

SCHÄRFE UND UNSCHÄRFE

UNSCHARF MASKIEREN

erhöht den Kontrast an den Kanten

- × Smartobjekt
- × Filter -> Scharfzeichnungsfilter -> Unscharf Maskieren

Sucht nach Pixeln, die sich um einen angegebenen Schwellenwert von den benachbarten Pixeln unterscheiden. Der Kontrast der benachbarten Pixel wird dann um den festgelegten Wert erhöht. Bei benachbarten Pixeln werden somit die helleren Pixel heller und die dunkleren Pixel dunkler.

Schärfe: Stärke der Scharfzeichnung

Radius: Der Bereich mit dem jedes Pixel verglichen wird.

Je größer der Radius, desto stärker sind die Kanteneffekte. Um die 2 für gedruckte, große Bilder

Schwellenwert: wie stark der bestehende Kontrast zwischen den Pixeln ist

https://helpx.adobe.com/at/photoshop/using/adjusting-image-sharpness-blur.html#sharpen_using_unsharp_mask

MATTER MACHEN

Bildrauschen entfernen

https://helpx.adobe.com/at/photoshop-elements/using/blur-filters.html#surface_blur

SELEKTIVER SCHARFZEICHNER

über diesen Dialog können dunkle und helle Bereiche im Bild unterschiedlich stark scharfgezeichnet werden.

- × Smartobjekt
- × Filter -> Scharfzeichnungsfilter -> Selektiver Scharfzeichner
- × Stärke der Scharfzeichnung mittels der oberen 3 Regler einstellen
- × „Gaußscher Weichzeichner“ ist die Methode, die vom Unscharf-maskieren-Filter verwendet wird.
- × „Objektivunschärfe“ ermittelt die Kanten und Details im Bild und führt zu feinerem Schärfen von Details und geringeren Kranzeffekten.
- × „Bewegungsunschärfe“ versucht, die Unschärfen zu reduzieren, die durch Bewegungen der Kamera oder des Motivs entstehen. Verwende die Winkelsteuerung, wenn du „Bewegungsunschärfe“ auswählst.
- × mit den Reglern für Tiefen und Lichten die Scharfzeichnung in den gewählten Tonumfang-Bereichen wieder „Zurücknehmen“.
- × *Tonbreite: Beispiel: nur weiße Pixel oder weiße bis hellgraue Pixel usw.*

<https://helpx.adobe.com/at/photoshop/using/adjusting-image-sharpness-blur.html>

SCHÄRFE UND UNSCHÄRFE

SPEZIALEFFEKTE -> WEICHZEICHNERGALERIE

FELD WEICHZEICHNER

IRIS WEICHZEICHNER

Teile des Bildes unscharf stellen

TILT SHIFT

PFADWEICHZEICHNUNG

zB für Bewegungen

STRG / CMD - ganzen Pfad verschieben

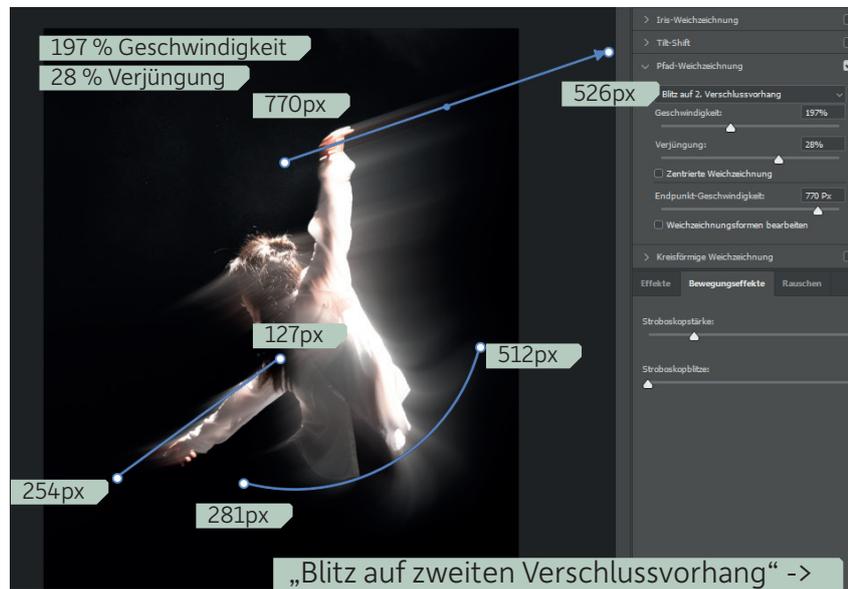
Alt - Punkte rund oder eckig machen

KREISFÖRMIGE WEICHZEICHNUNG

zB für Bewegung bei Reifen

Stroboskop-Effekt

- × Bokeh-Lichter in den unscharfen Bereichen
- × Bildrauschen



Maske in Kanälen ausgeben -> kann dann zB für Korrekturebenen weiterverwendet werden

<https://helpx.adobe.com/at/photoshop/using/blur-gallery.html>

STRG / CMD - Zurücksetzen der Pins im Bild

OBJEKTIVUNSCHÄRFE

kein Smartobjekt

- × Quelle für Fokusbereich: Ebenenmaske