

Table of Contents

Part I Start	4
1 Willkommen	4
2 Neue Funktionen	6
Part II Einführung	8
1 Assistent / Bedienung	12
Part III Allgemein	13
1 Vollbildmodus	14
Part IV Übersicht	15
1 Dateiablage	20
2 Browseransicht	21
3 Musikordner	22
4 Alben	23
Part V Quick-Fix	24
1 Rote Augen entfernen	25
2 Kontrast / Farben	26
3 Bild optimieren	27
4 Begradigen	28
5 Freistellen	29
6 Bereich klonen	30
Part VI Bearbeiten	32
1 Elemente einfügen	33
Part VII Erstellen	34
1 Web Fotoalbum erstellen	35
2 Diaschau erstellen/brennen	39
3 Rahmen anpassen	41
4 Collagen erstellen	44
5 Photo-Mix	46
6 Kalender erstellen	48
7 Multipage-Animationen erstellen	50
8 Kontaktabzug erstellen/drucken	52
9 Panorama	55

Part VIII Verwalten	58
1 Bilder konvertieren	58
2 Dateien umbenennen	62
3 Bilder direkt auf CD/DVD brennen	64
4 JPG Rotation	66
5 JPG Optimierer	68
6 JPG Kommentar	71
7 (Automatisch) Doppelte und identische Bilder finden	72
8 Dateien per Email versenden	74
Part IX Menüs	77
1 Datei	77
Neues Bild	79
2 Bearbeiten	80
3 Ansicht	82
4 Diashow	83
5 Assistenten	83
6 Konfiguration	85
7 Internet	85
8 Hilfe	86
Part X Einstellungen	86
1 Allgemein	88
2 Verknüpfungen	89
3 Skin	91
4 Sprachen	91
5 Betrachten	92
6 Übersicht	94
7 Datenbank	95
8 Miniaturen	96
9 Mediendateien	97
10 Ansichtstyp	98
11 Vollbild	99
12 Quick-Fix Tools	101
13 Plugins	101
Part XI Assistenten und Werkzeuge	102
1 Drucken	104
Mehrere Bilder drucken	104
Aktuelles Bild drucken	107

Mehrere Bilder auf ein Blatt drucken	108
2 Bilder scannen und importieren	111
3 Als Hintergrund setzen	113
4 Bildschirm erfassen	114
5 DPI anpassen	115
6 Dateien auswählen	115
7 Dateidatum eines Bildes ändern	117
8 Dateien umdatieren	118
Part XII Funktions-/Informationsleisten	121
1 Dateitypenleiste	121
2 Videokontrollleiste	123
3 Animationskontrollleiste	123
Einzelbilder extrahieren	124
4 Bildgrösse ändern	125
5 Bild um beliebigen Winkel drehen	125
6 Bild zuschneiden	126
7 Statusleiste	127
8 Zoomleiste	127
Part XIII Allgemeines	128
1 Installation/Deinstallation	129
2 Formate	129
3 Tastaturkürzel	130
4 Systemanforderungen	130
5 Kommandozeilenparameter	130
6 Hilfe-Tipps	131
7 EXIF und IPTC Format	132
8 Ashampoo Support	133
Index	0

1 Start

Ashampoo® PhotoCommander 7

Für Windows® XP und Windows Vista™

Copyright © 1999-2008, ashampoo GmbH & Co. KG
Felix-Wankel-Str. 16, 26125 Oldenburg, Germany

Chef-Programmierer: Nikolaus Brenning

Art Direction: Sebastian Strzelecki

Grafiken und Vorlagen: Steffi Krallmann, Bastian Felsmann, Tim Barczak, Ralph Tonn, Daniel M. Heinze

Hilfe & Dokumentation: Sven Krumrey

Wichtig:

Dieses Programm unterliegt den Bestimmungen der
Lizenzvereinbarung, denen Sie bei der Installation zugestimmt haben.

1.1 Willkommen

Willkommen

Der **Ashampoo Photo Commander 7** ist das perfekte Beispiel für ein Computerprogramm der neuen Generation, das sich absolut intuitiv bedienen lässt und somit den Einsteiger ebenso wie den Profi zufrieden stellt. Es hilft dabei, die eigenen Fotos besser zu organisieren und sie dabei auch noch richtig gut aussehen zu lassen. All das ist so einfach, als würde man den Auslöserknopf an der Kamera betätigen. Auf diese Weise sparen Sie viel Zeit, haben richtig Spaß bei der Bearbeitung Ihrer Fotos und die Familie oder die Freunde staunen, was Sie da innerhalb kürzester Zeit aus den Bildern zaubern.

Nahezu alle wichtigen Aktionen lassen sich mit wenigen Mausklicks realisieren. Dabei ist es ganz egal, ob es darum geht, die eigenen Bilder nachzubearbeiten, sie in einen Rahmen zu stellen, sie in eine Grußkarte zu integrieren oder sie zu Kollagen und Slideshows zu verarbeiten. Auch das Brennen auf eine CD oder DVD oder das Hochladen der Bilder ins Internet geraten so zu einem echten Kinderspiel.

Der Ashampoo Photo Commander 7 ist eine echte Komplettlösung. Sie können Ihre Fotosammlung verwalten und anschauen, Bilder bearbeiten oder verbessern und am Ende sogar viele interessante Kreativ-Tools verwenden. Und das alles in einem einzigen Programm! Dabei dürfen Sie auf keinen Fall vergessen, dass der Commander auch Ihre Musik- und Videodateien verwalten und abspielen

kann!

Riesige Bildersammlungen schnell sortiert!

Selbst besonders umfangreiche Sammlungen mit digitalen Fotos, Musikdateien und Videos lassen sich völlig problemlos in den Griff bekommen. Blitzschnell legt das Programm Miniatur-Vorschauen an. Außerdem stehen viele leistungsstarke Verwaltungs-Tools parat.

1-2-3-Fotos im Nu verbessern & optimieren!!

Die Farben und der Kontrast eines Fotos korrigieren, rote Augen auf Blitzlichtbildern verschwinden lassen und Ausschnitte mit wenigen Mausklicks anlegen: Das ist für den Ashampoo Photo Commander 7 gar kein Problem. Es stehen viele mächtige Bearbeitungsfunktionen und beeindruckende 1-Klick-Effekte zur Verfügung.

Lassen Sie der Kreativität freien Lauf!

Fügen Sie Ihren Bildern auf kreative Weise einen Schmuckrahmen hinzu, brennen Sie eine Slideshow auf CD/DVD, stellen Sie ein Webalbum ins Internet verwandeln Sie Ihre Bilder in digitale Grußkarten oder oder oder - es gibt zahllose Möglichkeiten im Programm, um selbst aktiv zu werden.

- ❖ Vollständig Vista-kompatibel
- ❖ Vergessen Sie das Handbuch – ein neues und intuitiv verständliches Programmlayout lässt Sie alle wichtigen Funktionen sofort finden und benutzen
- ❖ Neue Quick-Fix-Funktionen für die 1-Klick-Bildoptimierung, die Kontrast-/Farben-Justierung, die Rote-Augen-Korrektur und mehr
- ❖ Editierbare Objekte: Alles, was Sie zu Ihren Fotos hinzufügen, lässt sich auch später noch frei editieren
- ❖ Die 1-Klick 5-Sterne-Wertung erlaubt es, Multimedia-Dateien mit 1 bis 5 Sterne zu versehen. So lassen sich später die besten Dateien ganz schnell wieder finden
- ❖ Mächtige neue Screenshot-Funktionen, jetzt auch mit Support für Vista Aero Glass und Multi-Monitor-Systeme!
- ❖ Mehrere Bilder lassen sich in eine einzelne PDF-Datei schreiben und anschließend per E-Mail versenden
- ❖ Schnelle Batch-Optimierung für mehrere Bilder in einem Rutsch
- ❖ Slideshows lassen sich ab sofort gern auch mit mehreren Musikdateien unterlegen
- ❖ Vollbild-Bearbeitung mit coolen Slideshow-Überblendeffekten

Sollten dennoch unbeantwortete Fragen oder spezielle Probleme mit dem Programm auftauchen, können Sie gerne mit dem **Ashampoo-Support Team** Kontakt aufnehmen. Falls Sie Fragen zum Hilfe System haben oder zum ersten mal mit einer interaktiven Hilfe arbeiten, springen Sie bitte in das Kapitel **Hilfe-Tipps**. Wenn Sie noch nicht mit dem **Ashampoo Photo Commander 7** vertraut sind, lesen Sie bitte zuerst die **Einführung**.



Um die Hilfe zu erreichen, klicken Sie bitte einfach die "F1"-Taste auf Ihrer Tastatur oder (falls vorhanden) den entsprechenden Hilfe-Knopf des Dialogs!

1.2 Neue Funktionen

Neue Funktionen und Verbesserungen

3D Beschleunigung, Panoramen und virtuelle Albenverwaltung

Betrachten, organisieren und bearbeiten Sie Ihre Photos mit einem leistungsstarken und zugleich leicht zu bedienendem Programm.

Neue Eigenschaften:

- ❖ Mehr Geschwindigkeit durch 3D Hardware Beschleunigung
- ❖ Verbesserte, schnellere und flexiblere Mediendatenbank
- ❖ Virtuelle Alben (Favoriten) für eine vereinfachte Organisation, ideal für Projektarbeiten
- ❖ Bilder zu einem Panorama zusammensetzen
- ❖ Flüssige Diashow mit coolem "Ken Burns"-Effekt und Musikuntermalung – fast wie im Film
- ❖ Vereinfachter Foto-Import von Digitalkameras
- ❖ Neue, einfach zu bedienende Suchfilter für die Foto-/Mediensuche
- ❖ Assistent zur automatischen Erkennung doppelter Bilder
- ❖ Assistent zum Drucken mehrerer Fotos auf einem Blatt (Fotoindex wie vom Fotografen)

Ashampoo Photo Commander 7 ist ein All-in-one-Programm zur Organisation und Bearbeitung von Fotosammlungen, die dann zum Beispiel mit anderen Personen gemeinsam angesehen und vorgezeigt werden können, mit zusätzlichen Abspielfunktionen für Musik- und Videodateien sowie weiteren Verwaltungsmöglichkeiten für Ihre Multimedia-Dateien.

Sämtliche benötigten Tools zur Fotobearbeitung sind inbegriffen. Verbessern Sie Ihre Bilder durch die 1-Klick-Optimierung, beseitigen Sie den Roten-Augen-Effekt oder passen Sie Farben, Kontraste, Farbtöne und vieles Andere an. Ändern Sie die Größe, drehen und schneiden Sie Bilder zurecht und wählen Sie aus einer großen Anzahl von Spezialeffekten.

Nach der Bearbeitung können Sie die integrierten Assistenten verwenden, um Ihre Fotos in Diashows mit Musik, Web-Alben, Fotokollagen, Kalendern und mehr zu verwandeln.

3D Hardware Beschleunigung

Das Programm verwendet automatisch den 3D Prozessor der Grafikkarte Ihres Computer, um eine Leistungsverbesserung zu erreichen und so eine flüssige Darstellung zu gewährleisten. Wenn Sie eine 3D Grafikkarte besitzen, werden Fotos schneller und stufenloser skaliert, während gleichzeitig die Qualität bei großen Zoomstufen verbessert wird. Weiterhin werden neue, flüssig animierte Übergangseffekte beim Betrachten ermöglicht, wodurch eine Diashow Ihrer Bilder einen unterhaltsamen Videofilm-Charakter erhält.

Neue leistungsfähigere Mediendatenbank

Die neue, automatische Datenbank zur Medienverwaltung ist jetzt schneller und leistungsfähiger denn je! Auch werden Dateien nicht mehr neu indiziert, wenn diese auf dem Computer verschoben werden – die Datenbank erkennt dies nun automatisch.

