

# Adobe® Photoshop® Elements 4.0

WINDOWS®

Das Komplettpaket zum Bearbeiten, Verwalten und Präsentieren digitaler Fotos



## Produktübersicht

Adobe Photoshop Elements 4.0 ist die ideale Kombination aus Leistungsfähigkeit und Benutzerfreundlichkeit. Bearbeiten und optimieren Sie Ihre Fotos, nutzen Sie die komfortablen Verwaltungsfunktionen, und beeindrucken Sie Freunde und Verwandte mit originellen Präsentationen.

### Fotos kreativ bearbeiten

#### Rasche Korrekturen an Bildern

##### Schnelle Beseitigung kleinerer Mängel

- Im Schnellkorrektur-Modus können Sie viele gängige Retuscharbeiten vornehmen, u. a. die Korrektur von Farben, Kontrast und Belichtung.

##### Naturgetreue Hauttöne

- ▶ Selbst in schlecht ausgeleuchteten Fotos können Sie die Hautfarbe problemlos korrigieren, um den Personen in Ihren Aufnahmen ein natürlicheres Aussehen zu verleihen.

##### Komfortable Korrektur roter Augen

- ▶ Mit Adobe Photoshop Elements 4.0 werden rote Augen automatisch schon beim Import Ihrer Fotos von der Digitalkamera korrigiert. Sie können den störenden Rote-Augen-Effekt auch aus einzelnen Aufnahmen entfernen und müssen dazu die betroffenen Bilder nicht einmal anklicken.

##### Vorher-/Nachher-Anzeige

- Die Auswirkung sämtlicher Änderungen wird in den Vorher- und Nachher-Ansichten des Schnellkorrektur-Modus sofort angezeigt.

##### Intuitive Anpassung von Farbabstufungen

- Vergleichen Sie die Originalaufnahme mit verschiedenen Versionen des Fotos bei unterschiedlichen Farbeinstellungen, und wählen Sie die passende Variante mit einem Mausklick aus.

##### Automatisches Trennen beim Scannen

- Sparen Sie Zeit, indem Sie mehrere Aufnahmen gleichzeitig einscannen. Die Fotos werden automatisch wieder getrennt, gerade ausgerichtet und separat gespeichert.

##### Drehen und freistellen

- Drehen Sie ein Foto um die eigene Achse, oder schneiden Sie unerwünschte Bildbereiche schnell und präzise heraus.

### Bearbeitung wie bei den Profis

#### Fotos effizient retuschieren

- ▶ Bereiche oder Elemente, an denen Sie Korrekturen vornehmen möchten, lassen sich jetzt noch einfacher auswählen.

#### Einfaches Retuschieren von Bildfehlern

- Falten und unerwünschte Bildbereiche lassen sich umgehend mit dem Sofortreparatur-Pinsel entfernen. Mit dem Reparatur-Pinsel präzisieren Sie Ihre Korrekturen.

#### Kontrolle von Farbtemperatur und Farbton

- Für beste Farbqualität können Sie mithilfe von intuitiven Schieberegler die Farbtemperatur kontrollieren und den optimalen Farbton auswählen.

#### Problemlose Korrektur von Tiefen und Lichtern

- Zu hell oder zu dunkel belichtete Bildbereiche lassen sich im Handumdrehen berichtigen.

### **Optimale Belichtung**

- Mit professionellen Dunkelkammerwerkzeugen wie „Abwedeln“, „Nachbelichten“ und „Schwamm“ können Sie die Belichtung bestimmter Bildbereiche ändern.

### **16-Bit-Unterstützung**

- Dank der 16-Bit-Unterstützung erzeugen Sie realistische und qualitativ hochwertige Bilder.

### **Aufbereitung der Rohdaten Ihrer Digitalkamera**

- Korrigieren Sie Belichtung und Ausleuchtung anhand der Rohdaten aus Ihrer Digitalkamera. Adobe Photoshop Elements 4.0 unterstützt auch das DNG-Format (Digital Negative).

