineistossa on reunoille asti ulottuvia kuvia tai elementtejä, muuta tiedostokokoa 6 mm suuremmaksi molempiin suuntiin, jolloin sivun reunaan ei jää valkoista kehystä työn leikkausvaiheesta.

Fonttien lisäys mukaan tiedostoon

Saat lisättyä käyttämäsi fontit mukaan painoaineistoon valitsemalla Tiedosto ja alhaalta vasemmalta Asetukset. Valitse ikkunasta Tallentaminen ja ruksi kohtaan Upota fontit tiedostoon.

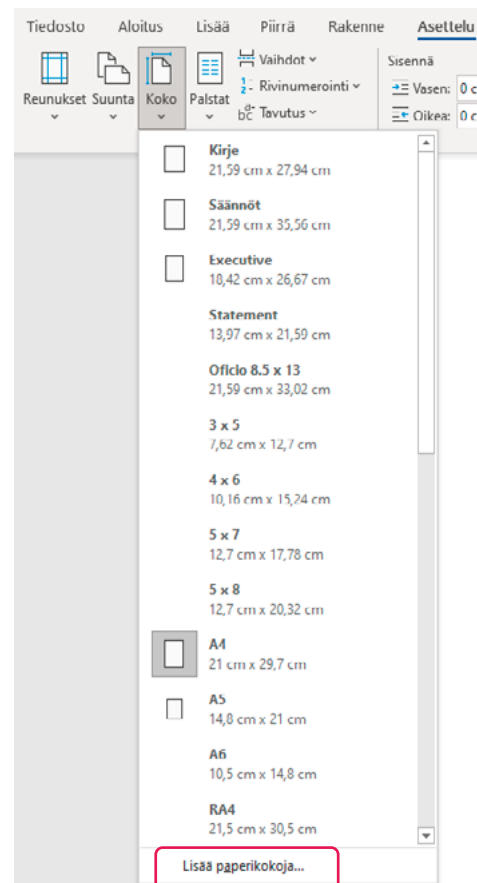


Aineisto-ohje Microsoft Wordille

Otathan huomioon, että Word ei ole virallisesti tarkoitettu painoaineistojen valmistamiseen, joten painettu lopputulos saattaa erota ruudulla näkyvästä. Varmistamalla pari asiaa saadaan Wordilläkin kelpo tuloksia.

Sivun koko

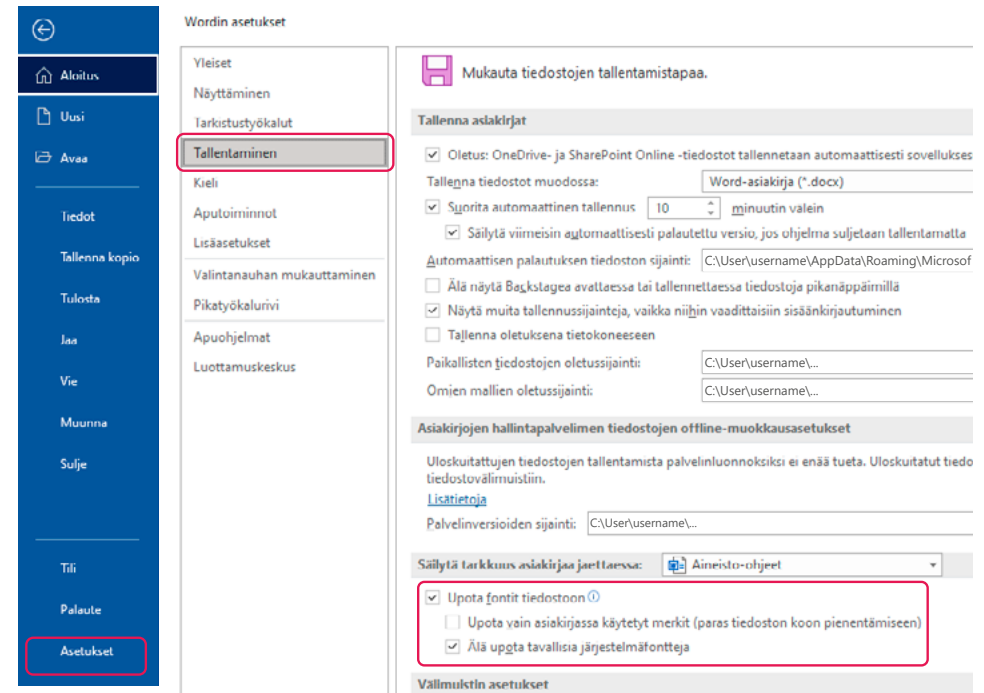
Valitse haluamasi koko valmiista vaihtoehtoista tai klikkaa alareunasta Lisää paperikokoja, minkä jälkeen voit syöttää työn tarkat mitat.



Huom! Mikäli aineistossa on reunoille asti ulottuvia kuvia tai elementtejä, muuta tiedostokokoa 6 mm suuremmaksi molempiin suuntiin, jolloin sivun reunaan ei jää valkoista kehystä työn leikkausvaiheesta.

