



# Lichtbeständige Ausdrucke für private und geschäftliche Zwecke

Mit HP Inkjet  
Fotodrucksystemen für  
Privatanwender und kleine  
Unternehmen



HP entwickelt seine Drucker, Druckerpatronen und sein Druckerpapier so, dass Ihre Ausdrucke auch langfristig eine gute Qualität bieten. Mit dem HP Produktportfolio aus Original HP Tinten und Fotopapier können Sie Lieblingsfotos für die Ewigkeit drucken.

## Lichtbeständige Fotos

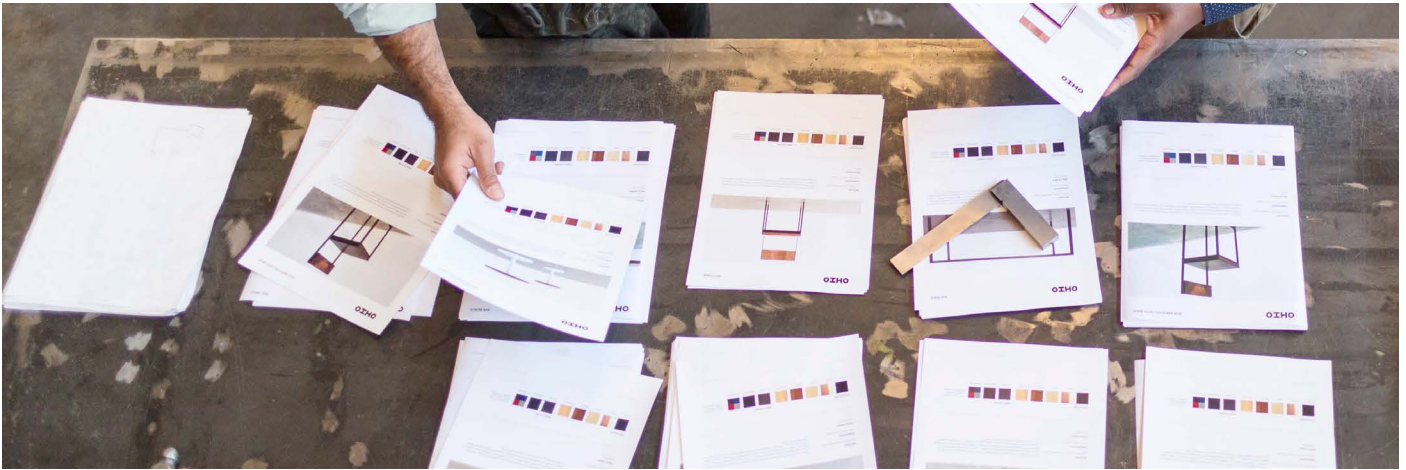
Ein Faktor in Bezug auf die Qualität und Langlebigkeit von Fotos ist das Ausbleichen durch Lichteinwirkung, wenn das Foto präsentiert wird. HP führt Lichtbeständigkeitstests in den HP Image Permanence Labs durch.<sup>1</sup> Weitere Tests wurden von Wilhelm Imaging Research, Inc. (WIR), einem führenden unabhängigen Testlabor, mit bestimmten Original HP Druckerpatronen durchgeführt.

Fotos, die mit HP Druckern und Original HP Tinten auf HP Fotopapier gedruckt werden, bestehen durch leuchtende Farben und Langlebigkeit. Original HP Druckerpatronen sind die einzigen Patronen, die gezielt für HP Drucker entwickelt wurden, um eine zuverlässig hohe Qualität und beeindruckende Bilder und Fotos zu gewährleisten.

### Original HP Druckerpatronen und Fotopapier

Mit Original HP Tinten auf HP Advanced oder Premium Plus Fotopapier gedruckte Fotos werden auf ihre Lichtbeständigkeit hinter Glas getestet. Die in beliebten oder neueren HP Druckermodellen für Endverbraucher, wie HP DeskJet und HP ENVY Photo, verwendeten Tinten bieten üblicherweise eine jahrzehntelange Lichtbeständigkeit der Ausdrucke. Mit typischen Fotodruckertinten wie den HP 63 Original Druckerpatronen lassen sich auf HP Fotopapier beispielsweise Fotos drucken, die eine durch Tests bestätigte Lichtbeständigkeit von mehr als 50 Jahren aufweisen.<sup>2</sup> Die HP Druckerpatronen SKUs und die Modellnummern von Fotodruckern für Privatanwender sind je nach Region verschieden, aber InkJet Fotodrucksysteme für Privatanwender erreichen auf HP Fotopapier eine ähnliche Lichtbeständigkeit.<sup>3</sup>

Sie können dem Verblässen der Fotos somit wirksam entgegenwirken, indem Sie diese in Rahmen oder Fotoalben aufbewahren. Optimale Ergebnisse erhalten Sie, wenn Sie die Fotos in Innenräumen und außerhalb direkter Sonneneinstrahlung präsentieren. HP ist der Überzeugung, dass Sie Ihre Fotos noch viele Jahre lang genießen können. HP Drucker, Original HP Druckerpatronen und HP Fotopapier wurden für hochwertige Ausdrucke entwickelt, auf die Sie stolz sein können.



