Spielkartenfabrik Altenburg GmbH Leipziger Straße 7 • 04600 Altenburg/Germany Tel.: 03447/582-0 • Fax: 03447/582-109 info@spielkarten.com • www.assaltenburger.de

Create PDF using InDesign

Please vectorize fonts (especially free fonts and extraordinary fonts) before you export your PDF files (Adobe Indesign > Menu "Type" / *Create outlines"). So we can guarantee better that texts are displayed in a correct way.

Your PDF file should be exported directly from Adobe InDesign. Please use our PDF settings for InDesign. You can find the file **"ASS_PDFX_2016.joboptions"** at our homepage **www.assaltenburger.de >> Gestaltungsrichtlinien** or contact your client advisor.

Using Mac OS X: Open in Finder with "Go to …" and pressed "Alt-Key" the directory Library/Application Support/Adobe/Adobe PDF/Settings/ and copy the file "ASS_PDFX_2016.joboptions" into it. Using Windows 7 and higher: Install the file by double-clicking or copy the file in the directory Computer/HDD/User/Public/Public documents/Adobe PDF/Settings

Go to **File > Adobe PDF-Settings > Define ...** After clicking **"Load ...**", choose the directory from above, choose **"ASS_PDFX_2016.joboptions**" and click **"Okay**".

Choose **Datei > Exportieren**... Choose **"Adobe PDF"** in **"Formate"**. Choose a directory and press **"Safe"**.



	Adob	e PDF exportieren					
Adobe PDF- (orgabe:	ASS_PDFX4_2016						
Standard:	PUF/X-4:2010 •	Kompatibilität: Acrobat 7 (PDF 1.6)					
Allgemein	Allgemein						
Komprimierung Marken und Anschnitt Ausgabe Erweitert	Beschreibung: [Basiert auf "(PDF/X-4) X-4:2008-kompatible von grafischen Inhalte Dokumenten finden Si Adobe Reader 5.0 ode	2008)") Verwenden Sie diese Einstellungen zum Erstellen von PDF/ n Adobe PDF-Dokumenten. PDF/X Hit eine ISO-Norm für den Austausch n. Weitzer Informationen zum Erstellen von PDF/k-al-kompatiblen PDF- e im Acrobat-Handbuch. Erstellte PDF-Dokumente können mit Acrobat und röher geöffner werden.					
Sicherheit	Seiten	Anzelge					
Übersicht	* Alle	Ansicht: Standard *					
	Bereich: 1	Lavout: Standard					
	* Seiten Oruckbögen	Im Vollbildmodus öffnen					
	Optionen						
	Seitenminiaturen einbetten	PDF nach Export anzeigen					
	E Für schnelle Webansicht optimier	en Acrobat-Ebenen erstellen					
	PDF mit Tags erstellen						
	Ebenen exportieren: Sichtbare und druckbare Ebenen						
	Einschließen						
		Nicht druckende Objekte					
	Interaktive Elemente: Nicht einschlie	eBen *					
Vorgabe speichern		Abbrechen Exportieren					

Adobe PDF-Vorgabe:	ASS_PDFX4_2016					
Standard:	PDF/X-4:2010				Kompatibilität:	Acrobat 7 (PDF 1.6) •
Allgemein	Komprimierun					
Komprimierung	Farbhilder					
Marken und Anschnitt		Keine Neuberech	nuno		600	Pixel pro Zoll
Ausgabe			bei Rilder	n mit mehr als:	900	Rivel pro Zoli
Erweitert			Der Brider	n ning menin ans.	500	Pixer pro zon
Sicherheit		Komprimierung:	ZIP		Kachelgrose	126
Übersicht		Bildqualität:				
	Graustufenb	ilder				
		Keine Neuberech	inung		600	Pixel pro Zoll
			bei Bilden	n mit mehr als:	900	Pixel pro Zoll
		Komprimierung	ZIP		Kacheloröße	122
		Dildausliste				
		biloqualitat.				
	Einfarbige B	ilder				
		Keine Neuberech	nung		1200	Pixel pro Zoli
			bei Bilder	n mit mehr als:	1800	Pixel pro Zoll
	Komprimiera	712				
	Komprimere					
	Text und St	richgrafiken kom;	orimieren		🗹 Bildd	laten auf Rahmen beschneiden
Vorgabe speichern.						Abbrechen Exportieren









