ArCon - Visuelle Architektur

Rendereinstellungen

Wie erzielt man beim Abspeichern eines gerenderten Projekts eine hohe Bildqualität?

In ArCon werden die Bilder generell mit 72 dpi (Dots per Inch -> 1 cm = 28,4 Pixel) erstellt. Um Bilder mit einer höheren Auflösung zu erhalten, muss die Pixelzahl des Bildes entsprechend erhöht werden und in einem Bildbearbeitungsprogramm mit der gewünschten dpi-Zahl abgespeichert werden.
Nachfolgend eine Tabelle mit gängigen Bildgrössen und den nötigen Pixelwerten.

Bildgröße	Breite (cm)	Höhe (cm)	DPI	Breite (Pixel)	Höhe (Pixel)	max. Over-samplingrate
DIN A 5	21	14,85	72	595	421	16-fach
	21	14,85	300	2480	1754	9-fach
	21	14,85	600	4961	3508	ohne
DIN A 4	29,7	21	72	842	595	16-fach
	29,7	21	300	3508	2480	9-fach
	29,7	21	600	7016	4961	ohne
DIN A 3	42	29,7	72	1191	842	16-fach
	42	29,7	300	4961	3508	ohne
	42	29,7	600	-	-	-
DIN A 2	59,4	42	72	1684	1191	16-fach
	59,4	42	300	7016	4961	-
	59,4	42	600	-	-	-
DIN A 1	84	59,4	72	2381	1684	9-fach
	84	59,4	300	-	-	-
	84	59,4	600	-	-	-
DIN A0	118,8	84	72	3368	2381	ohne
	118,8	84	300	-	-	-
	118,8	84	600	-	-	-

Eleco Software GmbH · Deisterallee 18 · D-31785 Hameln
support@arcon-eleco.de