Die virtuellen Drag & Drop Alben

Die neuen virtuellen Drag & Drop-Alben (Favoriten) bieten eine perfekte Möglichkeit, um Dateien von verschiedensten Ordnern an einem Platz zusammenzufassen, ohne die Original-Dateien dabei auf Ihrer Festplatte zu verschieben. Trotzdem kann man diese Dateien dann in einer Gruppe verwalten, um z.B. Bewertungen oder Stapelverarbeitungen durchzuführen – eben so, als wenn sich alle Dateien im gleichen Ordner befinden würden. Das ist zum Beispiel ideal für die Zusammenstellung Ihres Urlaubsbilder-Albums, welches Sie in einer Diashow abspielen möchten oder beim Anlegen von Projekten, in denen Sie mit einer speziellen Auswahl an Bildern arbeiten möchten, die in verschiedenen Aufnahmeserien abgelegt sind.

Erstellung von Panoramabildern

Mit der Panorama-Funktion steht Ihnen jetzt in der Version 7 auf vielfachen Kundenwunsch hin ein Tool zur Verfügung, mit dem Sie ganz einfach Panoramabilder aus mehreren zusammengesetzten Fotos erstellen können.

Diashows mit dem „Ken Burns“-Effekt

Die neue schnelle Diashow ist mit dem „Ken Burns“-Effekt ausgestattet, der auf jedes Bild zoomt und schwenkt, während es gezeigt wird. Dieser Effekt in Kombination mit einer musikalischen Untermalung lässt echtes Video-Feeling aufkommen. Wählen Sie einfach die gewünschten Bilder aus und drücken Sie die Strg+Umschalt-Tasten, um die Diashow zu starten.

Vereinfachter Foto-Import von Digitalkameras

Ein neuer Assistent hilft dem Benutzer beim Importieren der Fotos von der Digitalkamera, indem der Kopiervorgang, die Auswahl und die Verwaltung der Dateinamen vereinfacht wird.

Verbessertes Sprechblasen-Werkzeug

Eine Reihe von Benutzervorschlägen wurden zur Verbesserung der Leistungsfähigkeit des Sprechblasen-Werkzeug integriert.

Verbesserung der Bildverwaltung

Es wurden viele Verbesserungen bei der Bildverwaltung vorgenommen, einschließlich der erweiterten Suche entsprechend des Textes, Dateityps, Dateiklassifizierung und des Datums der Erstellung der Datei mit einem Stichtag. Sie können nun ebenfalls das Datum und die Zeit mehrerer Dateien im Stapel ändern und Bilder verwalten, ohne den Quick-Fix-Modus verlassen zu müssen, was die schnelle Änderung an mehreren Bildern erleichtert. Sie können nun auch die Größe der Vorschaubilder in der Miniaturansicht einfach und schnell mit einem Schieberegler anpassen.

Automatische Erkennung von doppelten Bildern

Eine leistungsstarke, neue Funktion zur Erkennung von Duplikaten erkennt auch Doppelbilder mit unterschiedlichen Namen sowie ähnliche – jedoch nicht identische – Bilder. Sie können den Ähnlichkeitsgrad in Prozent eingeben.

Andere Besonderheiten

Stapelverarbeitung

Der Stapelverarbeitungs-Assistent kann Ihnen bei der Konvertierung in verschiedene Formate und bei der Anwendung von Effekten in mehreren Dateien behilflich sein und Ihnen somit in nur einem einzigen Vorgang die mühsame Arbeit mehrerer Stunden ersparen. Die Effekte beinhalten die Änderung der Größe, Helligkeit, Kontraststärke, Kontrast, Farbtiefe, Drehen, Umkehrung, Graustufen, Verringerung des Schattens, Grenzen, Schärfe, Wasserzeichen, 1-Klick-Optimierung und vieles mehr. Diese Effekte werden dann in nur einem Schritt auf alle vorher ausgewählten Dateien angewandt.

Quick-Fix-Tools

Die Quick-Fix-Tools erfüllen die wichtigsten Anforderungen bei der Fotobearbeitung in einer schnellen und einfachen Weise. Folgende Eigenschaften sind integriert: 1-Klick-Optimierung, Fotoausrichtung (wenn die Kamera nicht gerade ausgerichtet war), Rote-Augen-Korrektur, Ausschneiden, Drehen und mehr – das alles mit nur wenigen Klicks. Alle Werkzeuge sprechen für sich selbst und führen ohne große Schwierigkeiten zu schnellen Ergebnissen.

Werkzeuge zur Kreativität und Produktivität

Das Betrachten und Organisieren Ihrer Mediendateien ist nur der Anfang. Der Photo Commander beinhaltet eine ganze Reihe von Werkzeugen zum gemeinsamen Ansehen Ihrer Fotos mit Anderen und zur kreativen Verwendung Ihrer Fotos, sowohl im Web als auch zu Hause. Sie können Ihre Fotos verschicken, in PDF-Dateien exportieren und sie auf CD oder DVD brennen. Sie können ebenfalls Web-Alben erstellen sowie Diashows mit Musik, Fotokollagen, Fotokalender, Fotokarten mit Rahmen, Kontaktblätter, „Foto Mix“-Kombinationen und PDF-Dateien von mehreren Fotos (Diashow einer Datei) erstellen. Die Verwendung dieser Eigenschaften ist in allen Fällen einfach – es ist im Grunde genommen ein Mausclick-Vorgang, denn das Programm begleitet Sie bei jedem Schritt.

Musik und Video

Ashampoo Photo Commander 7 spielt Videos und Musik genauso einfach wie es Ihre Fotos verwaltet. Sie müssen nicht zwischen verschiedenen Abspielprogrammen hin- und her klicken. Sie können Videos zoomen, sie im Vollbild-Modus abspielen, den Bildschirm fotografieren (Screenshots erstellen), Video-Playlisten erstellen und mehr. Sie bekommen zudem alle Funktionen eines guten Audio-Players. Spielen und organisieren Sie Ihre Musik, erstellen und speichern Sie Playlisten und vieles mehr. Sie können außerdem Multimedia-Playlisten durch das Kombinieren von Musik- und Videodateien erstellen.

Skins und Plugins

Sie können verschiedene „Skins“ laden, um dem Programm ein anderes Aussehen zu geben oder die Benutzeroberfläche sogar selbst umgestalten. Der Photo Commander unterstützt ebenfalls Plugins zur Bearbeitung zusätzlicher Dateiformate. Eine Vielzahl von Plugins sind bereits erhältlich, einschließlich Plugins für Canon RAW, Kodak Flashpix, HDR **.dds**, Industrial Light & Magic HDR **.exr** und Joint BiLevel **.jbg**-Formate.

2 Einführung

Das Programm ist mit einer ganz neuen und besonders intuitiv bedienbaren Oberfläche ausgestattet, die alle wichtigen Funktionen und Informationen in unterschiedlichen "Tabs" (Ebenen) anbietet. Sie können hier jederzeit sehen, welche Funktionen gerade verfügbar sind. Dabei erklären sich alle Funktionen ganz von alleine, sodass Sie wahrscheinlich nie ins Handbuch schauen müssen. Eine Augenweide sind natürlich die eleganten neuen Buttons im Vista-Stil, die auch unter Windows XP

sichtbar sind. Im Vollbildmodus stehen viele coole Überblendeffekte bereit, die zum Einsatz kommen, sobald Sie von einem Bild zum nächsten wechseln.

Der **Ashampoo Photo Commander 7** kann eine Vielzahl an Bild-, Video- und Audio Formaten anzeigen bzw. abspielen. Hierfür wurde ein fortschrittliches System entwickelt, um das Arbeiten mit einzelnen Mediendateien zu vereinfachen. Klicken Sie **hier** um eine Liste und Informationen aller vom **Ashampoo Photo Commander 7** unterstützten Medienformate zu erhalten.



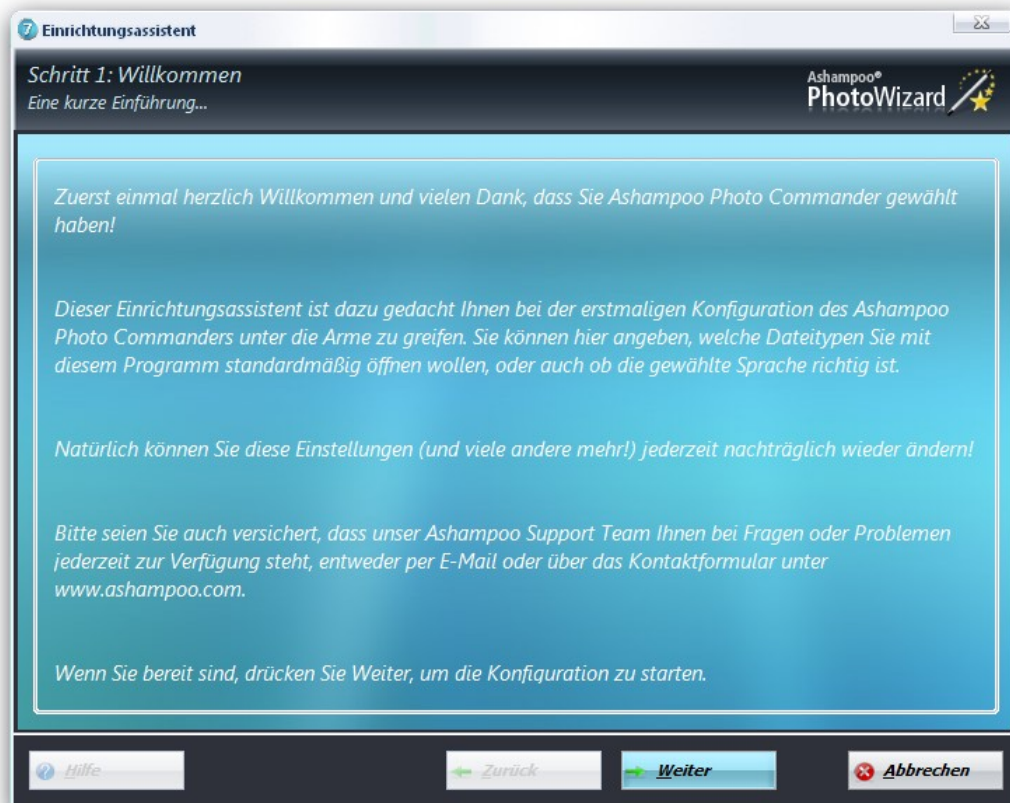
Bitte haben Sie dafür Verständnis, dass nicht *jede einzelne* Funktion des Programms erklärt werden kann, da diese Hilfe sonst größer als das eigentliche Programm wäre. Die meisten Funktionen erklären sich von selbst, zudem taucht bei jeder Funktion, die Sie anklicken können, ein kurzer Begleittext auf, wenn Sie den Mauszeiger darüber halten. Sollten sich dennoch Fragen ergeben, die nicht durch diese Hilfe geklärt werden können, wenden Sie sich bitte an unseren Support.
sis@ashampoo.de

Der erste Programmstart

Der Willkommensassistent führt Sie Schritt für Schritt durch die Einrichtung und nimmt Ihnen eine Menge Arbeit ab. Er führt Sie durch die wichtigsten Einstellungen wie unter anderem die Verknüpfung der Dateiformate.

