

Humboldt Forum Logos 2020



Aufbau der Dateinamen

HumboldtForum_Logovariante_Farbvariante_Farbsystem.Dateiformat

Farbsysteme

K	Schwarzweiß/Graustufen
sRGB	Bildschirmfarben (Standard-RGB)

Dateiformate

ai	Adobe Illustrator 13/CS3
emf	Windows Enhanced Metafile (für MS Office 2002/XP+, OpenOffice)
eps	Encapsulated PostScript (Adobe Illustrator 13/CS3)
jpg	JPEG-Bild (mit sRGB-Farbprofil, keine Transparenz – nur für den Notfall!)
png	Portable Network Graphics (mit sRGB-Farbprofil)
svg	Scalable Vector Graphics (Internet Vector, SVG 1.1)

Zeichnungsgrößen

Die Dateien sind mit folgenden Zeichnungsgrößen angelegt:

	EPS, EMF, AI	SVG	PNG, JPG
Logo-hor	143 x 50 mm	143 x 50 px	2860 x 1000 px
Logo-vert	96 x 90 mm	96 x 90 px	1920 x 1800 px
Signet	50 x 50 mm	50 x 50 px	1000 x 1000 px

Mindestgrößen

Die Dateien können ab folgender Mindestgröße eingesetzt werden (gerundet):

	Logo-hor	Logo-vert	Signet
Offsetdruck	20 x 7 mm	14 x 13 mm	2 x 2 mm
Flexodruck	33 x 12 mm	23 x 22 mm	3 x 3 mm
Siebdruck	40 x 14 mm	28 x 26 mm	4 x 4 mm
Bildschirm	115 x 40 px	74 x 70 px	12 x 12 px

Farbumsetzungen

Farbname	Sonderfarbe	CMYK (ISO Coated)	sRGB
Black	–	0/0/0/100	0, 0, 0
White	–	0/0/0/0	255, 255, 255

Technische Hinweise

DTP, Print (EPS)

Die Dateien für DTP-Anwendung (z.B. für den Druck) liegen im Dateiformat Illustrator-13/CS3-EPS (mit transparenter, hochaufgelöster TIFF-Vorschau) vor. Sie können in professionellen Satz- und Grafikprogrammen platziert werden.

- Es ist *keine* Unter-/Überfüllung enthalten (sie muss bei Bedarf erzeugt werden).
- Schwarz steht auf „überdrucken“.

Internet, Digital (SVG)

Für Anwendungen, die SVG (Scalable Vector Graphics) unterstützen, liegen Dateien im Format SVG 1.1 mit sRGB-Farben vor. Sie können beispielsweise über folgenden HTML-Code in Webseiten eingebunden werden (mit PNG-Fallback für alte Browser):

```

```

Internet, Digital (PNG)

Die PNG-Dateien mit transparentem Hintergrund sind für die Erstellung von Dateien in einem Pixelformat (z.B. als SVG-Fallback) vorgesehen.

Für die direkte Anwendung im Web-Browser müssen die Dateien mit einem Bildbearbeitungsprogramm (z.B. Adobe Photoshop oder GIMP) auf die Zielgröße (in Pixel) skaliert und als GIF oder PNG gespeichert werden.

Hinweis: Nicht als JPEG speichern (Farbverschiebungen, sichtbare Kompressionsfehler, keine Transparenz)!

Office (EMF)

Für eine optimale Qualität bei Druck und PDF-Erstellung aus Office-Programmen heraus werden Dateien im skalierbaren Dateiformat EMF (Windows Enhanced Metafile, Vektorgrafik) zur Verfügung gestellt.

Hinweis: Die EMF-Dateien über „Einfügen > Grafik [> Aus Datei]“ oder durch Ziehen- und-Ablegen aus Windows Explorer oder macOS Finder in Word- oder PowerPoint-Dokumente einsetzen. Andere Methoden können Probleme verursachen!

Sonstige, Misc (JPEG)

JPEG-Dateien sollten nur verwendet werden, wenn kein anderes Format in Frage kommt. Es ist meist besser aus den gelieferten PNGs mit einem Bildbearbeitungsprogramm passende Dateien zu erzeugen (z.B. für SAP als BMP in Zielgröße bei 216 ppi Auflösung).