Spielkartenfabrik Altenburg GmbH Leipziger Straße 7 • 04600 Altenburg/Germany Tel.: 03447/582-0 • Fax: 03447/582-109 info@spielkarten.com • www.assaltenburger.de



atandard, r	DF/X-4:2010 *		Nompatibilitat: Acrobat 7 (NUT 1.0)
loamain	Auropha			
agemen Accordination a	Ausgabe			
technological description	Farbe			
iuratha		Farbkonvertierung:	Keine Farbkonvertierung	
in the second se				
rweitert		Berücksichtigung der Profile:		
in nernen				
AUEI SIA M				
	PDF/X			
		Name des Ausgabemethoden	promis: Dokument-CMTK - Coated	1
		Name der Ausgabebedi	ingung: 📰	
		Kennung der Ausgabebedi	ingung:	
		Registr	rierung:	
	Beschreibung			
	Zeigen Sie auf eine Opti	on, um eine Beschreibung einzublenden.		





Adobe PDF-Vorgabe:	ASS_PDFX4_2016		
Standard:	PDF/X-4:2010		Kompatibilität: Acrobat 7 (PDF 1.6)
Allgemein Komprimierung	Obersicht Beschreibung:	[Basiert auf "[PDF/X-4:2008]"] Verwenden Sie diese Einstells	ungen zum Erstellen von PDF/X-4:2008-kompatiblen
Marken und Anschnitt Ausgabe Erweitert		Adobe PDF-Dokumenten, PDF/X-4 isi eine ISO-Norm für d Informationen zum Erstellen von PDF/X-4-kompatiblen PDI PDF-Dokumente können mit Acrobat und Adobe Reader 5.0	en Austausch von graftschen inhalten. Weitere F-Dokumenten finden Sie im Acrobat-Handbuch. Erstellte 0 oder höher geöffnet werden.
Sicherheit Übersicht	Optionen:	PDF-Vorgabe: ASS_PDFX4_2016 Kompatibilität: Acrobat 7 (PDF 1.6)	
		Einhaltung von Standards: PDF/X-4 2010 > Allgemein > Komprimierung > Marken und Anschnitt	
		▶ Ausgabe ▶ Erweitert ▶ Sicherheit	
	Warnungen:		
	Übersicht spe	ichern	
			Abbrechen Eventrieren

Push the "Export"-Button to save the file.

2/7





Spielkartenfabrik Altenburg GmbH Leipziger Straße 7 • 04600 Altenburg/Germany Tel.: 03447/582-0 • Fax: 03447/582-109 info@spielkarten.com • www.assaltenburger.de

Create PDF using Illustrator

Please vectorize fonts (especially free fonts and extraordinary fonts) before you export your PDF files (Adobe Illustrator > Menu "Type" / *Create outlines"). So we can guarantee better that texts are displayed in a correct way.

Your PDF file should be exported directly from Adobe Illustrator. Please use our PDF settings for Illustrator. You can find the file **"ASS_PDFX_2016.joboptions"** on our homepage **www.assaltenburger.de/gestaltungsrichtlinien** or contact our client advisor.

Using Mac OS X: Open in "Finder" and "Go to ... with pressed Alt-Key the directory

Library/Application Support/Adobe/Adobe PDF/Settings/ and copy the file **"ASS_PDFX_2016.joboptions"** in there.

Using Windows 7 or higher: Install your file by double click or put your file into the directory Computer/Your_Harddrive/User/Public/Public documents/Adobe PDF/Settings

Open Illustrator und choose in menu **"Save as"** the preset named above.

Choose: **File > Save as ...** Choose **"Adobe PDF"** in menu **"Formate"**. Choose a directory and press **"Save"**.

	Sichern unter: IhreDatei.pdf
	Tags:
	Ort: 🛅 Schreibtisch ᅌ
- (
Format:	Adobe PDF (pdf)
	Zeichenflächen verwenden Alle Bereich: 1

Choose the preset ASS_PDFX_2016 or do the adjustments like in the following screenshots.





Spielkartenfabrik Altenburg GmbH Leipziger Straße 7 • 04600 Altenburg/Germany Tel.: 03447/582-0 • Fax: 03447/582-109 info@spielkarten.com • www.assaltenburger.de



Adobe PDF-Vorgabe:						±
Standard:	PDF/X-4:2010		Kompatibilität:	Acrobat 7 (PDF 1.6)		
Allgemein	Ausgabe					
Komprimierung Marken und Anschnitt	Farbe					
Ausgabe	Farbkonvertierung:	Keine Umwandlu	ng			
Sicherheit						
Obersicito						
						,
						12
	Name des Ausgabemethodenprofils:	Dokument-CMY	K - Coated FOGRA	427 (ISO 12647-2:2004)		•
	Name der Ausgabebedingung:					
		Als überfüllt m	arkieren			
	Reschreihung					
	Gibt einen Profilnamen an (in der Reg	el das Zielprofil).				
					Abbrechen	PDF speichern
1.						