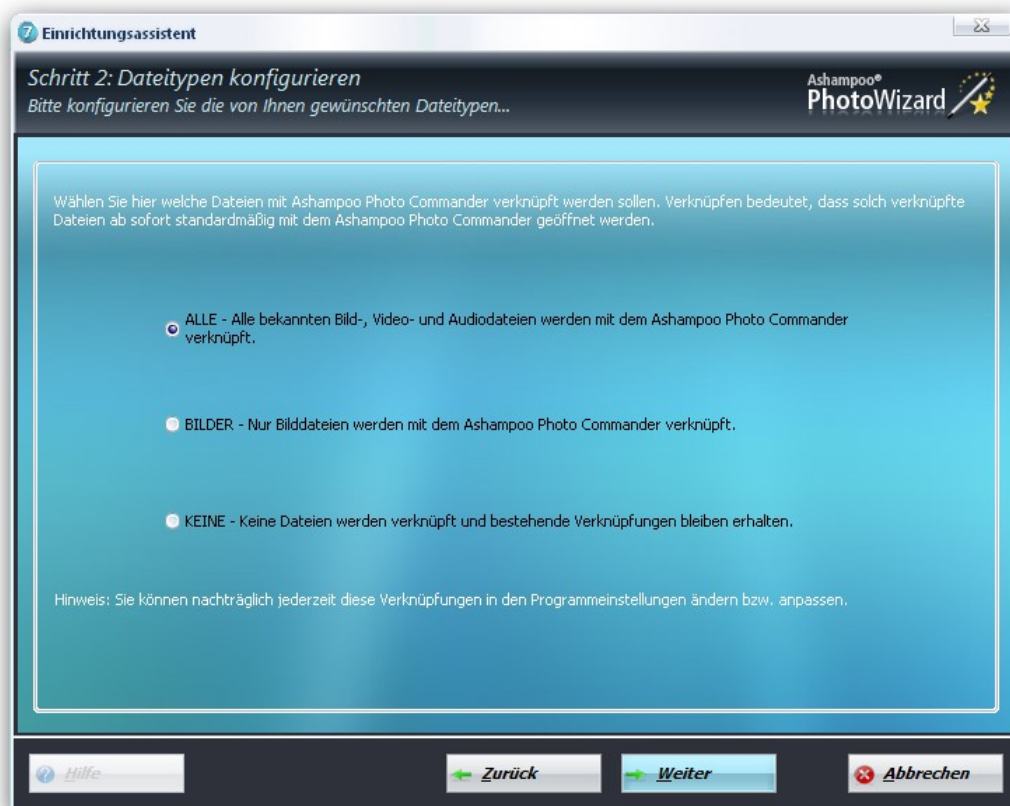
Willkommen

Bei dem ersten Schritt des Assistenten erhalten Sie grundlegende Informationen über die Funktionsweise des Assistenten und welche Einstellungen von Ihnen vorgenommen werden können.



Dateiformate verknüpfen

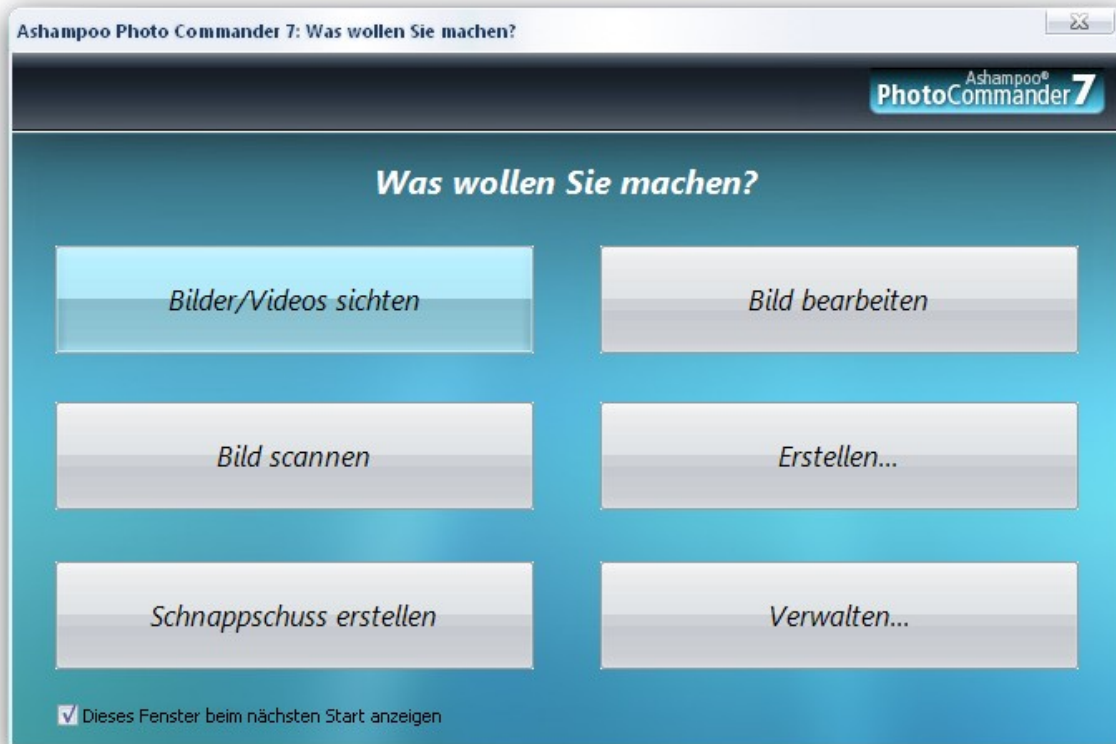
Die Dateiformate werden verknüpft, damit Sie im Windows Explorer einfach auf Dateien, die vom **Ashampoo Photo Commander 7** unterstützt werden, doppelklicken können um diese dann direkt und automatisch vom **Ashampoo Photo Commander 7** anzeigen bzw. abspielen lassen zu können. Damit dies funktioniert muß der jeweilige Dateityp erst mit dem **Ashampoo Photo Commander 7** verknüpft werden. Die Verknüpfung wird nicht automatisch gemacht, da es Ihrer Entscheidung obliegt, welche Dateitypen Sie mit dem **Ashampoo Photo Commander 7** verknüpfen wollen und welche nicht. Im folgenden Schnappschuss sehen wir den Verknüpfungs-Dialog.



Im Kapitel **Formate** dieser Hilfe werden alle Dateiformate aufgelistet, die vom Ashampoo Photo Commander 7 unterstützt werden.

Sprache auswählen

Im letzten Schritt wählen Sie schließlich die Sprache aus. Die Sprache können Sie jederzeit in den **Einstellungen** ändern.

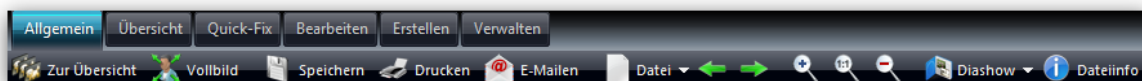


Grundaufbau



Die Besonderheit am **Ashampoo Photo Commander 7** ist der schnelle Zugriff auf alle wichtigen Funktionen über die sog. Tabs (auf diesem Bild in der mittleren Leiste). Sie verhindern, dass der Anwender sich mühsam durch viele Ebenen von unübersichtlichen Menüs klicken muss. Wenn Sie eines der Tabs anklicken (hier: **Übersicht**) sehen Sie in der Leiste darunter die wichtigsten Funktionen auf einen Blick!

3 Allgemein



Allgemein bietet Ihnen eine große Auswahl sinnvoller Optionen zum Umgang mit Ihren Medien. Hier finden Sie die wichtigsten Grundfunktionen an einem Platz. Speichern, Drucken, Mailen, Infos - alles ist in einer Leiste versammelt und mit einem Mausklick verfügbar! Hier können Sie einen

genauen Blick auf Ihre Bilder werden, indem Sie die Zoomfunktion benutzen oder ganz einfach eine Diashow erstellen. Weitere Informationen wie technische Daten, Kommentare oder DPI liefert die Dateiinfo.

Wenn Sie mehr Informationen zu einer Funktion wünschen, klicken Sie in der oberen Grafik einfach auf den entsprechenden Bereich!

3.1 Vollbildmodus

Der **Ashampoo Photo Commander 7** bietet einen fortgeschrittenen Vollbildmodus. Damit haben Sie die Möglichkeit Ihre Bilder mittels vieler verschiedener Übergangseffekte in visueller Vielfalt zu präsentieren. Zusätzlich kann dieser Modus auch dazu benutzt werden, um Videodateien in einem fernsehartigen Stil anzusehen. Um den Vollbildmodus zu starten bzw. zu verlassen klicken Sie Alt+Return gleichzeitig, oder klicken Sie Ihr Mausrad (falls vorhanden). Alternativ können Sie unter Allgemein **Vollbild** klicken.

Wenn Sie in den Vollbildmodus wechseln werden alle anderen sichtbaren Anwendungen versteckt inklusive der Windows Programmleiste. Der Bildschirmhintergrund wird schwarz gemalt und nur die aktuell geladene Mediendatei wird angezeigt. Wenn Sie die Maus bewegen, wird der Mauszeiger sichtbar und zusätzliche Informationen zur Mediendatei werden am unteren Bildschirmrand angezeigt. Wenn Sie die Maus für eine Dauer von mindestens drei Sekunden nicht bewegen, werden der Mauszeiger und die zusätzlichen Informationen wieder versteckt.

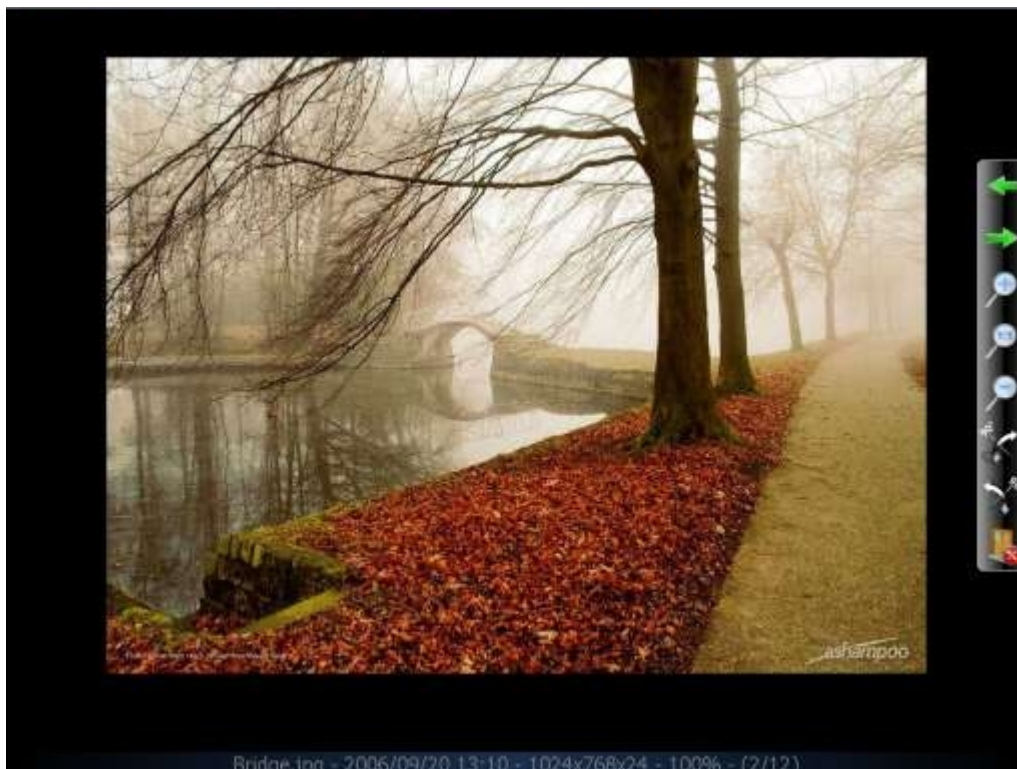
Alle Befehle und Werkzeuge aus **Ashampoo Photo Commander 7** funktionieren auch im Vollbildmodus. Sie können Bilder/Videos scrollen, vergrößern, verkleinern oder eine Auswahl erstellen. Um die nächste/vorherige Datei anzuzeigen, können Sie entweder die Bild Aufwärts-/Bild Abwärts- Tasten oder Ihr Mausrad verwenden, indem Sie die linke Maustaste gedrückt halten und dabei am Mausrad drehen. Der Präsentationsmodus kann durch klicken der Taste Escape beendet werden.



Sie können den Vollbildmodus auch durch das Klicken Ihres Mausrades ein- bzw. ausschalten!

Ein Bild im Vollbildmodus betrachten

Im Schnappschuss sehen Sie den **Ashampoo Photo Commander 7** im Vollbildmodus. Mit den Werkzeugleisten am oberen und am rechten Rand, können Sie jederzeit die Bilder schnell und unkompliziert bearbeiten. Je nachdem, ob es sich dabei um ein Bild oder ein Video handelt, variieren die zur Verfügung stehenden Bearbeitungswerkzeuge.

