Väriprofiili

Väriprofiilin suosittelen olevan Cretive Suite Color Setting- kohdasta seuraavasti: Europe Prepress 3, kun tekee valmiin aineiston painoa varten. Tällöin kaikkien Adoben ohjelmien väriasetukset oikein. Mikäli se ei vielä ole, sen voit muuttaa Adobe Bridge ohjelmassa, valikosta Edit > Cretive Suite Color Setting > Europe Prepress 3.

Valitse Europe Prepress 3 ja paina Apply

	Suite Color Settings	
⊕ s ץ	ynchronized our Creative Suite applications are synchronized using the same olor settings for consistent color management.	
	Europe General Purpose 2 General-purpose color settings for screen and print in Europe. Profile warnings are disabled.	
	Europe General Purpose 3 General-purpose color settings for screen and print in Europe. Profile warnings are disabled. Uses updated CMYK ICC profile for offset printing on coated paper (FOGRA39).	
	Europe Prepress 2 Preparation of content for common printing conditions in Europe. CMYK values are preserved. Profile warnings are enabled.	
٢	Europe Prepress 3 Preparation of content for common printing conditions in Europe. CMYK values are preserved. Profile warnings are enabled. Uses updated CMYK ICC profile for offset printing on coated paper (FOGRA39).	
	Europe Web/Internet	
Show Expanded List of Color Settings Files		
Show Saved Color Settings Files Apply Cancel		

Tässä mm. InDesign väriasetukset:

Tällöin mm. InDesign väriasetukset ovat seuraavasti: (Mac- versio) Edit > Color Settings (Windows- versio) File > Color Settings

Mikäli sinulla ei ole **Adobe Bridge** ohjelmaa, suosittelen laittamaan InDesing:n väriasetukset seuraavasti ennen, kun luot uutta tiedostoa, jotta InDesing tallentaa asetukset oletusasetuksiksi valikosta **Edit > Color Settings** seuraavasti:

using the same colour settings for consistent colour man	agement.	Cancel
Settings: Europe Prepress 3	¢	Save
🗹 Advanced Mode		
king Spaces		
RGB: Adobe RGB (1998)	\$	
CMYK: Coated FOGRA39 (ISO 12647-2:2004)	\$	
Nur Management Policies		
RGB: Preserve Embedded Profiles	:	
CMYK: Preserve Numbers (Ignore Linked Profiles)		
Profile Mismatches: 🗹 Ask When Opening 🗹 Ask When Pasting Missing Profiles: 🗹 Ask When Opening		
version Options		
Engine: Adobe (ACE)	\$]	
Intent: Relative Colourimetric	÷	
Jse Black Point Compensation		
iption: sition the pointer over a heading to view a description.		

Leikkuuvarat

InDesignilla leikkuuvarat eli bleedit kannattaa tehdä jo uutta dokumenttia luodessa seuraavasti: New Document > More Options > Bleed > 3 mm jokaiselle sivulle.

	New Document	
Document Preset: [Custom]	\$	ОК
Intent: Print	÷	Cancel
Number of Pages: 1	Facing Pages	Save Preset
Start Page №: 1	Primary Text Frame	Mare Ortions
Page Size: A4	\$	More Options
Width: ‡210 mm Height: ‡297 mm	Orientation: 👔 🗟	
Columns Number: 1	Gutter: +4,233 mm	
Margins Top: ‡12,7 mm Bottom: ‡12,7 mm	Left: ‡12,7 mm Right: ‡12,7 mm	

Leikkuuvara näkyy dokumentin ulkopuolella punaisena kehyksenä.

New Document			
Document Preset: [Custom] +	ОК		
Intent: Print \$	Cancel		
Number of Pages: 1 Facing Pages Start Page No: 1 Primary Text Frame	Save Preset		
Page Size: A4 +	Fewer Options		
Width: \$210 mm Orientation: 👸 🗟 Height: \$297 mm			
Columns Number: 1 Gutter: 4,233 mm			
Margins Top: 12,7 mm Bottom: 12,7 mm Right: 12,7 mm			
- Bleed and Slug			
Bleed: 3 mm 3 mm 3 mm 3 mm			
Slug: 0 mm 0 mm 0 mm 0 mm			

Leikkuuvarat voidaan myös lisätä jo luotuun dokumenttiin jälkikäteen valikoista seuraavasti: File > Document Setup > Bleed > 3 mm jokaiselle sivulle.

File	Edit	Layout	Туре	O
Nev	N			
Op	en		æ	o
Bro	wse in	Bridge	7.8	0
Op	en Rec	ent		►
Fol	io prev	iew		
Fol	io prev	iew settin	gs	
Clo	se		ж	w
Sav	'e		æ	S
Sav	e As		ት	S
Ch	eck In			
Sav	e a Co	ру	7.8	S
Rev	/ert			
Pla	ce		ж	D
Imp	oort XN	1L		
Ado	obe PD	F Presets		►
Exp	oort		ж	E
Do	cumen	t Presets		►
Do	cumen	t Setup	ЖУ	Р

Vihkoissa ja lehdissä tulee olla 3 mm leikkuuvarat ulkopuolella (**top, botton ja right**) **Inside** (**sisäreuna**) kohtaan ei saa laittaa leikkuuvaraa.

