



# Digitale Fotografie für das Web MEINF4330

Präsentation: Papier & Druck

18.01.2024

Version 1.0





# Präsentationstechniken

- Beamer und Bildschirm
- Druck auf „Fotopapier“
- Fine-Art-Print
- Alu-Druck
- Acryl
- Leinwand



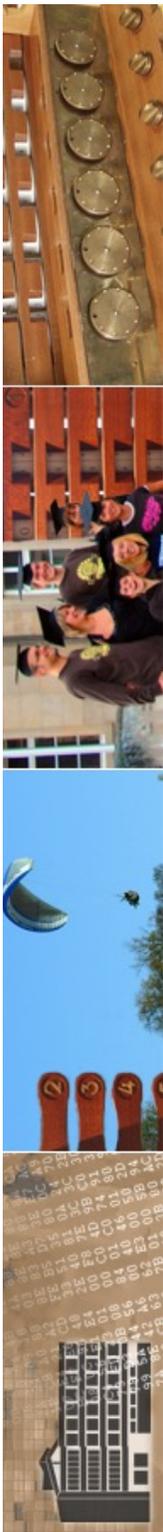


# Bildschirm und Beamer

- Bildschirm

- wichtig sind viele Faktoren

- Farbumfang (sRGB ist minimum)
- Kontrast
- Abhängigkeit vom Blickwinkel
- Schwarzwert: wie Schwarz ist Schwarz?
  - LCD mit LED-Hintergrundbeleuchtung
  - OLED





# Druckpräsentationen

- Großflächige Drucke sind etwas besonderes
  - klassische Bilderrahmen enden bei ca. 90 cm
  - Stabilität?
  - Gewicht? (Glas???)
  - Druckqualität?
    - dpi: Dots per Inch

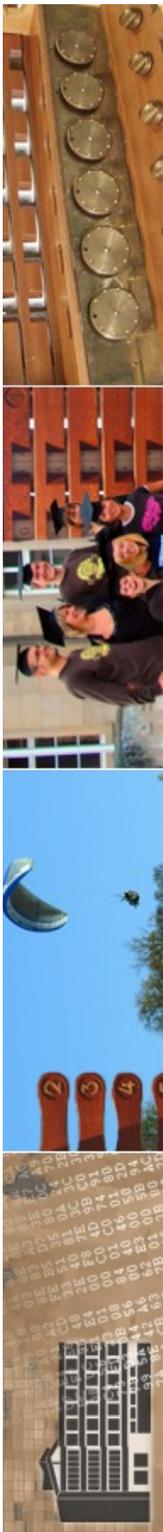






# Präsentationstechniken

- Acryl-Glas: Druck hinter Acryl  
– Acryl in verschiedenen Stärken
- Druck auf Aluminium (Alu-Dibond)
- Druck auf Holz
- Leinwand
- hochwertiger Fine-Art-Print





# typische Anbieter Großformate

- whitewall

<https://de.whitewall.com/>



- myposter

<https://www.myposter.de/>



- Saal

<https://www.saal-digital.de>





DAS SCHÖNSTE BACKUP DER WELT  
EINE FAMILIENCHRONIK  
FÜR DIE WAND

[Jetzt entdecken](#)

- Wunschformat auf den cm genau
- Geld-zurück-Garantie
- Preis inkl. Aufhängung
- 5 Jahre Garantie
- Über 80 Testsiege & Empfehlungen
- Persönliche Beratung

Uns vertrauen 237.000 Kunden, 21.500 professionelle Fotografen, 380 internationale Galerien und viele Unternehmen wie