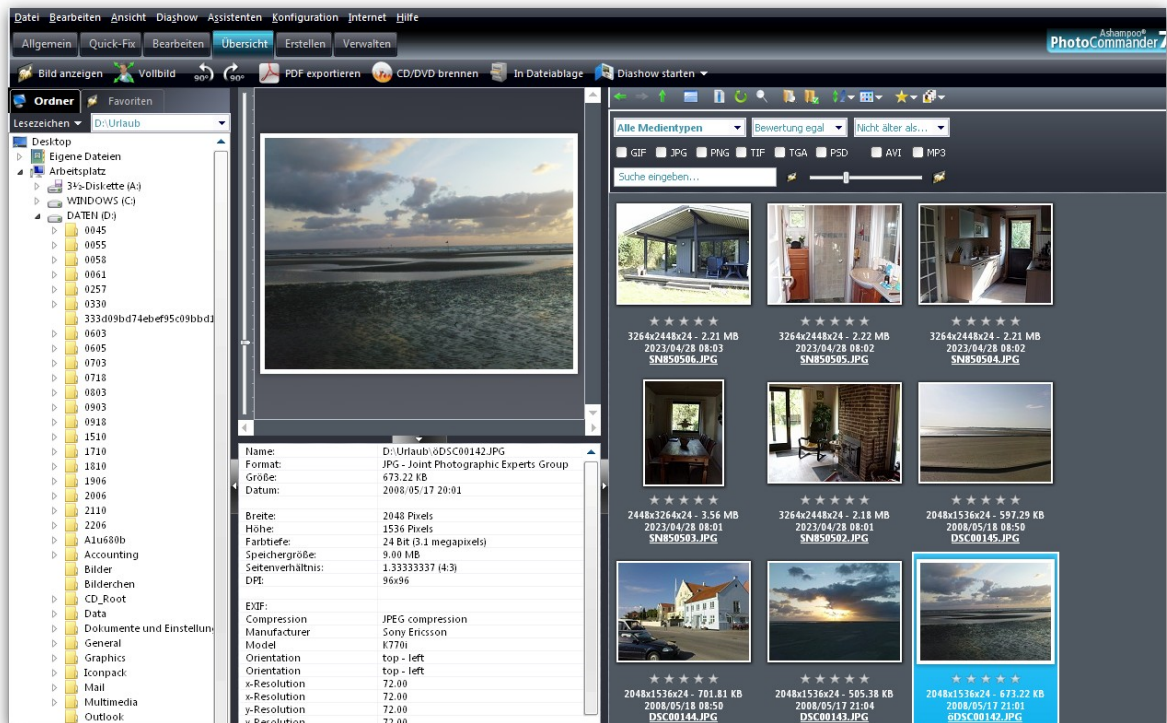


Ein Video im Vollbildmodus betrachten

Im Präsentationsmodus sehen sie am unteren Bildschirmrand die **Videokontrollleiste**, welche Ihnen ermöglicht, das Video mittels üblicher Befehle wie z.B.: Pause, Stopp, Einzelbild, Lautstärke, etc. zu kontrollieren. Auch diese Leiste wird nur gezeigt, wenn Sie den Mauszeiger bewegen. Wie beim Betrachten von Bildern im Vollbildmodus können Sie auch hier die Leisten zur Bearbeitung aktivieren, indem Sie mit der Maus in die entsprechende Bildschirmcke (rechts oder oben) gehen.

4 Übersicht

Die **Übersicht** könnte man auch als Leitstelle von **Ashampoo Photo Commander 7** bezeichnen. Von hier aus haben Sie einen hervorragenden Überblick über Ihre Medien und wo sie auf Ihrem System liegen. Im Gegensatz zu vielen anderen Produkten, wo sie sich durch unzählige Menüs klicken müssen, ist die **Übersicht** durch die klare Dreiteilung eine rechte Wohltat. Auf der **linken Seite** sehen Sie einen Explorer, durch den Sie sich innerhalb Ihrer Festplatten bewegen können. Auf der **rechten Seite** sehen Sie dann die Medien, die in den angewählten Ordnern enthalten sind. Klicken eine der Medien rechts an, so wird sie in der **Mitte** angezeigt (wenn es eine Bilddatei ist), bzw. in einem integrierten Player angezeigt (Sound- und Video-Dateien).



Zwischen Ihren Medien können Sie sich mit dieser komfortablen Leiste bewegen und damit die Anzeige und Sortierung der Dateien konfigurieren. Nützliche Funktionen wie **Kopieren nach** und die zeitsparende **Stapelverarbeitung** sind ebenfalls integriert.

Mittels der Dropdownlisten und der Auswahl der Dateiformate können Sie Ihre Mediensammlungen übersichtlich und selektiv darstellen lassen. Je nachdem, welche Optionen sie gewählt haben (welche Bilder, Videos, etc. angezeigt werden sollen), gibt **Ashampoo Photo Commander 7** eine maßgeschneiderte Vorschau der Medien und der wichtigsten Informationen darüber.



Besonders interessant ist dabei die **Sortierung** der Medien. Hier können Sie definieren, in welcher **Reihenfolge** Medien angezeigt bzw. abgespielt werden. Wenn Sie z.B. MP3-Dateien mit dem **Ashampoo Photo Commander 7** verknüpft haben, so spielt er diese Dateien auch genau in der Reihenfolge ab, die Sie hier eingestellt haben.

<input type="radio"/>	Nach Dateiname	aufsteigend
<input type="radio"/>	Nach Dateidatum	aufsteigend
<input type="radio"/>	Nach Dateigröße	aufsteigend
<input type="radio"/>	Nach Aufnahmedatum (EXIF)	aufsteigend
<input type="radio"/>	Nach Bewertung	aufsteigend
<input type="radio"/>	Nach Dateiname	absteigend
<input type="radio"/>	Nach Dateidatum	absteigend
<input type="radio"/>	Nach Dateigröße	absteigend
<input type="radio"/>	Nach Aufnahmedatum (EXIF)	absteigend
<input checked="" type="radio"/>	Nach Bewertung	absteigend

PDF erzeugen

Der **Ashampoo Photo Commander 7** kann Ihre Bilder auch per Knopfdruck in PDF verwandeln. Dafür muss aber der Acrobat Reader auf Ihrem Computer installiert sein.

Videodatei abspielen

Der **Ashampoo Photo Commander 7** unterstützt alle häufig benutzten Videoformate inklusive DivX und Xvid kodierten AVI Dateien mittels dem Windows eigenen DirectShow Interface, welches ein Teil der DirectX Komponente ist, was wiederum ein Bestandteil des Windows Systems ist. Stellen Sie bitte sicher, dass Sie die neuesten, offiziell erhältlichen Treiber für Ihre Grafikkarte installiert haben. Falls Sie die entsprechenden Videoformate mit dem **Ashampoo Photo Commander 7** verknüpft haben, können Sie Videodateien direkt per Doppelklick mit dem Programm abspielen.



- Für WMV kodierte Videodateien finden Sie den neuesten Codec hier: www.microsoft.com.
- Für DivX kodierte Videodateien finden Sie den neuesten Codec hier: www.divx.com.
- Für Apple Quicktime (*.mov) Videodateien finden Sie den neuesten Codec hier: www.apple.com/quicktime.
- Für Xvid kodierte Videodateien finden Sie den neuesten Codec hier: www.xvid.org.
- Für MPG kodierte Videodateien finden Sie einen Codec hier: www.mainconcept.de.

Animierte/mehrseitige Bilder betrachten

Der **Ashampoo Photo Commander 7** unterstützt auch Bilddateien, die mehrere Einzelbilder enthalten, wie zum Beispiel Mehrseitige TIFs, Windows ICO, animierte GIFs, Multiple Image Network Graphics (MNG), Animierte Windows Cursor (ANI). Der **Ashampoo Photo Commander 7** erkennt automatisch, ob in einer Bilddatei mehr als ein Einzelbild gespeichert ist, und, falls mehrere vorhanden, fügt der Oberfläche die **Animationskontrollleiste** hinzu. Damit können Sie durch alle Einzelbilder navigieren, eine Animation starten und stoppen. Sie können auch alle Einzelbilder in ein angegebenes Verzeichnis extrahieren! Wählen Sie dazu den **Alle Einzelbilder extrahieren** Knopf (+ Knopf in der **Animationskontrollleiste**).

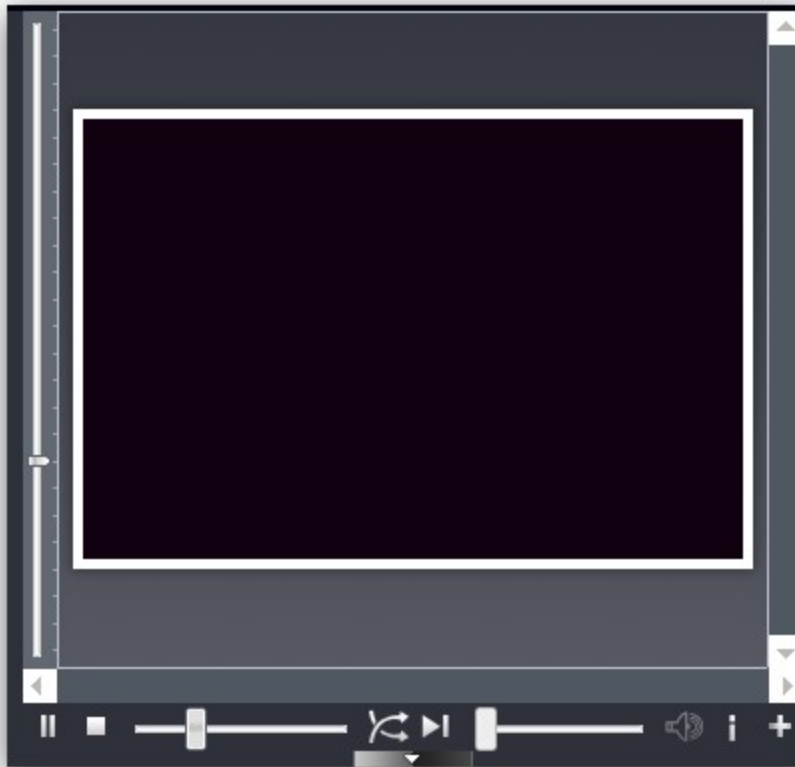


Der "Alle Einzelbilder extrahieren" Befehl kann auch auf alle unterstützten Videoformate angewendet werden (AVI, MOV, MPG, WMV, ASF)!

Videos betrachten

Wie Sie im Schnappschuss sehen, stellt **Ashampoo Photo Commander 7** beim Abspielen von Videos eine **Videokontrolleiste** zur Verfügung. Diese wird im entsprechenden Kapitel genauer erklärt. Wenn Sie einen Rechtsklick auf das Video machen, erscheint ein Menü, welches Ihnen wichtige Befehle wie (z.B. Wiedergabe, Pause, Lautstärke einstellen, etc.) zur Steuerung des Videos anbietet. Die Videogröße kann jederzeit mit den folgenden 3 vor definierten Schritten geändert werden:

- Alt+1: Mit 50% anzeigen
- Alt+2: Mit 100% anzeigen
- Alt+3: Mit 200% anzeigen



Der **Ashampoo Photo Commander 7** vergrößert automatisch beim Ladevorgang zu kleine Videos zu einer Breite von mindestens 640 Pixel. Es kann jederzeit das Seitenverhältnis geändert werden, mittels folgender *Tastaturkürzel*: Alt+4: (1:1) Originale Größe des Videos Alt+5: (4:3) Fernsehen Alt+6: (16:9) Kino.

Der **Ashampoo Photo Commander 7** hat eine automatische Seitenverhältniskorrektur. Zum Beispiel: Eine typische TV Aufnahme in 352x288 Auflösung sieht auf einem 4:3 Monitor zu hochformatig aus. Deswegen passt der **Ashampoo Photo Commander 7** die Höhe des Videos auf 264 Pixel an, um das Bild korrekt aussehen zu lassen. Alle Einzelbilder können extrahiert werden! Eine Beschreibung hierzu finden im Kapitel **Einzelbilder extrahieren**.