Press **"Save PDF"-**Button to save the file.





PDF check in Adobe Acrobat Pro CC

After creating your PDF please check it for mistakes. Only with the right adjustments in Acrobat you can check your files with correct results of overprint and transperancy adjustments. You can check your files with Adobe Acrobat Pro or Adobe Reader.

If you use Acrobat Pro to check your files, be sure that in the presets **"Use local fonts"** is deactivated.

			Voreinstellungen
		Kategorien:	Standardlayout und -vergrößerung
		Allgemein Dokumente	Seitenlayout: Automatisch Com: Automatisch
		Kommentieren	Auflösung
Info über Adobe Acrobet Dro DC		Seitenanzeige Voilbild	O Systemeinstellung verwenden: 93 Pixel/Zoll O Benutzerdefinierte Auflösung: 110 © P
Info über Adobe-Zusatzmodule			Rendern
Info über Zusatzmodule anderer Herstelle	ier 🕨	3D & Multimedia	Text glätten: Für Laptops/LCD-Displays
Voreinstellungen	• •	Aktionsassistent	✓ Vektorgrafiken glätten ✓ Bilder glätten □ Lokale Schriften verwenden
Dienste	*	Aus PDF konvertieren	Dünne Linien deutlicher darstellen Z Seiten-Cache verwenden
Adobe Acrobat Pro DC ausblenden	жн	Berechtigungen	Saltanishal# und Jeformationan
Andere ausblenden	1% <i>∑</i>	Catalog	Setemmarcond Amonadoren
Alle einblenden		E-Mail-Konten	Große Bilder anzeigen
Adobe Acrobat Pro DC beenden	¥Q	Einheiten und Hilfsinien	Objekt-, Endformat- und Anschnitt-Rahmen einblenden
		Formulare	Logische Seitenzahlen verwenden Immer Seitenformat des Dokuments anzeigen
		Identität	Vorschau für Überdrucken: Nur für PDF/X-Dateien 😋
		In PDF konvertieren	Standardfarbraum für Transparenzüberblendung: CMYK-Arbeitsfarbraum 0
		Internet	XObject-Anzeigemodus referenzieren
		In a Cardina	
		Javascript	Referenzziele für XObjects anzeigen: Nur PDF/X-5-kompatible
		Losen	Referenzziele für XObjects anzeigen: Nur PDF/X-5-kompatible G

Using the tool **"Prepress Production"** (Druckproduktion) you can open the **"Output Preview"** (Ausgabevorschau) in the right menu of the Acrobat main window. Be sure that you've activated **"Simulating Overprint"**. The **total ink coverage** (Ge-samtfarbauftrag) should not be more than 300% (type in 301% in the input field).

Start Werkzeuge		Ausgabevorschau
		Simulationsprofil: Coated FOGRA27 (ISO 12647-2:2004)
		Uberdruck simulieren eite weist Überdrucken auf: Nein Benjagfache einvilieren Historgrundfache für Seite fastiegen
		Schwarze Druckfarbe simulieren Druckfarbenverwaltung
-		Anzeigen
	1 Ausgabevorschau	Einblenden: Alle Ockkraft für Warnung: 100 %
	Preflight	Objekt-, Endformat- und Anschnitt-Rahmen einblenden Seitenrahmen festlegen
		Vorschau: (Farbauszüge
Druckproduktion		Farbauszüge
	Farben konvertieren	Name
Öffnen 🔻	Paduriaran Varrahau	Prozess Cyan 0%
	Meduzieren-vorschau	Prozess Magenta 0%
	Als PDF/X sichern	Prozess Gelb 0%
	Seitenrahmen festlegen	
	Druckermarken hinzufügen	
		Messgröße: Messpunkt
		🖉 Gesamtfarbauftrag 🔲 301 🗹 🗞
	Druckfarbenverwaltung	Seite weist Transparenz auf: Nein
	Überfüllungsvorgaben	Farbraum für Transparenz-Überblendung: Keine





PDF check in Adobe Reader (older versions)

Activate the **"Overprint Preview"**: Adobe Reader > Preferences > General > Page preview (PC: Adobe Reader > Edit > Prefreences > General > Page preview). That's possible since Acrobat 7.

