

So wird aus deinem Foto ein einzigartiges 3D Motiv: der 2D zu 3D Prozess einfach erklärt

?Dein Foto bekommt Tiefe



Unsere Grafiker verwandeln dein normales Foto in ein räumliches Motiv. Dabei wird nur die Vorderseite sichtbar gemacht - die Rückseite bleibt unsichtbar, genau wie auf deinem Foto. Das kannst du dir so vorstellen wie bei einem **Nagelbrett (3D Pinart)**: Drückst du deine Hand hinein, entsteht ein plastischer Abdruck der Seite, die du hinein drückst. Oder wie bei einem **Gipsabdruck einer Babyhand**: detailreich, fühlbar - aber eben nur in die Tiefe und von der Innenseite, die in die Modelliermasse gedrückt wird.

?Nur das, was sichtbar ist



Verarbeitet werden ausschließlich die Bereiche des Motivs, die auf deinem Foto zu sehen sind. **Nicht sichtbare Bereiche und der Hintergrund verschwinden automatisch im Prozess**, da wir uns ganz auf das Hauptmotiv konzentrieren. So entsteht ein natürlich wirkender 3D-Eindruck, der das Wesentliche in den Mittelpunkt stellt.

?Millionen Punkte für dein 3D-Motiv



Das fertige 3D-Bild wird in eine **Punktwolke** verwandelt. Dabei werden die farbigen Pixel deines Motivs in Millionen winziger Laserpunkte umgerechnet. **Die Laserpunkte sind nicht farbig, sondern erscheinen durch Lichtbrechung weiß** - helle Bildbereiche erhalten viele Punkte, dunkle weniger. So entstehen feinste Details und ein beeindruckender 3D-Effekt im Glas.