Ein Video kann genauso wie ein Bild gescrollt und gezoomt werden!

Dateiinformation für ein Video

Name:	D:\Lake.wmv
Größe:	2.84 MB
Datum:	2006/11/02 13:35
Breite:	720 Pixels
Höhe:	480 Pixels
Farbtiefe:	24 Bit (0.3 megapixels)
Speichergröße:	0.99 MB
Seitenverhältnis:	1.50000000
Video:	
Codec:	Windows Media Video 9
FourCC:	WMV3
FPS:	29.97
Dauer:	11 Seconds
Audio:	
Codec:	WMA 7
Dauer:	00:00:11
Frequenz:	48000 Hz
Abtastrate:	16 Bit
Kanäle:	2 (stereo)
Bitrate:	096 Kbits/s (12 KB/s)

Wenn eine Videodatei nicht abgespielt werden kann, können Sie trotzdem die Codecinformation abrufen (*Tastaturkürzel: Strg+I*), um zu sehen, welcher Codec verwendet wird und diesen gegebenenfalls nach installieren! Der Knopf "Informationen in die Zwischenablage kopieren" ermöglicht es alle aufgelisteten Information in Textverarbeitungsprogrammen weiterzuverwenden.

Audiodateien abspielen

Der **Ashampoo Photo Commander 7** unterstützt alle häufig benutzten Audioformate inklusive dem MP3 Format mittels dem Windowseigenen DirectShow Interface, welches ein Teil der DirectX

Komponente ist, was wiederum ein Bestandteil des Windows Systems ist. Stellen Sie bitte sicher, dass Sie die neuesten, offiziell erhältlichen Treiber für Ihre Soundkarte installiert haben. Für WMA kodierte Audiodateien finden Sie den neuesten Codec bei: www.microsoft.com.



Im Schnappschuss sehen wir wie eine Audiodatei abgespielt wird. Wenn Sie einen Rechtsklick auf das Programmfenster machen, erscheint ein Menü, welches Ihnen wichtige Befehle zur Steuerung der Audiodatei anbietet (Wiedergabe, Pause, Lautstärke einstellen, ...). Diese Befehle sind baugleich mit den Befehlen aus dem **Animationsmenü**. Der **Ashampoo Photo Commander 7** zeigt wenn vorhanden spezielle Informationen über die Musik (auch bekannt unter MP3 Tags) automatisch bei MP3 Dateien an. Mit den verfügbaren Kontrollelemente können Sie die Audiodatei steuern (Wiedergabe/Pause, Stopp, ...). Mit der vertikalen Scrollleiste können Sie die Lautstärke verändern.



4.1 Dateiablage

Jeder Anwender von Bildbearbeitungs-Software kennt das Problem: Man möchte Bilder aus diversen Ordnern auswählen, damit sie gemeinsam gebrannt werden können. Häufig behilft man sich, indem man diese Dateien alle in einen Ordner kopiert. Ist der Vorgang beendet, löscht man diesen Ordner oder kopiert die Dateien mühsam wieder an ihren Ursprungsort zurück. Die Dateiablage macht dertige Verfahren überflüssig! Wenn Sie eine Datei zusammen mit anderen bearbeiten wollen, so fügen Sie sie der Dateiablage hinzu. Bitte denken Sie daran, dass diese Zusammenstellung nur solange besteht, wie Sie das Programm geöffnet haben. Sollten Sie **Ashampoo Photo Commander 7** beenden und dann neu starten, ist die Dateiablage wieder leer, sie dient als Zwischenspeicher.



4.2 Browseransicht

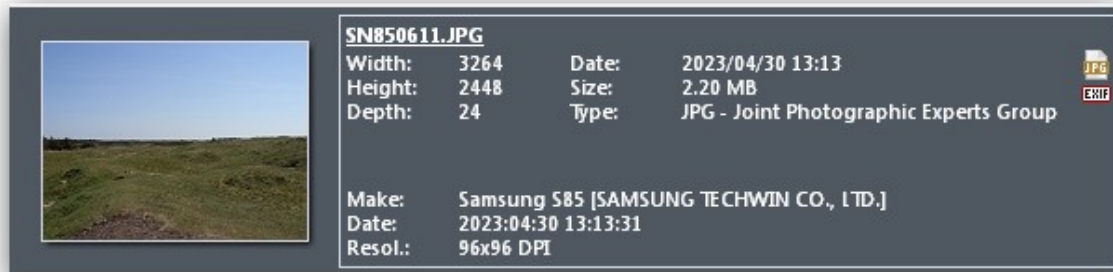
Die Miniaturansicht (Standardeinstellung)

Der Durchsuchensmodus besteht prinzipiell aus drei Teilen. Links oben sehen Sie den Verzeichnisbaum. Dieser zeigt alle im System verfügbaren Laufwerke und Verzeichnisse an. Links unten sehen Sie das Vorschaufenster. Dieses ist baugleich mit dem des Betrachtungsmodus. Die rechte Hälfte wird Inhaltsansicht genannt. Hier werden alle unterstützten Mediendateien im aktuell durchsuchten Verzeichnis angezeigt. Es werden Miniaturen (Vorschaubilder) für Bild- und Videodateien erzeugt.



Die Zusammenfassungsansicht

Diese Ansicht ist optimal für Video- oder Bilddateien, da hier zusätzliche Informationen wie z.B. das Datum, die Dateigröße, das Dateiformat etc. angezeigt werden. Außerdem kann der **Ashampoo Photo Commander 7** bei Bilddateien die im EXIF-Format vorliegen, Zusatzinformationen wie Make und Modell anzeigen. Der **Ashampoo Photo Commander 7** ist auch in der Lage bei Video- und Audiodateien Video und Audio Codec, Bitrate, Dauer, FPS darzustellen.



Die Reportansicht

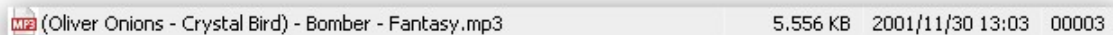
Der Detailstil ist optimal für Verzeichnisse, die hauptsächlich oder nur Audiodateien beinhalten, da für solche Dateitypen keine Miniatur erstellt werden kann. Auch für Verzeichnisse mit besonders vielen Dateien ist die Ansicht ratsam. Außerdem ist der Detailstil sehr schnell im Aufbau und verbraucht wenig Systemressourcen, da keine Miniaturen erstellt werden.



4.3 Musikordner

Musikverzeichnis Ansicht

Konzipiert für Verzeichnisse mit vielen Audio-Dateien; Erleichtert das Verwalten durch die zusätzliche Anzeige relevanter Informationen, wie z.B. Titel, Interpret, Bit-Rate, Codec, Genre, etc.



Mit dem Verzeichnisbaum arbeiten

Der Verzeichnisbaum besteht aus zwei Teilen:

- Eine Listenelement, welches die zuletzt durchsuchten Verzeichnisse auflistet, und immer das aktuelle Verzeichnis anzeigt.
- Ein Verzeichnisbaumelement, welches alle auf dem System verfügbaren Laufwerke und Verzeichnisse anzeigt. Sie können Verzeichnisse durch Ziehen & Ablegen verschieben oder kopieren, auf ein Verzeichnis links klicken um es zu durchsuchen, oder aber auf ein Verzeichnis rechts klicken um das Systemmenü für dieses aufzurufen.

Mit der Inhaltsansicht arbeiten

Die Inhaltsansicht ist ein komplexer, aber auch wichtiger Bestandteil des Durchsuchenmodus, da man damit mehrere Dateien im Stapel verwalten/bearbeiten kann, indem Sie die gewünschten Dateien markieren und dann eines der verfügbaren Werkzeuge vom **Ashampoo Photo Commander 7** aufrufen. Zum Beispiel um die neuesten Photos von der Digitalkamera auf einer Präsentations-CD-ROM zu verewigen.



- Mit einem Rechtsklick können Sie ein Menü aufrufen, welches wichtige Befehle auflistet!
- Sie können die Breite der Inhaltansicht verändern, in dem Sie die Verbindungslinie zwischen der Inhaltansicht und dem Vorschauenfenster mit der Maus verschieben.

4.4 Alben

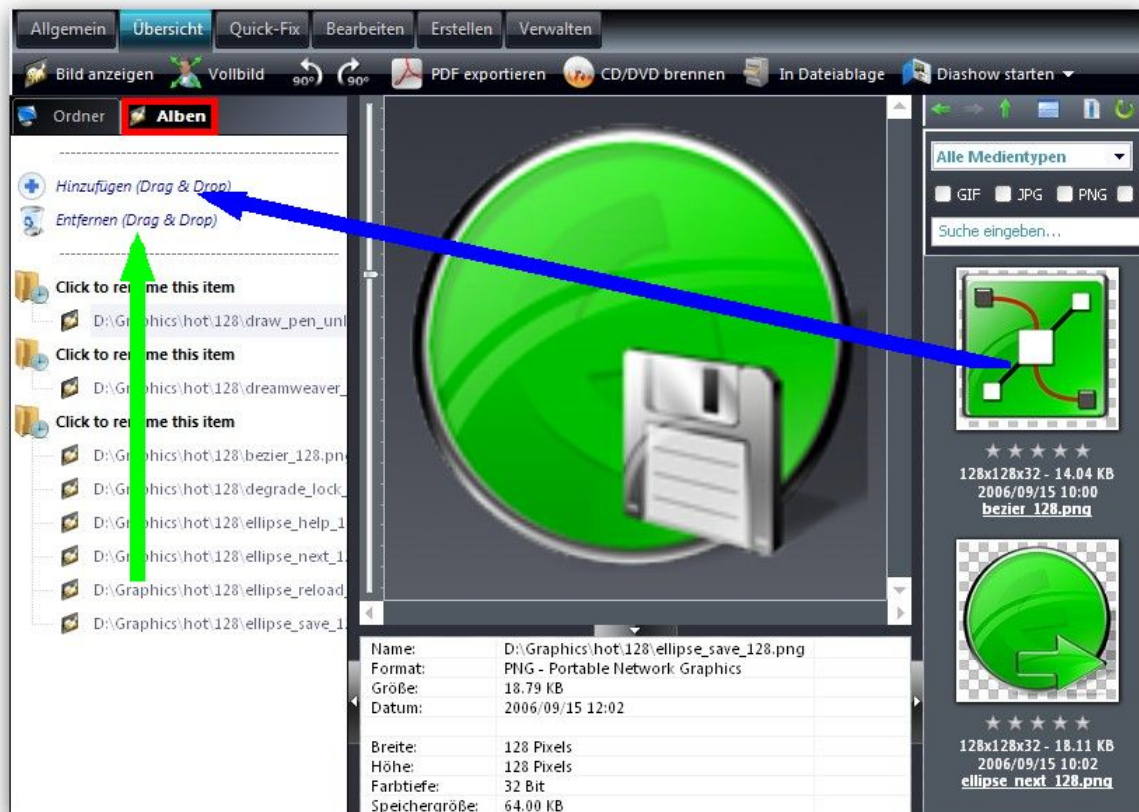
Alben

Die neuen virtuellen Drag & Drop-Alben (Favoriten) bieten eine perfekt Möglichkeit, um Dateien von verschiedensten Ordnern an einem Platz zusammenzufassen, ohne die Original-Dateien dabei auf Ihrer Festplatte zu verschieben. Trotzdem kann man diese Dateien dann in einer Gruppe verwalten, um z.B Bewertungen oder Stapelverarbeitungen durchzuführen – eben so, als wenn sich alle Dateien im gleichen Ordner befinden würden. Das ist zum Beispiel ideal für die Zusammenstellung Ihres Urlaubsbilder-Albums, welches Sie in einer Diashow abspielen möchten oder beim Anlegen von Projekten, in denen Sie mit einer speziellen Auswahl an Bildern arbeiten möchten, die in verschiedenen Aufnahmeserien abgelegt sind.