dardlayout und -vergroßerung tenlayout: Automatisch Coom: Automatisch Ssung ystemeinstellung verwenden: 101 Pixel/Zoll enutzerdefinierte Auflösung: 98 Pixel/Zoll ern
tenlayout: Automatisch Zoom: Automatisch Ssung ystemeinstellung verwenden: 101 Pixel/Zoll enutzerdefinierte Auflösung: 98 Pixel/Zoll ern
Zoom: Automatisch Ssung ystemeinstellung verwenden: 101 Pixel/Zoll enutzerdefinierte Auflösung: 98 Pixel/Zoll tern
Ssung systemeinstellung verwenden: 101 Pixel/Zoll enutzerdefinierte Auflösung: 98 2 Pixel/Zoll fern
ystemeinstellung verwenden: 101 Pixel/Zoll enutzerdefinierte Auflösung: 98 🔅 Pixel/Zoll fern
glätten: Für den Bildschirm 🔁 rektorgrafiken glätten 🗭 Bilder glätten okale Schriften verwenden eiten-Cache verwenden minhalt und -informationen irobe Bilder anzeige 🔮 Überdrucken-Vorschau bjekts. Endformat - und Anschnitt-Kammen einblenden 🗋 Transparenzraster anzeigen ogische Seitenzahlen verwenden 🗭 Immer Seitenformat des Dokuments anzeigen lahtlosen Zoom verwenden

PDF check in Adobe Reader (newer versions)

Activate **"Overprint Preview**" (Überdruckenvorschau): Adobe Reader > Preferences > General > Page Display (PC: Adobe Reader > Edit > Preferences > Page Display).

ategorien:	Standardiayout und -vergrößerung
Allgemein	Seitenlayout: Automatisch 🗢 Zoom: Automatisch 💙
Dokumente	
Kommentieren	Auflösung
Seitenanzeige	Systemeinstellung verwenden: 93 Pixel/Zoll Benutzerdefinierte Auflösung: 110 C. Pixel/Zoll
Vollbild	
	Rendern
3D & Multimedia	Text glätten: Für Laptops/LCD-Displays
Adobe Online-Dienste	
Barrierefreiheit	Vektorgrafiken glätten Vektorgrafiken glätten Vektorgrafiken verwenden
Berechtigungen	Dünne Linien deutlicher darstellen
E-Mail-Konten	
Einheit	Paitasishalt und informationan
Formulare	Settemininal on - Informationen
Identität	Große Bilder anzeigen
Internet	Objekt-, Endformat- und Anschnitt-Rahmen einblenden 🗌 Transparenzraster anzeigen
JavaScript	Logische Seitenzahlen verwenden
Lesen	Vesechau für Überdrucken:
Messen (2D)	
Messen (3D)	Standardfarbraum für Transparenzüberblendung: CMYK-Arbeitsfarbraum ᅌ
Messen (Geo)	
Multimedia (ältere Versionen)	XObject-Anzeigemodus reterenzieren
Multimedia-Berechtigungen (ältere Versionen)	Referenzziele für XObjects anzeigen: Nur PDF/X-5-kompatible 📀
Rechtschreibung	Speicharort für referenzierte Dataion:
Sicherheit	
Sicherheit (erweitert)	J

The newest version of Adobe Acrobat Reader can be downloaded for free at https://get.adobe.com/de/reader/



Data transfer

Please send us PDF files.

The order of the pages in the PDF file need to be the same as the order of your cards in the deck. Important: We need 1.4 PDF files or higher. Please don't send us 1.3 PDF files (respectively flattened files without transperencies). These files cause problems in our workflow!

Native files

In addition to PDF files you can also send us native files. So it's possible to do corrections for you (chargeable). Pay attention for complete data (all images, fonts etc.).

File names

- Please use short and concise names for your files. (e.g. label front and back side with "_front" and "_back")
- Avoid special symbols like ß, /, \, *, I, <, >, ô, ë, [,] for file and directory names.
- Always use an underscore "_" instead of space for separation.

Data transfer

Data storage devices or digital data transfer

- E-Mail (up to max. 10 MB)
- FTP (please ask us for correct use)
- If you send us files via FTP or email, create a .zip file before transfer
- CD / DVD

If the delivered material does not correspond to the mentioned specifications, additional prepress costs must be calculated. If you are not sure that your layout files have been created properly, send us your test files in order to be checked. If necessary, we will gladly give you advise and contact you.