Ihr Foto in Groß

Fotobuch

Rahmen

Motive

Zubehör

Gutscheine

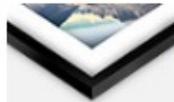
Inspiration

Express-Shop

SALE



Poster



Poster gerahmt



Leinwand



Acryl-Glas



Alu-Dibond



Forex-Platte



Gallery-Bond



Alu-Dibond brushed



Hahnemühle



Echt-Glas



Fototapete



Kle

### Jetzt starten

Leinwand

- 30 x 20 cm 18,99 €
- 40 x 30 cm **19,99 €** ~~24,99 €~~
- 60 x 45 cm **24,99 €** ~~39,99 €~~
- 80 x 60 cm **29,99 €** ~~49,99 €~~
- 120 x 80 cm 99,99 €
- 180 x 90 cm 149,99 €

Weitere & eigene Formate
▶

Bild hochladen

Nur das Beste für Ihre Fotos

Ihre Fotos auf Premium-Materialien im Format Ihrer Wahl gedruckt

ab 0,99 €

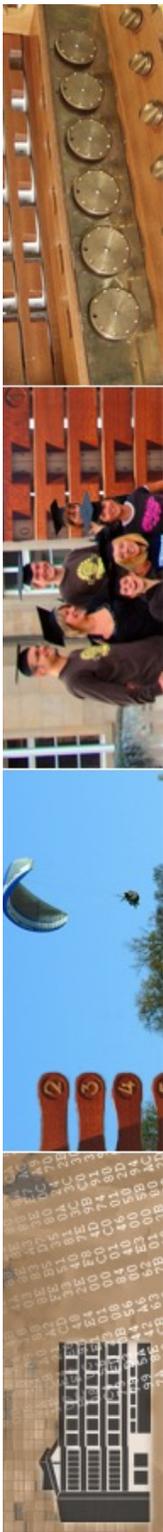
Jetzt bestellen!



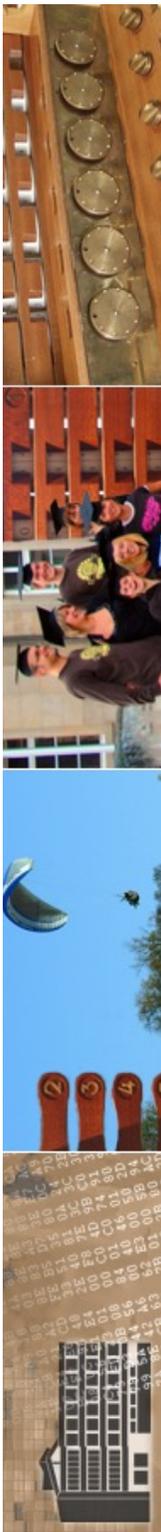


# moderner Digitaldruck

- Druck mit deutlich mehr als 4 (CMYK) Farben



# Hochwertige Drucker





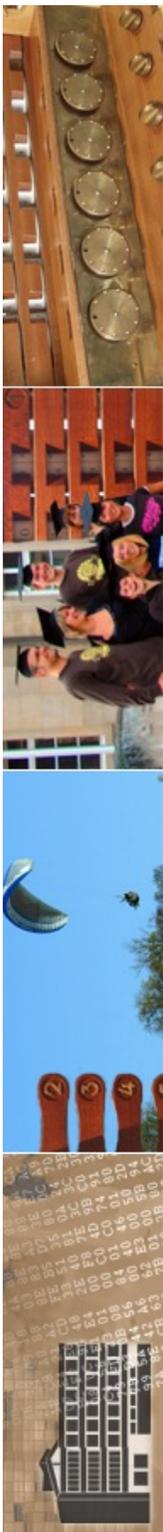
# moderne Papiere

- Vielzahl *hochwertige Druckpapiere*
- Gewicht: 200 - 350 g/m<sup>2</sup>  
(Normalpapier < 80 g/m<sup>2</sup>)
- verschiedene Materialien
  - Baumwolle
  - Baryt-Papier
    - Baryt: Bariumsulfat
  - Reis-Papier
  - ...