### **Konvertierung von Rohdaten in das DNG-Format**

- Sichern Sie sich durch die Umwandlung von Digitalkamera-Rohdaten in das universelle DNG-Format langfristigen Zugriff auf Ihre Dateien. So können Sie die Fotos ohne Einschränkungen jederzeit wieder abrufen, ohne sich Gedanken über die Unterstützung proprietärer Formate machen zu müssen.

### **Techniken für Fortgeschrittene**

- Anhand einfacher Schritt-für-Schritt-Anleitungen können Sie komplexere Techniken intuitiv erlernen und kreativ umsetzen.

### **Kreative Ergebnisse ohne Zeitaufwand**

- ▶ Mit dem Editor-Modus können Sie noch schneller mit der Bildbearbeitung beginnen.

### **Präzise Farbgebung**

- Gleichen Sie den Farbbereich eines Fotos an, und prüfen Sie die Ergebnisse in der Histogramm-Palette in Echtzeit.

### **Kreative Fotogestaltung**

#### **Mehr Räumlichkeit im Bild**

- Schlagschatten, abgeflachte Kanten, Leuchteffekte u. a., die auf nachträglich platzierte Ebenenelemente automatisch angewendet werden, verleihen Bildern räumliche Tiefe.

#### **Schwarz-Weiß- und Sepia-Töne**

- Verleihen Sie Ihren Bildern die Ausstrahlung klassischer Schwarz-Weiß- und Sepia-Fotos.

#### **Effekte beliebig kombinieren**

- Mit unzähligen ausgefallenen Spezialeffekten erhalten Ihre Bilder einen unverwechselbaren Stil. Kombinieren Sie mehrere Effekte in beliebiger Reihenfolge, und zeigen Sie die Ergebnisse in der Vorschau der Filter-Galerie an.

#### **Farbfilter**

- Mit Farbfiltern, die wie spezielle Kameralinsen das Bild einfärben, erzeugen Sie realistische Fotoeffekte.

#### **Maleffekte**

- Mit den integrierten Pinselwerkzeugen, die Öl-, Aquarell-, Kohle-, Pastellmalereien und unterschiedliche Leinwandstrukturen simulieren, verwandeln Sie Ihre Fotos in klassische Kunstwerke.

#### **Surreale Effekte**

- Experimentieren Sie mit dem „Verflüssigen“-Filter, und verdrehen, verzerren, dehnen oder ziehen Sie verschiedene Bereiche eines Fotos.

### **Beeindruckende Kompositionen**

#### **Individuelle Fotokompositionen**

- Flexible Ebenen unterstützen Sie bei der Erstellung eindrucksvoller Collagen und Montagen.

#### **Einfache Isolierung von Objekten vom Hintergrund**

- ▶ Lösen Sie Elemente selbst in stark strukturierten Bildbereichen problemlos vom Hintergrund. Das Entfernen grober Kanten ist im Handumdrehen geschehen.

### **Bildhintergrund löschen**

- Lassen Sie den Hintergrund eines Fotos wie von Zauberhand verschwinden, um das Hauptmotiv zu isolieren.

### **Eindrucksvolle Panoramabilder**

- Mit der Adobe Photomerge®-Technologie können Sie mehrere Fotos zu einem stufenlosen Panoramabild zusammenfügen.

### **Kreativität ohne Einschränkungen**

- Experimentieren Sie mit jedem Werkzeug. Mit einem Klick lassen sich auch mehrere Schritte rückgängig machen oder wiederherstellen.

### **Einfügen von Text und Grafiken**

#### **Fotos mit besonderer Beschriftung**

- Geben Sie Bildtitel, Beschriftungen u. v. m. direkt in Ihre Fotos ein. Sie können den Text jederzeit wieder ändern. Das neue Schriften-Menü zeigt zu jeder verfügbaren Schriftart ein Muster an.