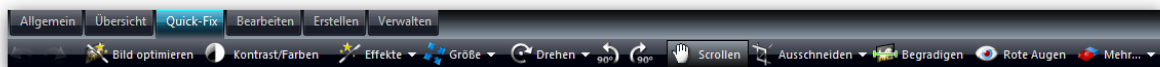
Alben finden Sie unter dem Tab **Übersicht** direkt neben dem **Ordner**-Reiter (s. rotes Kästchen). Dort ist beim ersten Öffnen noch kein Album zu sehen, da Sie ja noch keines angelegt haben. Wenn Sie ein neues Album erstellen möchten, ziehen Sie bitte das Bild auf die Schaltfläche **Hinzufügen** (s. blauer Pfeil). Es wird nun ein neues Album erstellt. Möchte Sie nun weitere Fotos diesem Album hinzufügen, so ziehen sie die Bilder einfach auf das gewünscht Album und lassen dann die linke Maustaste los.

Wenn Sie ein Album umbenennen wollen, ist dies einem Doppelklick zu bewerkstelligen.

Um Bilder oder ganze Alben zu entfernen, klicken Sie zuerst auf das Album selbst, dann auf das Bild selbst (wenn es sich denn um ein Bild handelt) und ziehen es dann auf die **Entfernen**-Schaltfläche (s. grüner Pfeil).



5 Quick-Fix



Quick-Fix bietet Ihnen eine hervorragende Zusammenstellung der wichtigsten Bildbearbeitungs-Funktionen. Ein einziger Mausklick unter **Bild optimieren** reicht nun bereits aus, um das Foto vollständig zu optimieren. Die so verwandelten Fotos wirken lebendiger, heller, leuchtender, kontrastreicher und schärfer. Doch auch manuell können Sie Hand an die Bilder legen, Kontrast und Farben verändern, eine große Palette von Effekten anwenden oder effektiv rote Auge entfernen. Muss ein Bild gedreht, geschnitten oder begradigt werden- **Ashampoo Photo Commander 7** hat für jedes Problem eine Lösung!

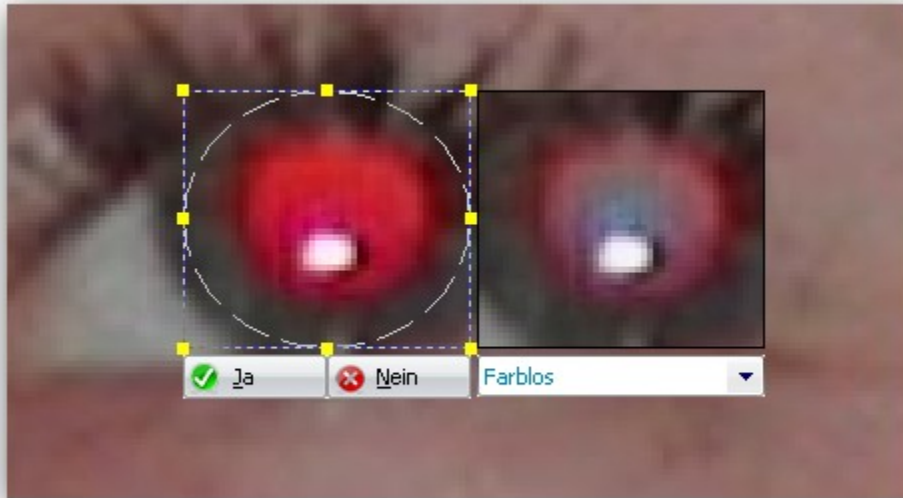
Wenn Sie mehr Informationen zu einer Funktion wünschen, klicken Sie in der oberen Grafik einfach auf den entsprechenden Bereich!



5.1 Rote Augen entfernen

Um den Rote Augen Effekt aus einem Foto mit dem **Ashampoo Photo Commander 7** zu entfernen, gehen Sie bitte, wie folgt vor:

1. Vergrößern Sie das Foto in dem Maße, so dass Sie die Augen so groß wie möglich sehen.
2. Scrollen Sie in den Augen Bereich des Fotos .
3. Markieren Sie den Bereich des roten Auges.
4. Wählen Sie nun die Farbe aus mit der Sie den Rote Augen Effekt entfernen wollen.
5. Wenden die nun das Werkzeug mit dem Ja-Knopf auf den ausgewählten Bereich an.
6. Wiederholen Sie den Vorgang für das zweiten Auge.



Tipp: Wie Sie im Bildschirmfoto oben sehen, stellt Ihnen das Rote Augen entfernen Werkzeug eine Vorschau für den Markierungsbereich mit der angewählten Farbe zu Verfügung.

5.2 Kontrast / Farben

Kontrast / Farben

Dieser Dialog bietet verschiedene Möglichkeiten an, Bilder mit wenigen Schritten zu optimieren. Nutzen Sie dieses Feature z.B. bei Aufnahmen mit ungünstigen Lichtbedingungen. Über die Schieberegler kann z.B. der Rot-, Grün- und Blau-Anteil im Bild geändert werden, bzw. dem Bild mehr des jeweiligen Anteils hinzugefügt werden oder die entsprechenden Anteile entzogen werden. Die Änderungen werden Ihnen quasi in Echtzeit dargestellt, so dass Sie jeweils gleich die Auswirkung der neuen Einstellung sehen können. Des Weiteren können Sie an Ihrem Bild noch die Farbtemperatur, den Farbton, die Farbsättigung, den Kontrast, die Helligkeit und die Gamma-Werte anpassen.



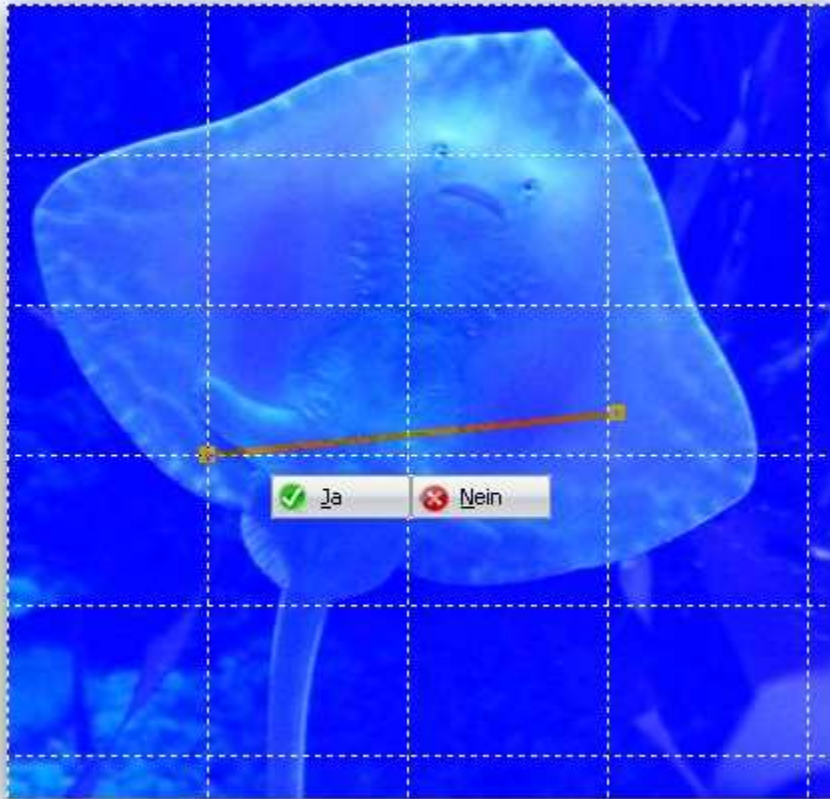
5.3 Bild optimieren

Die Funktion **Bild optimieren** bietet eine sinnvolle und enorm schnelle Alternative zur herkömmlichen Bearbeitung von Fotos. Ein einziger Mausklick reicht nun bereits aus, um das Foto vollständig zu optimieren. Der Aha-Effekt fällt bei dieser Optimierung gewaltig aus. Die vom **Ashampoo Photo Commander 7** verwandelten Fotos wirken lebendiger, heller, leuchtender, kontrastreicher und schärfer. Der direkte Vorher-Nachher-Vergleich zeigt deutlich auf, wie extrem stark der Optimierungs-Algorithmus der Software ist. Wer das Programm einmal ausprobiert hat, mag es nicht mehr missen. Dafür sorgt auch der Zeitvorteil. Es ist daher zu empfehlen, dieses wertvolle Feature auszuprobieren, bevor sie manuell Ihre Bilder bearbeiten.



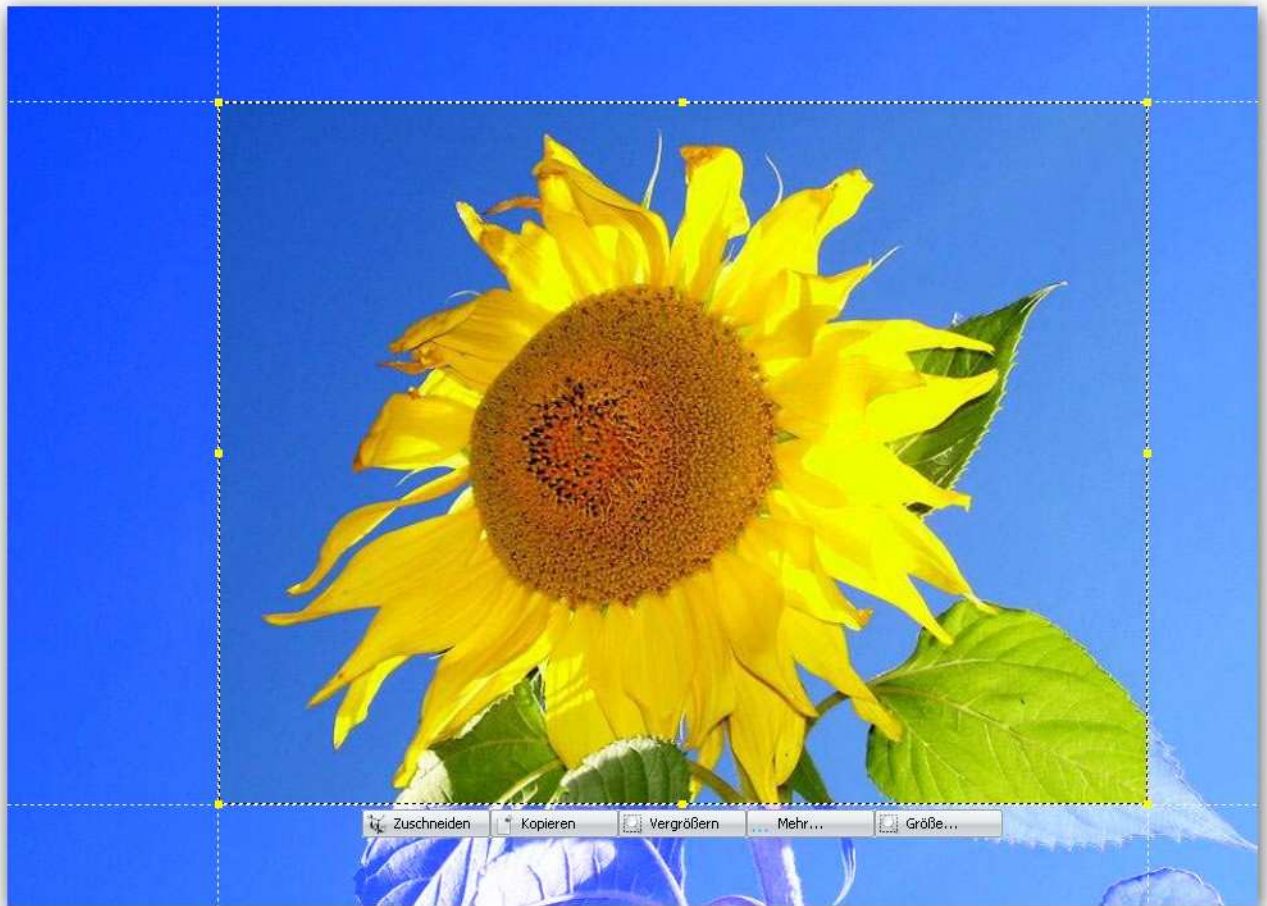
5.4 Begradigen

Wohl jeder Fotograf kennt die Situation: Man glaubt, ein gutes Foto zu machen, schaut sich das Bild auf dem PC an und bemerkt, dass die Kamera beim Abdrücken eine leichte Schiefelage hatte. Versucht man auf herkömmlichem Wege, das Foto zurecht zu rücken, bleiben ärgerliche Ränder an den Seiten. Das Team von **Ashampoo Photo Commander 7** hat deshalb eine spezielle Lösung erdacht. Mittels eine eingeblendeten Linie können Sie Ihr Bild so positionieren, dass es wieder gerade ist. Drücken Sie auf Ja, berechnet **Ashampoo Photo Commander 7** die Abmessungen des Bildes neu, so dass keine störenden Ränder zu sehen sind.