Hahnemühle

PAPER MAKES THE DIFFERENCE





**Hahnemühle**  
PAPER MAKES THE DIFFERENCE

Merkzettel



Folgen Sie uns auf:



ERBERHARD KARLS

Newsletter

bestellen

Suchbegriff

suchen

Unternehmen



Digital FineArt



Traditional FineArt



Filtration

Blog

Kontakt

Deutsch (DE)



**NEU im Format A5**  
FineArt Inkjet Fotokarten

23. Dezember **Blog**

Christmas  
&  
a Happy  
New Year



+++ Presse +++



**THE GREY BOOK –  
das neue  
Skizzenbuch von  
Hahnemühle**

THE GREY BOOK -

**Highlights & Services**

ICC Profile

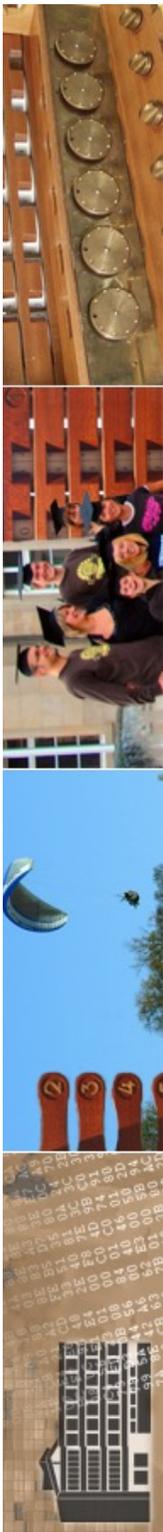
Certified Studio

My Art Registry



# Übersicht Papiere von Hahnemühle

- sehr großes Angebot
  - das ist auch eine Herausforderung!
  - Papier auf Motiv abstimmen





**Hahnemühle Photo Rag aus  
Baumwolle mit feiner, weicher  
Oberflächenstruktur (Grammatur:  
308 g/m<sup>2</sup>)**

für alle Motivarten und für eine  
hohe Bildtiefe - Weiß in matt



**Hahnemühle FineArt Pearl mit  
seidig schimmernder Oberfläche  
(Grammatur: 285 g/m<sup>2</sup>)**

für enorme Tiefe mit präzisen  
Kontrasten bei Farb- und  
Schwarz-Weiß-Fotografie -  
Reinweiß mit edlem Perlglanz



**Hahnemühle Torchon mit grober  
Oberflächenstruktur (Grammatur:  
285 g/m<sup>2</sup>)**

für extravagante Fotoproduktionen  
mit dreidimensionaler Wirkung -  
Hellweiß mit mattem Finish.



**Hahnemühle FineArt Baryta mit  
glänzender Oberfläche und  
klassischer Barytpapierstruktur**

für beeindruckende Farbtiefen und  
kristallklare Schärfe - warmes,  
helles Weiß mit glänzendem Finish  
(Grammatur: 325 g/m<sup>2</sup>)



[Fotobuch](#)[Fotoheft](#)[Fotos](#)[Karten](#)[Poster](#)[FineArt](#)[Kalender](#)[Wandbilder](#)[Jetzt bestellen](#)[▶ Lieferzeit / Versandkosten](#)[▶ Auftragscockpit](#)[▶ Support](#)[▶ Profibereich](#)[▶ Wiederverkäufer Preise](#)

## Fotoprodukte in HighEnd Qualität

Einzigartig, persönlich, individuell



Jetzt entdecken: Professional Line Fotoprodukte

[Mehr erfahren](#)[Jetzt chatten](#)



Fügen Sie mit dem Herzsymbol in der Adressleiste Ihr erstes Lesezeichen hinzu oder verwenden Sie [Lesezeichen jetzt importieren](#)



- Fotobuch
- Fotoheft
- Fotos
- Karten
- Poster
- FineArt
- Kalender
- Wandbilder



Jetzt bestellen

- ▶ Lieferzeit / Versandkosten
- ▶ Auftragscockpit
- ▶ Support
- ▶ Profibereich
- ▶ Wiederverkäufer Preise