Fonttien lisääminen tiedostoon

Saat lisättyä käyttämäsi fontit mukaan painoaineistoon valitsemalla Tiedosto ja alhaalta vasemmalta Asetukset. Valitse ikkunasta Tallentaminen ja ruksi kohtaan Upota fontit tiedostoon.

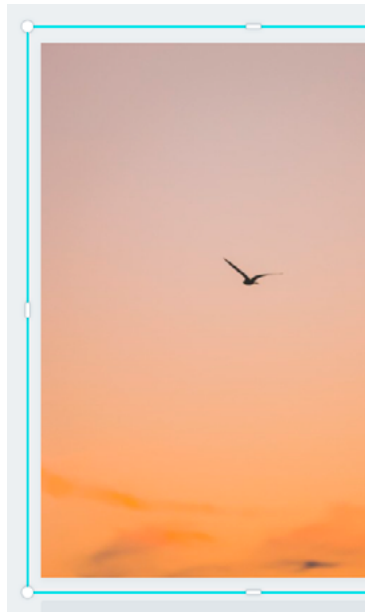


Aineisto-ohje Canvalle

Canva on näppärä ilmainen web-pohjainen taittotyökalu, jolla rekisteröidyttyään pystyy luomaan yksinkertaisia painoaineistoja. Sivulla on valtavasti erilaisia malleja ja ilmaisia sekä maksullisia elementtejä. Osa palvelun kuvista ei riitä resoluutioltaan painamiseen. Tekemänsä designin voi tallentaa sähköiseen käyttöön tai painettavaksi. Premium-palvelussa designin kokoa voi vaihtaa lennossa.

Leikkuuvarat

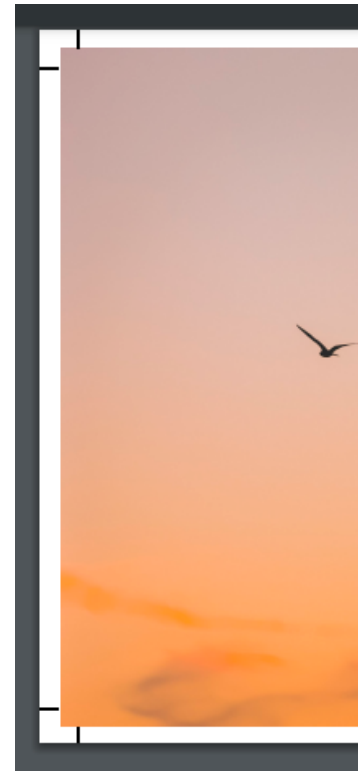
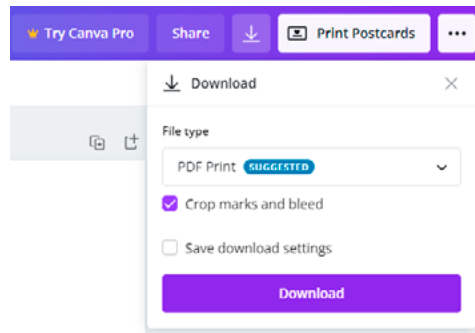
Jos designissasi on reunalle asti ulottuva kuva tai elementti, venytä sitä ainakin 3 mm työn reunojen yli, jotta työtä leikatessa vältetään valkoisilta kehyksiltä.



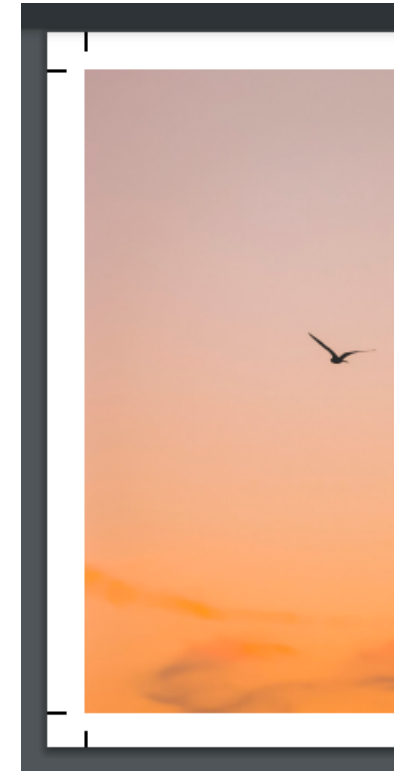
Työssä käytetyn kuvan on oltava mitoiltaan suurempi kuin työ ja ulotuttava sen reunojen yli.

Työn tallentaminen

Kun olet saanut työsi valmiiksi, lataa aineisto ulos muodossa PDF Print ja ruksi "Crop marks and bleed" kohta.



Oikein muodostunut painoaineisto, työssä on leikkuuvarat.



Väärin muodostunut painoaineisto, työssä ei ole leikkuuvaroja.

Väriprofiili

Väriprofiiliksi voit valita ilmaisen RGB, mutta se käännetään painossa CMYK-väreiksi