#### **Dekorative Formen**

- Verschönern Sie Ihre Fotos mit selbst entworfenen geometrischen Formen, Symbolen, Stempeln und Sprechblasen, oder greifen Sie auf die integrierte Objektbibliothek zu.

#### **Schmückende Umrandungen**

- Mit dem Ausstechwerkzeug verleihen Sie Ihren Bildern ein ausgefallenes Format. Den passenden Rahmen können Sie aus zahlreichen Designs auswählen.

### **Von den Entwicklern von Adobe Photoshop**

#### **Branchenführende Technologie**

- Seit mehr als 10 Jahren vertrauen professionelle Fotografen auf die führende Bildbearbeitungs-Software Adobe Photoshop. Mit Photoshop Elements können auch Sie die Vorteile dieser leistungsstarken Technologie nutzen.

#### **Gleichzeitige Verarbeitung mehrerer Fotos**

- Mit der Zeit sparenden Stapelverarbeitung können Sie Bezeichnung, Größe oder Format gleichzeitig ändern, rote Augen entfernen, Ebenen anpassen, Text hinzufügen u. v. m.

#### **Optimaler Einsatz von Windows XP**

- Ziehen Sie maximalen Nutzen aus der Leistung und Geschwindigkeit Ihres Windows XP-Systems.

### **Bilder auf unterhaltsame Art präsentieren**

#### **Unterhaltsame Präsentationen für Freunde und Verwandte**

##### **Außergewöhnliche Diashows**

- Stellen Sie mit ein paar Mausklicks eine unterhaltsame Diashow mit individuellen Beschriftungen zusammen.

##### **Originelle Spezialeffekte**

- Überraschen Sie Freunde und Verwandte mit Präsentationen im dokumentarischen Stil, einschließlich professioneller Schwenk- und Zoom-Effekte sowie Überblendungen und Clipart-Bildern.

##### **Aufnahmen mit Musik unterlegen**

- Verleihen Sie Ihren Diashows eine persönliche Note, indem Sie sie mit musikalischer Untermalung und Begleitkommentaren versehen.

### **Intuitives Versenden von Fotos und Online-Bestellen von Abzügen**

#### **Präsentation von Fotos im Web**

- Präsentieren Sie Ihre Aufnahmen einem breiten Publikum in einem persönlichen Online-Album, das sich jederzeit um neue Bilder erweitern lässt. Freunde und Verwandte haben so die Möglichkeit, Ihre Aufnahmen bequem anzuzeigen und Abzüge zu bestellen.

### **Kreative Verwendung von Prints**

- ▶ Nutzen Sie die intuitiven Funktionen zur Bestellung qualitativ hochwertiger Kodak-Abzüge, die direkt zu Ihnen nach Hause geliefert werden. Oder erstellen Sie damit individuelle Kalender, Grußkarten und Alben.

### **Vielfältige Anzeigoptionen**

#### **Digitale Fotos auf dem Fernsehgerät**

- Unterhalten Sie Ihre Freunde mit einer beeindruckenden Fotopräsentation oder Diashow, die Sie entweder über ein internes Netzwerk\* oder von Video-CD auf dem Fernseher abspielen und ganz einfach mit Ihrer Fernbedienung steuern können.

#### **Foto-Animationen für das Web**

- Bringen Sie Bewegung in Ihre Website. Konvertieren Sie Ihre Fotos in GIF-Animationen, und zeigen Sie sie vor der Veröffentlichung in der Vorschau in Photoshop Elements an.

#### **Versenden von Fotos an Mobiltelefone und Handhelds**

- Schicken Sie Freunden und Verwandten Schnappschüsse direkt auf ihr Mobiltelefon, oder speichern Sie Ihre Fotoalben direkt auf Ihrem Palm OS®-Gerät ab, sodass Sie sie auch unterwegs abrufen können.