Huomio, että **Facing Pages** - kohdassa on täppä, jolloin InDesign tekee dokumentin aukeamittain. Muista, että vihkojen ja lehtien sivumäärän pitää olla 4:llä jaollinen luku. (**Number of Pages -kohdassa esim. 20**)

Nev	v Document		
Document Preset: [Custom] Intent: Print	¢ OK ¢ Cancel		
Number of Pages: 20 ✓ Start Page №: 1 □	Facing Pages Primary Text Frame Fewer Options		
Width: ‡148 mm Orien Height: ‡210 mm	tation: 👔 🚓		
Columns Gutter	: ≑4,233 mm		
Margins Top: 10 mm Inside: 10 mm Bottom: 10 mm Outside: 10 mm			
- Bleed and Slug	osida Outsida		
Bleed: 3 mm 3 mm 0	mm 3 mm		
Slug: 0 mm 0 mm 0	mm 0 mm 🕮		

PDF ohjeet

Tässä kerrotaan miten saat tehtyä painokelpoisen PDF painoa varten.

Valitse seuraavasti: File > Export (tai mac- versio: Command E (oppu E) (Windows- versio: CTRL E)

File	Edit	Layout	Туре	0
Nev	w			►
Op	en		æ	0
Bro	wse in	Bridge	ТЖ	0
Op	en Rec	ent		
Fol	io prev	view		
Fol	io prev	iew settin	igs	
Clo	se		ж	w
Sav	/e		ж	S
Sav	e As			S
Ch	eck In			
Sav	e a Co	ру	Υж	S
Rev	/ert			
Pla	ce		ж	D
Imp	oort XN	۱L		
Ad	obe PD	F Presets		
Exp	oort		ж	E

Leikuuvarat- ja merkit

Muista myös venyttää kaikki reunoilla olevat taustat ja haluttavat kuvat laittaa vähintään leikkuuvarojen reunoihin!

Lopuksi leikkuuvarat on vielä sisällytettävä myös painoon lähetettävään painovalmiiseen PDF-tiedostoon seuraavasti: File > Export ja valitse PDF Presetiksi High Quality Print ja käy Marks and Bleeds -välilehdellä.

	Export Adobe Pl	DF
Adobe PDF Preset: [H	igh Quality Print]	\$
Standard: No	ne 🗧	Compatibility: Acrobat 5 (PDF 1.4) +
General	Marks and Bleeds	
Compression Marks and Bleeds Output Advanced Security Summary	Marks All Printer's Marks Crop Marks Bleed Marks Registration Marks	Type: Default ‡ Weight: 0.25 pt ‡ Offset: ‡2,117 mm
	Colour Bars Page Information	
	Bleed and Slug Use Document Bleed Settings Bleed	
	Top: +0 mm Bottom: +0 mm	Left: 0 mm Right: 0 mm
	Include Slug Area	
Save Preset		Cancel Export

Valitse leikkuumerkit (Crop Marks) ja varmista, että Offset -asetus on 4 mm. Tarkista myös, että olet valinnut Bleed and Slug -osiosta kohdan Use Document Bleed Settings.

Nyt asettamasi leikkuuvarat tulevat oikein myös painoon lähetettävään PDF-tiedostoon.

	Export Adobe F	PDF
Adobe PDF Preset: [Standard: N	High Quality Print] (modified)	Compatibility: Acrobat 5 (PDF 1.4) +
General Compression Marks and Bleeds Output Advanced Security Summary	Marks and Bleeds Marks All Printer's Marks Crop Marks Bleed Marks Registration Marks Colour Bars Page Information	Type: Default ‡ Weight: 0.25 pt ‡ Offset: ‡4 mm
	Bleed and Slug Use Document Bleed Settings Bleed: Top: +3 mm Bottom: +3 mm	Left: $\Rightarrow 3 \text{ mm}$ Right: $\Rightarrow 3 \text{ mm}$
Save Preset		Cancel Export

Mistä tiedän, että leikkuuvarani ovat oikein?

Voit tarkastaa, että leikkuuvaroja on riittävästi, kun kaikki leikkaukseen menevät kuva- ja väripinnat yltävät 3 mm leikkuumerkkien osoittaman rajan ulkopuolelle.



Resoluutio

High Quality Print tekemät resoluutioasetukset riittävät hyvälaatuiseen digitaaliseen painamiseen.