5.5 Freistellen

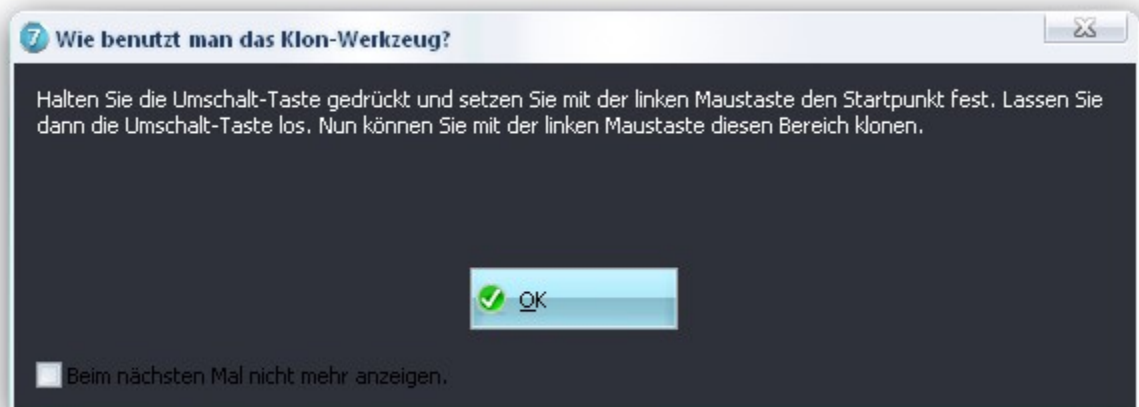
Freistellen bietet Ihnen die Möglichkeit, störende Ränder eines Bildes zu entfernen, bzw. einen bestimmten Bereich des Bildes als neues Bild zu speichern. Dazu klicken Sie auf das Bild und halten dann die linke Maustaste so lange fest, bis der gestrichelte Rand in der gewünschten Position ist. Eine Nachbearbeitung ist natürlich auch möglich, bis der gewünschte Bildausschnitt gefunden wurde.



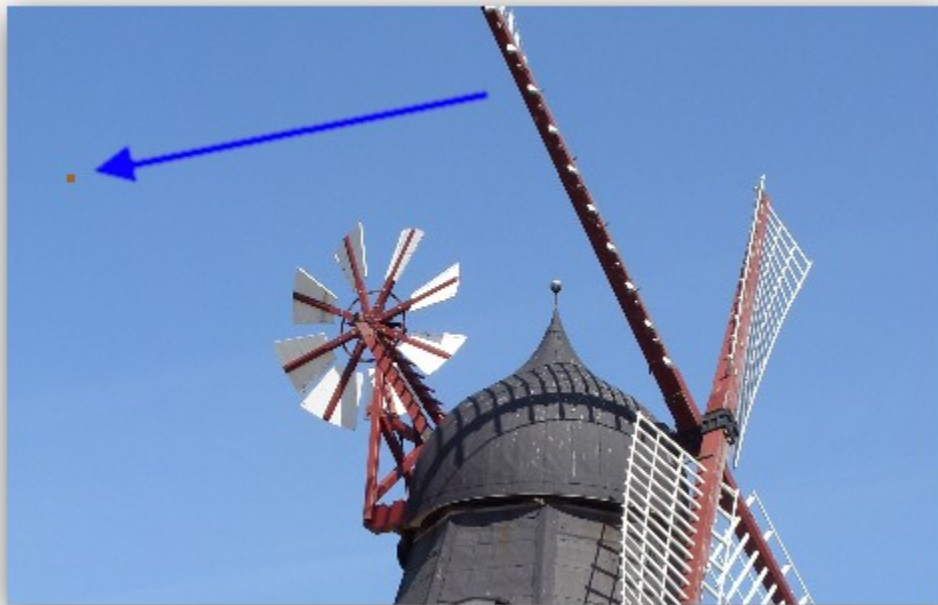
Wenn Sie den richtigen Bildausschnitt definiert haben, können Sie auswählen, ob das Bild nun zugeschnitten werden soll, der Ausschnitt kopiert oder mit Effekten behandelt werden wird.

5.6 Bereich klonen

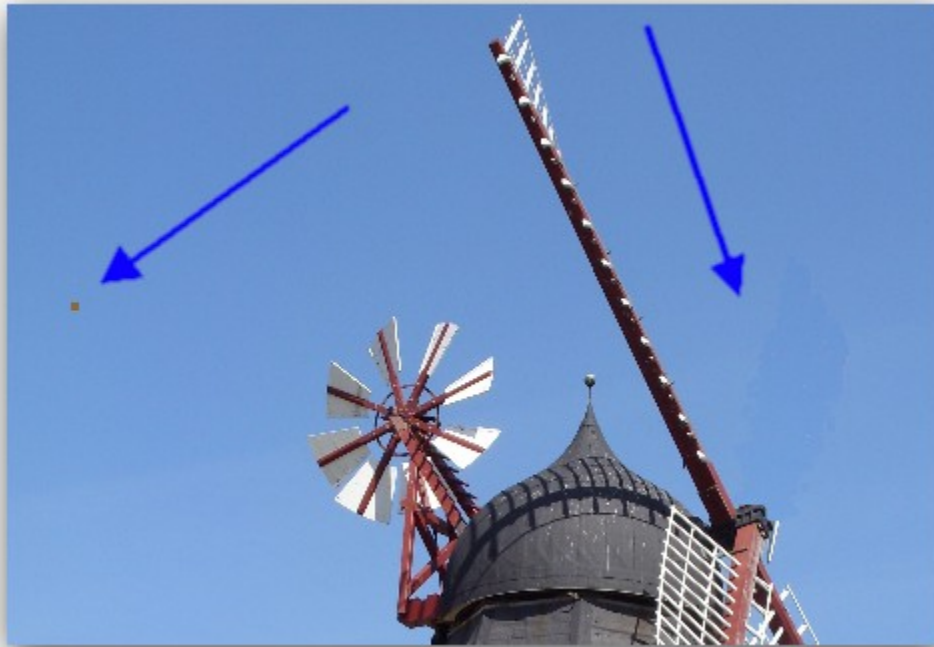
Wenn Sie einen Bereich klonen wollen, so finden Sie diese Funktionen im **Tab Quick-Fix** unter **Mehr**. Beim ersten Start öffnet sich ein Informationsfenster, das Ihnen eigentlich alle Informationen zur Verfügung stellt, die Sie brauchen.



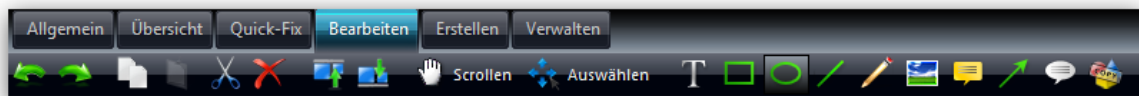
Wenn sie bei gehaltener Umschalt-Taste mit der linken Maustaste geklickt haben, so ist damit der Bereich definiert, *aus dem geklont (kopiert) wird*. Sie sehen dann ein runden Kreis, der den Bereich anzeigt, aus dem kopiert wird.



Den Bereich in den Sie klonen, kennzeichnet ein kleiner Stift mit roter Spitze. Er zeigt Ihnen an, *wohin* Sie klonen.



6 Bearbeiten

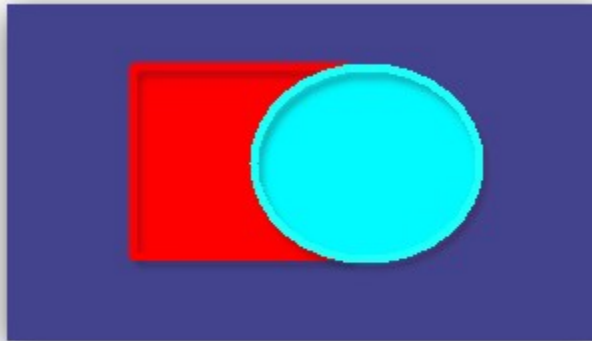


Bearbeiten bietet Ihnen die Möglichkeit, Bildern Texte, Formen und andere grafische Elemente hinzuzufügen. Gestalten Sie Ihre Bilder einfach und individuell mit Anmerkungen, Überschriften oder fügen Sie andere Bilder ein! **Ashampoo Photo Commander 7** bietet dabei die fortschrittliche Bearbeitung in mehreren Ebenen, die unabhängig voneinander bearbeitet werden können.

Arbeiten mit mehreren Ebenen (Layer)

Mit **Ashampoo Photo Commander 7** ist es ganz einfach, mit mehreren Ebenen zu arbeiten. Wenn Sie z.B. mehrere Elemente erstellt haben und später ein Element nachbearbeiten wollen, so klicken Sie zuerst **Auswählen** und dann auf das Element selbst. Nun können Sie das Element verschieben, oder auch vor oder hinter andere Elemente setzen.

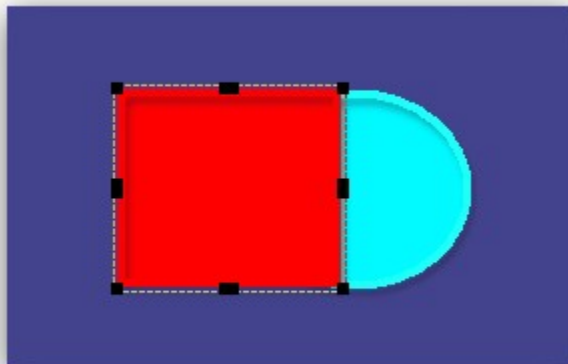
Ein Beispiel: Sie haben ein rotes Quadrat und dann einen türkisen Kreis gezeichnet. Da der Kreis *nach* dem Quadrat erzeugt wurde, steht er vor ihm (s. Bild).



Wenn das Quadrat nun in den *Vordergrund* soll, so klicken Sie auf **Auswählen**, dann auf das Objekt selbst (um es zu markieren) und dann **Objekt eine Ebene höher** (s. Bild unten).



Ergebnis: Das rote Quadrat ist nun *vor* den Kreis gerückt und steht wunschgemäß im Vordergrund.



6.1 Elemente einfügen

Der **Ashampoo Photo Commander 7** bietet vielfältige Möglichkeiten, Ihren Bildern Erläuterungen, Zeichnungen oder lustige, neue Elemente hinzu zu fügen.

Unter **Bearbeiten** wird eine Leiste eingeblendet, in der sich diese Funktionen befinden.



Die Funktionen (v.l.n.r.)

Text einfügen: Wenn Sie einem Bild Überschriften, Kommentare, etc. hinzufügen möchten, klicken Sie bitte hier. Es öffnet sich ein Editor, in dem Sie die Schriftformatierung angeben können. Mit einem Klick auf das Bild können Sie die Position und die Größe des Textfeldes definieren und dann den Text eingeben.

Rechteck / Ellipse / Linie zeichnen: Mit diesen Funktionen können Sie Ihren Bilder geometrische Formen hinzufügen. Klicken Sie auf das Bild und ziehen die Form in richtige Position und Größe.

Stift: Mit dieser Funktion können sie frei Hand Linien zeichnen.

