

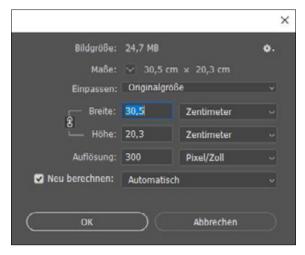
## **NENN- und REALFORMATE** | Exakte Fotopapierformate

## **Wichtiger Hinweis:**

Für eine simple Kommunikation verwendet man bei heutigen Fotopapieren vereinfachte **Nennformate**: z.B. "10x15 cm". Das tatsächliche Produktionsmaß weicht aufgrund technischer Voraussetzungen und der Belichtung von Rolle ab. Die **exakten Fotopapiermaße bzw. Realformate** entnehmen Sie bitte der Tabelle. Bitte beachten Sie die Maßeinheiten.

Für eine optimale Bildqualität empfehlen wir eine Auflösung von 300 dpi.

Es gibt maschinell bedingte Fertigungstoleranzen von ca. 1-2 mm je Bildkante. Das Fotopapier hat die aufgeführten Papiermaße. Lediglich die Bilddatei wird "überdruckt" ausbelichtet, um weiße Blitzer zu vermeiden.



Beispiel für eine Bildgröße anlegen im Nennformat 20x30 cm bei 300dpi.

<b>Nennformat</b> in cm	Realformat / Papiermaß in mm	<b>Pixelmaße</b> bei 300 dpi	SV
9x13	89 x 127	1051 x 1500	2:3
10x10	102 x 102	1205 x 1205	1:1
10x13	102 x 136	1205 x 1606	3:4
10x15	102 x 152	1205 x 1795	2:3
10x16	102 x 159	1205 x 1878	
10x18	102 x 178	1205 x 2102	
10x20	102 x 203	1205 x 2397	1:2
10x21	102 x 210	1205 x 2480	
11x15	114 x 152	1346 x 1795	3:4
13x13	127 x 127	1500 x 1500	1:1
13x17	127 x 169	1500 x 1996	3:4
13x18	127 x 178	1500 x 2102	3:4
13x19	127 x 190	1500 x 2244	2:3
13x23	127 x 226	1500 x 2669	
13x45	127 x 450	1500 x 5315	
15x15	152 x 152	1795 x 1795	1:1
15x20	152 x 203	1795 x 2398	3:4
15x21	152 x 210	1795 x 2480	5:7
15x23	152 x 228	1795 x 2693	

<b>Nennformat</b> in cm	Realformat / Papiermaß in mm	<b>Pixelmaße</b> bei 300 dpi	SV
15x27	152 x 270	1795 x 3189	
15x45	152 x 450	1795 x 5315	
18x24	178 x 240	2102 x 2835	3:4
18x26	178 x 256	2102 x 3024	
20x25	203 x 254	2398 x 3000	4:5
20x28	203 x 280	2398 x 3307	
20x30	203 x 305	2398 x 3602	2:3
21x21	210 x 210	2480 x 2480	1:1
21x30	210 x 305	2480 x 3602	
23x23	230 x 230	2717 x 2717	1:1
24x30	240 x 305	2835 x 3602	4:5
25x25	254 x 254	3000 x 3000	1:1
28x35	280 x 350	3307 x 4134	4:5
30x30	305 x 305	3602 x 3602	1:1
30x40	305 x 402	3602 x 4748	3:4
30x42	305 x 420	3602 x 4961	
30x45	305 x 452	3602 x 5339	2:3
30x60	305 x 600	3602 x 7087	1:2