	Export Adobe PDF
Adobe PDF Preset:	ligh Quality Print]
Standard: N	one Compatibility: Acrobat 5 (PDE 1.4)
Standard.	Compatibility. Acrobat 5 (FDF 1.4)
General	Compression
Compression	Colour Imagos
Marks and Bleeds	Colour Images
Output	Bicubic Downsampling to 💠 300 pixels per inch
Advanced	for images above: 450 pixels per inch
Security	Compression: Automatic (JPEG) Tile Size: 128
Summary 🥼	Image Quality: Maximum 🛊
	Greyscale Images
	Bicubic Downsampling to 💠 300 pixels per inch
	for images above: 450 pixels per inch
	Compression: Automatic (JPEG)
	Image Quality: Maximum 💲
	Monochrome Images
	Bicubic Downsampling to 💠 1200 pixels per inch
	for images above: 1800 pixels per inch
	Compression: CCITT Group 4 🛊
	Compress Text and Line Art Crop Image Data to Frame
Save Preset	Cancel

Väriprofiili

Valitse **Output**- välilehdellä **Profile Incsion Policy**- kohtaan seuraavasti: **Don't Include Profiles**, jotta et muuta alussa laittamiasi väriasetuksia.

	Export Adobe PDF
Adobe PDF Preset: [H	igh Quality Print] (modified)
Standard: No	one Compatibility: Acrobat 5 (PDF 1.4)
General	Output
Compression Marks and Bleeds	Colour
Output	Colour Conversion: No Colour Conversion \$
Advanced	Destination: N/A ‡
Security Summary	Profile Inclusion Policy Don't Include Profiles Include All Profiles
	Simulate Overprint Simulate Overprint Include All Profiles Include All RGB and Tagged Source CMYK Profiles
	PDF/X
	Output Intent Profile Name: N/A \$
	Output Condition Name: N/A
	Output Condition Identifier: N/A
	Registry Name: N/A
	Description
	No profiles will be embedded in the PDF. Use this option if the application or output device that will use the Adobe PDF file doesn't need to translate colours into another colour space.
Save Preset	Cancel Export

Advanced ja Security- välilehdellä ei tarvitse tehdä mitään.

	Export Adobe PDF		
Adobe PDF Preset: TS-Grafi ‡			
Standard: No	one Compatibility: Acrobat 5 (PDF 1.4)		
General	Advanced		
Compression	Fourte		
Marks and Bleeds	Fonts		
Output	Subset fonts when percent of characters used is less than: 100%		
Advanced	All fonts with appropriate embedding bits will be embedded.		
Security	OPI		
Summary 🐴	Omit for OPI: EPS PDF Bitmap Images		
	Transparency Flattener		
	Preset: [Medium Resolution]		
	Ignore Spread Overrides		
	Job Definition Format (JDF)		
	Create JDF File Using Acrobat		
	Requires Adobe Acrobat 7.0 Professional or later to be installed. Checking this option automatically deselects the "Spreads" option in the General panel.		
Save Preset	Cancel Export		

Ensimmäisen kerran kun teet PDF:n meille kannattaa tallentaa PDF- asetukset. Lopuksi paina **Export**

PDF- asetusten tallennus

Tallenna asetukset, jotta PDF:n luonti tulevaisuudessa olisi helppoa.

Vasemmasta alakulmasta voit tallentaa PDF:lle asettamasi asetukset tehdäksesi uuden Presetin InDesigniin.

	Export Adobe PDF	
Adobe PDF Preset:	TS-Grafi	\$
Standard:	None Compatibility: Acrobat 5 (PDF 1.4)	\$
General Compression Marks and Bleeds Output Advanced Security Summary	Security Encryption Level: High (128-bit RC4) - Compatible with Acrobat 5 and Later Document Open Password Require a password to open the document Document Open Password: Permissions Use a password to restrict printing, editing and other tasks Permissions Password: This password is required to open the document in PDF editing applications. Printing Allowed: High Resolution Changes Allowed: Any except extracting pages Changes Allowed: Any except extracting pages Changes to the visually impaired Enable text access of screen reader devices for the visually impaired	
	Changes Allowed: Any except extracting pages ‡ Changes Allowed: Any except extracting pages ‡ Enable copying of text, images and other content Enable text access of screen reader devices for the visually impaired	





Nimeä **Preset** siten, että tunnistat sen jatkossa. Paina tämän jälkeen **ok**, jolloin InDesign tallentaa asetuksesi.

Save Preset	
Save Preset As: TS-Grafi PDF	ОК
	Cancel

Jatkossa löydät luomasi uuden PDF-presetin muiden valmiiksi asettujen Presetien joukosta. Mikäli loit uuden Presetin ohjeidemme mukaan, voit olla varma, että käyttämällä luomaasi Presetiä luodessa PDF-tiedostoa painamista varten on painoaineistosi aina kohdallaan.

Standard: N	ne	
Seneral	General	
Compression Marks and Bleeds Dutput Advanced Security	Description: [Based on '[High Quality Print]'] Use these settings to create Adobe PDF documents for quality printing on desktop printers and proofers. Created PDF documents can be opened with Acrobat and Adobe Reader 5.0 and later.	
	All Range: 1-2 Pages Spreads Options Embed Page Thumbnails View PDF after Exporting Optimise for Fast Web View Create Acrobat Layers	
	Create Tagged PDF Export Layers: Visible & Printable Layers	
	Bookmarks Non-Printing Objects Hyperlinks Visible Guides and Grids	
	Interactive Elements: Do Not Include ‡	