\* Bestehend aus Rechnern mit Microsoft® Windows XP Media Center Edition 2005

### **Versenden individueller Foto-Mails**

#### **Integration von Fotos in E-Mails**

- Versenden Sie Ihre Fotos direkt im Nachrichtentext einer E-Mail statt als Anhang.

#### **Individuelle Nachrichten für jede Gelegenheit**

- Geben Sie Ihren Foto-Mails eine persönliche Note, und fügen Sie die Bilder in eine thematisch passende Vorlage oder einen dekorativen Rahmen mit eigenen Beschriftungen ein.

#### **Kompakte E-Mail-Größen**

- Photoshop Elements optimiert Fotos automatisch, damit sie schnell heruntergeladen und in hervorragender Qualität angezeigt werden können, ohne den elektronischen Posteingang des Empfängers zu überlasten.

### **Erstellung individueller Kalender, Grußkarten und Alben**

#### **Unvergessliche Erinnerungen für ein ganzes Jahr**

- Drucken Sie einen eigenen Wandkalender, wenn Sie Ihre Fotos das ganze Jahr hindurch bewundern möchten oder nach dem perfekten Geschenk suchen.

#### **Persönliche Grußkarten**

- Erstellen Sie für jeden Anlass die passende Grußkarte mit Foto und persönlicher Nachricht. Verwenden Sie eine zum Thema passende Vorlage, oder werden Sie selbst kreativ.

#### **Eigene Fotoalben**

- Stellen Sie eindrucksvolle, druckfertige Fotoalben zusammen. Wählen Sie hierzu einfach ein passendes Motto aus, und fügen Sie Ihre eigenen Beschriftungen hinzu.

### **Flexible Druckoptionen**

#### **Optimale Nutzung von Fotopapier**

- Stellen Sie per Drag-and-Drop flexible Bildpakete zusammen, aus denen Sie beliebig viele Fotos in zahlreichen benutzerdefinierbaren Layouts drucken können.

#### **Individuelle Beschriftung per Mausclick**

- Mit wenigen Mausclicks fügen Sie Beschriftungen, Datumsangaben oder andere Textelemente zu Ihren Druck-Layouts hinzu.

#### **Kontaktabzüge und Beschriftungen**

- Für Referenzzwecke können Sie ohne Aufwand Kontaktabzüge Ihrer Fotos erstellen. Mithilfe von Standard-Layouts lassen sich beliebige Beschriftungsvorlagen drucken.

## **Aufnahmen effizient suchen und flexibel anzeigen**

### **Übersichtliche Verwaltung**

#### **Sortierung nach Datum**

- Die von Ihrer Digitalkamera importierten Bilder werden von Adobe Photoshop Elements automatisch in chronologischer Reihenfolge angeordnet.

#### **Kein manuelles Umbenennen mehr**

- Dateien oder Ordner müssen nicht umbenannt werden. Ihre Sammlung können Sie nach Ihren eigenen Vorstellungen strukturieren, damit Sie Ihre Fotos rasch wiederfinden.

#### **Kategorisierung durch Tags**

- Ordnen Sie Aufnahmen Stichwort-Tags für bestimmte Personen, Orte oder Ereignisse zu. Per Mausklick auf das entsprechende Tag rufen Sie umgehend alle Bilder ab, auf denen z. B. eine bestimmte Person zu sehen ist.

#### **Einfache Suche nach Personen**

- ▶ Fotos, auf denen Personen abgebildet sind, lassen sich rasch heraussuchen. Versehen Sie sie mit entsprechenden Tags, um die Sortierung Ihrer Aufnahmen zu erleichtern.

#### **Übersichtliche Fotosammlungen**

- Legen Sie eigene Sammlungen mit Familien-, Arbeits- oder Urlaubsfotos an, um sie später für bestimmte Projekte schneller parat zu haben.

#### **Sichere Archivierung**

- Ohne Zusatz-Software können Sie alle Fotos, Stichwort-Tags und Projekte auf CD oder DVD speichern.