## Lichtbeständige Geschäftsdokumente

Geschäftsdokumente wie Briefe, Berichte, E-Mails, Rechnungen, Jahresabschlüsse, juristische Dokumente, Broschüren, Flyer und Verkaufsmaterialien enthalten wichtige Inhalte. Unternehmen, in denen HP OfficeJet, HP OfficeJet Pro und HP PageWide Drucker zum Einsatz kommen, drucken diese Texte und Grafiken umfassenden Dokumente meistens auf Normalpapier. HP Bürodruker sind für diese Art von Geschäftsdruk konzipiert. Lichtbeständigkeit ist ein Faktor, der diese Ausdrücke haltbarer macht.

In der Regel werden nur die wichtigsten Geschäftsdokumente präsentiert, oft hinter einem UV-Filter statt in einem Rahmen hinter Glas. HP testet die Lichtbeständigkeit von Geschäftsdokumenten auf normalem Geschäftspapier unter strengsten Bedingungen, um sicherzustellen, dass Ihre Dokumente über Jahre hinweg lesbar sind. Die Tests werden in den Image Permanence Labs von HP und bei Wilhelm Imaging Research, Inc. (WIR), einem führenden unabhängigen Testlabor, durchgeführt.

Darüber hinaus bewahren einige Unternehmen Dokumente in Ordnern oder Schränken auf (Lagerung in dunkler Umgebung), und überprüfen sie regelmäßig. Dokumente und Fotos, die mit Original HP Tinten für Büroanwendungen auf HP InkJet Papier hochweiß gedruckt werden, können mehr als 100 Jahre überdauern.<sup>4</sup> Mit Pigment-Tinten für HP OfficeJet Pro und HP PageWide Drucker können Sie sich darauf verlassen, dass Ihre Dokumente über viele Jahre hinweg lesbar bleiben.

HP entwickelt Original HP Tinten abgestimmt auf HP Drucker und Druckerpapier, die üblicherweise im Büro verwendet werden. So sind Ihre Geschäftsdokumente jahrzehntelang vor dem Verblassen durch Licht geschützt. Dabei spielt es keine Rolle, ob die Dokumente in Schränken und Ordnern aufbewahrt oder hinter UV-Filter präsentiert werden. HP entwickelt Original HP Tinten abgestimmt auf verschiedene Druckerpapiere, einschließlich HP Fotopapier, damit Ihre Geschäfts- und Privatdrucke lichtbeständig bleiben. Wenn Sie Ihre Drucke in Ordnern, Schränken oder Alben aufbewahren oder mit einem gewissen Schutz versehen, bleiben sie jahrzehntelang lichtbeständig. HP Tinten sorgen für qualitativ hochwertige Texte, Grafiken und Fotos und ein zuverlässiges Druckergebnis. Dank HP, einem der führenden Unternehmen in der Branche, erhalten Sie private und geschäftliche Ausdrücke und Fotos, an denen Sie lange Freude haben werden.

<sup>1</sup> HP IPL steht für HP Image Permanence Laboratory. Die HP IPL Tests für Lichtbeständigkeit, Ozonbeständigkeit und thermische Zersetzung sind vergleichbar mit den Methoden von WIR. Sie unterscheiden sich nur in Bezug auf eine geringere Luftfeuchtigkeit bei der Prüfung der Lichtbeständigkeit (50 % relative Feuchte) und eine höhere beschleunigte Beleuchtungsstärke (90.000 Lux).

<sup>2</sup> Einschätzung der Haltbarkeit von Bildern durch das HP Image Permanence Lab.

<sup>3</sup> InkJet SKUs und Verfügbarkeit können je nach Region variieren.

<sup>4</sup> Siehe hierzu „Wilhelm Imaging Research Dark Storage Permanence Statement“ unter [http://wilhelm-research.com/hp/WIR\\_Dark\\_Storage\\_Permanence\\_Statement\\_for\\_HP\\_2017-11-07.pdf](http://wilhelm-research.com/hp/WIR_Dark_Storage_Permanence_Statement_for_HP_2017-11-07.pdf). Aktualisiert 2021.