# Fotoprodukte in HighEnd Qualität

Einzigartig, persönlich, individuell



**35 %** Nachlass auf ausgewählte Wandbilder\*

Aktion gültig bis 22.01.2019

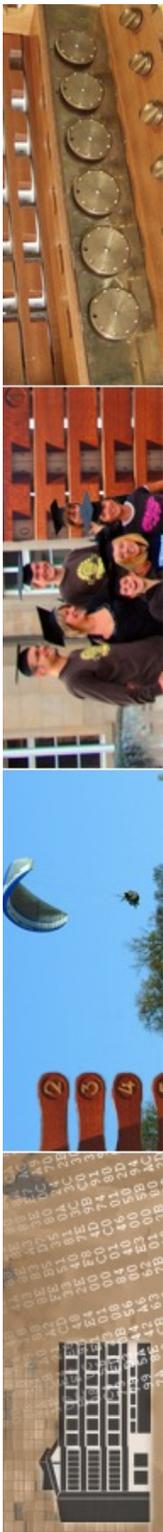
\*Wahl der gleichen Oberfläche und des gleichen Formats. Gültig für die Oberflächen Alu-Dibond und Fotoleinwand in den Formaten 30 x 45, 40 x 60 und 50 x 75. \*30 % Nachlass ab dem zweiten Kalender, 40 % Nachlass ab dem fünften Kalender. In Kombination mit anderen Aktionen oder Gutscheinen kombinierbar. Gültig bis einschließlich 22.01.2019.

Bis zu

45 x 30 mit der [Jetzt chatten](#)



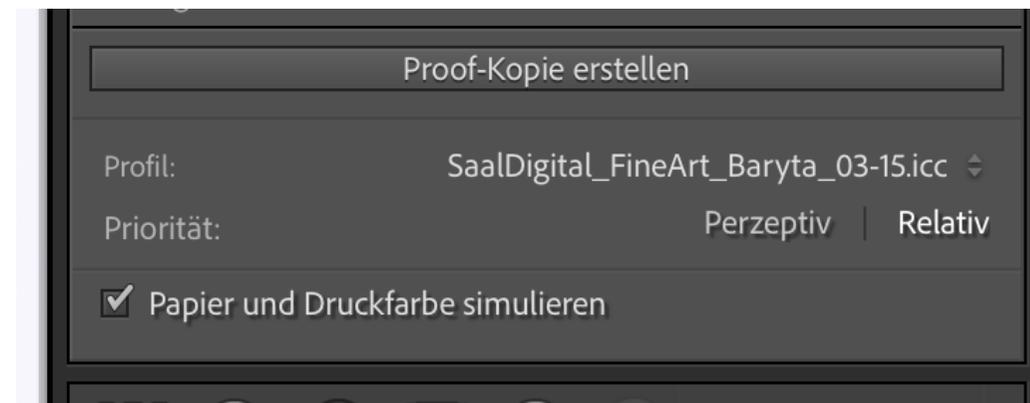
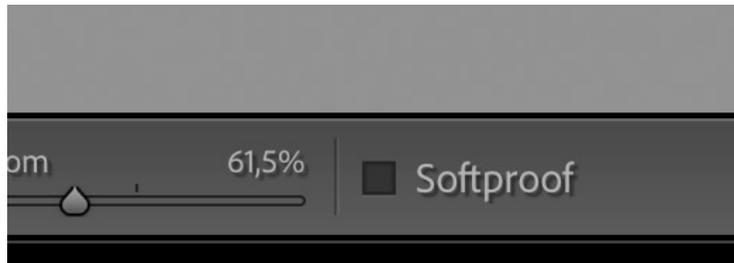
Alle Hahnemühle-Papiere sind von unabhängigen  
Instituten als höchst  
alterungsbeständig und **vegan** zertifiziert, um den  
höchsten Ansprüchen gerecht zu werden.





# Wie wirkt der konkrete Print?

- ein **Softproof** simuliert die Papiersorte  
– Beispielsweise in Lightroom



# ...und nun...



- Digitale Fotografie und das Web