### **Flexible Anzeige von Fotos**

#### **Alle Fotos auf einen Blick**

- Alle Bilder werden übersichtlich an zentraler Stelle angezeigt und automatisch nach Datum sortiert, ganz gleich, ob sie auf Festplatte oder auf CD gespeichert sind.

#### **Gezielte Auswahl der besten Aufnahme**

- Vergleichen Sie eine Reihe ähnlicher Bilder in der Parallelansicht, und wählen Sie das gelungenste Foto aus.

#### **Vollbildanzeige für Fotos**

- Nutzen Sie die gesamte Bildschirmfläche, um Ihre Fotosammlung zu durchsuchen, Favoriten auszuwählen, die Ausrichtung zu ändern oder Fotos für einen Ausdruck zu kennzeichnen.

#### **Fotostapel**

- Stapeln Sie ähnliche Fotos übereinander, um Ihre Arbeitsfläche gut überschaubar zu halten.

#### **Übersichtliche Organisation Ihrer Fotobestände**

- ▶ Wenn Sie auf der Festplatte bereits Bildordner angelegt haben, hilft die praktische Ordner-Ansicht beim Aufrufen der Bilder bzw. Hinzufügen, Löschen oder Verschieben von Ordnern.

### **Leistungsfähige Suchfunktionen**

#### **Fotosuche nach Datum**

- In der Datumsansicht können Sie alle Aufnahmen eines bestimmten Tages anzeigen oder den Bestand nach Woche, Monat oder Jahr sortieren.

#### **Sortieren nach Zeitraum**

- Die intuitive Zeitleiste unterstützt Sie bei der Suche nach Fotos, die Sie in einem bestimmten Zeitraum aufgenommen haben.

#### **Suche anhand von Metadaten**

- Geben Sie die verwendete Kamera, Blendeneinstellung, Belichtungswerte oder sonstige Metadaten als Suchkriterien an, um Fotos unabhängig von ihrem Speicherort abzurufen und in der Vorschau anzuzeigen.

### **Erweiterte Optionen für gezielte Suchläufe**

- Mithilfe von Stichwort-Tags führen auch komplexe Suchläufe rasch zum gewünschten Ergebnis. Sie können beispielsweise gezielt nach Fotos suchen, auf denen ausschließlich eine bestimmte Person zu sehen ist – Gruppenfotos mit dieser Person werden nicht angezeigt.

### **Suche anhand der Verwendung**

- Rufen Sie Fotos ab, die Sie für eine Präsentation, eine Foto-Mail, eine Grußkarte o. Ä. verwendet haben.

### **Suche nach ähnlichen Fotos**

- Zeigen Sie automatisch Aufnahmen mit übereinstimmenden Eigenschaften an, z. B. gleicher Farbe, Form oder Komposition.

#### **Adobe Systems GmbH**

Georg-Brauchle-Ring 56/58 • D-80992 München

#### **Adobe Systems (Schweiz) GmbH**

World Trade Center • Leutschenbachstrasse 95 • CH-8050 Zürich

[www.adobe.de](http://www.adobe.de), [www.adobe.at](http://www.adobe.at), [www.adobe.ch](http://www.adobe.ch), [www.adobe.com](http://www.adobe.com)

Adobe, das Adobe-Logo, Photomerge und Photoshop sind Marken oder eingetragene Marken von Adobe Systems Incorporated in den USA und/oder anderen Ländern. Kodak ist eine Marke der Eastman Kodak Company. Microsoft und Windows sind Marken oder eingetragene Marken der Microsoft Corporation in den USA und/oder anderen Ländern. Palm OS ist eine Marke oder eingetragene Marke von PalmSource, Inc oder seinen Tochtergesellschaften in den USA, Frankreich, Deutschland, Japan, Großbritannien und anderen Ländern. Alle anderen Marken sind Eigentum der jeweiligen Inhaber.

© 2005 Adobe Systems Incorporated. Alle Rechte vorbehalten.

9/05