Bild aus einer Datei einfügen: Wenn Sie ein Bild aus einer anderen Datei einfügen möchten (z.B. einen Schriftzug), so können Sie dies hier komfortabel durchführen. Es öffnet sich ein Browser, in dem Sie das Bild auswählen können, es wird dann über das ursprüngliche Bild gelegt und kann nun von Ihnen weiter bearbeitet werden.

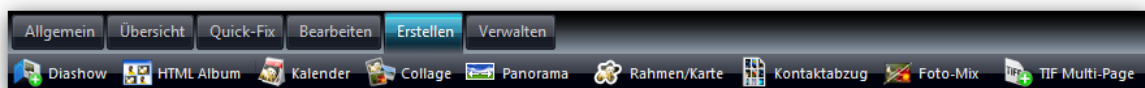
Hinweis: Mit dieser Funktion können Hinweise aller Art eingefügt werden.

Pfeil zeichnen: Zeichnet einen Pfeil, dessen Äußeres Sie natürlich in Farbe, Dicke und Gestalt auswählen können.

Sprechblase (Call-Out): Bilder können durch Sprechblasen überraschende oder lustige Akzente bekommen. Wenn Sie auf diese Schaltfläche klicken, öffnet sich eine typische Sprechblase, deren Position und Größe Sie durch das Ziehen mit der Maus natürlich individuell bestimmen können. Mit einem Doppelklick auf den Text öffnet sich ein Editor, in dem Sie dann den Text Ihr Wahl eingeben können.

Objekt einfügen: Stempel, Hüte, Brillen und Kopfbedeckungen sind die Accessoires, die manchen Bildern genau den Pfiff geben, der sonst fehlen würde. Ein Klick auf diese Funktion öffnet ein Verzeichnis, in dem sich Ordner mit genau diesen Utensilien befinden.

7 Erstellen



Erstellen bietet Ihnen die wichtigsten Funktionen, kreativ und effektiv mit Ihren Bildern zu arbeiten. Möchten Sie Ihre Bilder professionell in einer

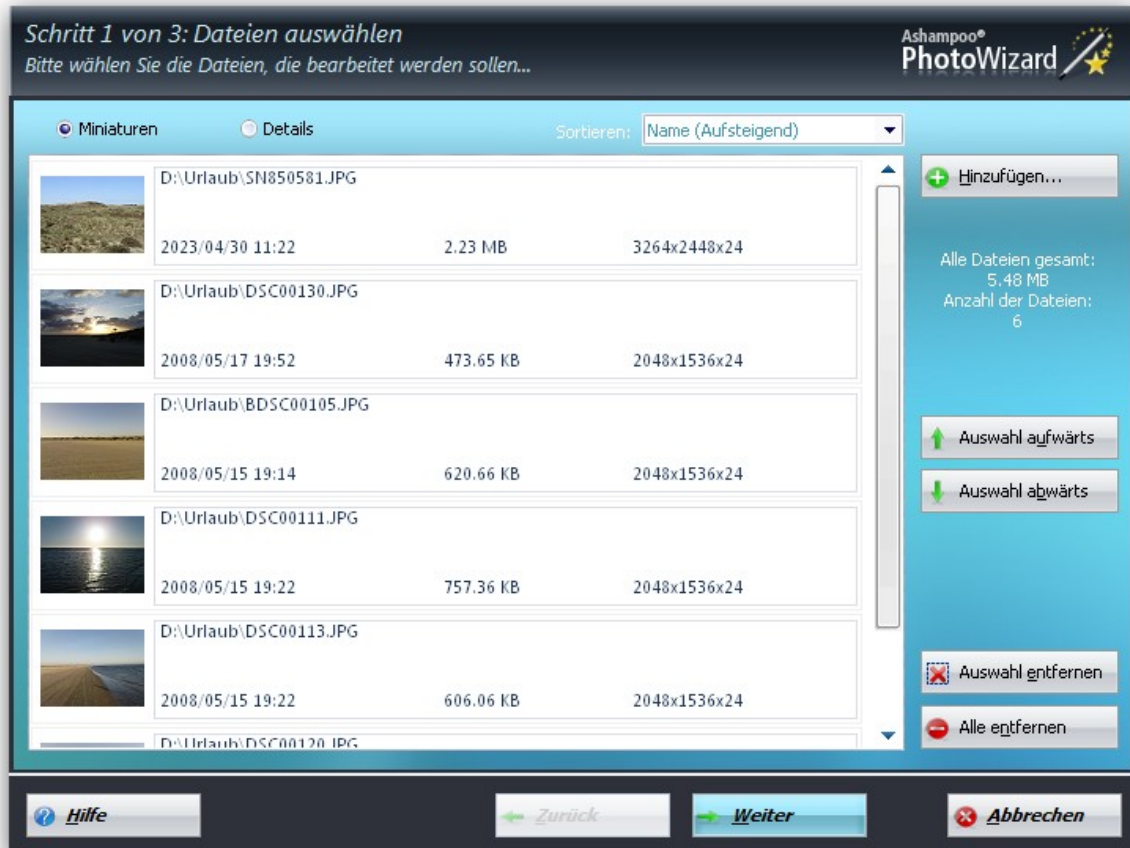
Diashow präsentieren, oder ein HTML-Album für den Einsatz im Internet erstellen? Das ist alles kein Problem mit **Ashampoo Photo Commander 7** ! Ohne Fachkenntnisse und umverständliche Konfigurationsmenüs können sie hochwertige, eindrucksvolle Ergebnisse erzielen. Das Erstellen von Kalendern, Collagen oder ist mit anderen Produkten häufig eine umständliche Angelegenheit, mit **Ashampoo Photo Commander 7** gelingt es in wenigen Schritten. Sollen Kontaktabzüge erstellt oder eine Animation aus mehreren Bilder generiert werden? Bei Erstellen finden Sie all diese Funktionen auf einen Blick!

Wenn Sie mehr Informationen zu einer Funktion wünschen, klicken Sie in der oberen Grafik einfach auf den entsprechenden Bereich!

7.1 Web Fotoalbum erstellen

Der **Ashampoo Photo Commander 7** kann Photoalben für das Web erstellen, indem kleine Vorschaubilder erstellt werden, welche mit HTML Dateien verknüpft sind. Das Photoalbum erstellen Werkzeug finden Sie im Assistenten Menü. Mit diesem Werkzeug können Sie Ihren Freunden weltweit die Möglichkeit geben Ihre Photos auf Ihrer eigenen Webseite anzusehen. Der **Ashampoo Photo Commander 7** achtet automatisch auf eventuell vorhandene Transparenz und Alphakanäle bei der Erstellung der Vorschaubilder!

Dateien hinzufügen (1. Schritt)



Bearbeitung

Hinzufügen

Über diesen Button können Sie beliebig viele Bilder aufnehmen, die Sie bearbeiten möchten.

Auswahl aufwärts

Setzt das markierte Bild in der Bearbeitungshierarchie nach oben.

Auswahl abwärts

Setzt das markierte Bild in der Bearbeitungshierarchie nach unten.

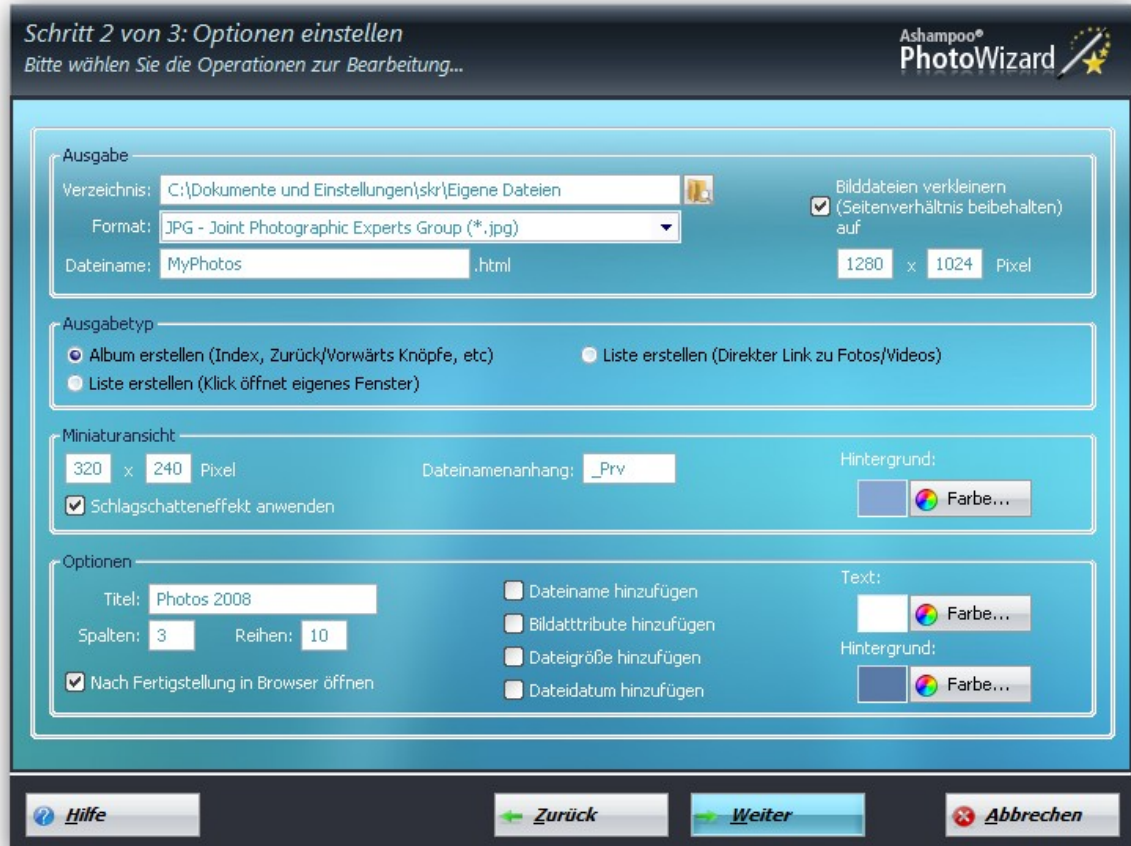
Auswahl entfernen

Entfernt das markierte Bild.

Alle entfernen

Entfernt alle Bilder, die sich in der Auswahlliste befinden.

Einstellungen wählen (2. Schritt)



Generelle Optionen

Dateiname

Geben Sie den Dateinamen für die HTML Startdatei an.

Verzeichnis

Geben Sie das Verzeichnis an, in dem alle generierten Dateien abgelegt werden sollen.

Format

Wählen Sie das Bildformat in dem die Vorschaubilder gespeichert werden sollen.

Bilddateien verkleinern (Seitenverhältnis beibehalten) auf Pixel

Falls aktiv werden die Bilder auf das entsprechende Seitenverhältnis verkleinert.

Bearbeitung

Titel

Geben Sie einen Titel für das Album ein.

Spalten

Anzahl der Spalten auf der Indexseite.

Nach Fertigstellung in Browser öffnen

Wenn aktiv, wird das Album nach Fertigstellung im Standardbrowser geöffnet.

Hintergrundfarbe

Die Hintergrundfarbe für die Webseite.

Dateiname hinzufügen

Wenn aktiv, wird unterhalb jedes Vorschaubilds dessen Dateiname angezeigt.

Bildattribute hinzufügen

Wenn aktiv, werden unterhalb jedes Vorschaubildes dessen Bildattribute angezeigt.

Dateidatum hinzufügen

Wenn aktiv, wird unterhalb jedes Vorschaubildes dessen Dateidatum angezeigt.

Dateigröße hinzufügen

Wenn aktiv, wird unterhalb jedes Vorschaubildes dessen Dateigröße angezeigt.

Textfarbe

Die Farbe aller Textelemente.

Miniaturen Größe

Gibt die Größe der Miniaturen in Pixel an, in die Vorschaubilder gezeichnet werden.

Schlagschatteneffekt:

Falls aktiviert wird der Schlagschatteneffekt auf die Bilder angewandt.

Dateinamenanhang

Gibt den Text an, der an den Dateinamen einen jeden Vorschaubilds angehängt wird. Beispiel: Wenn der originale Dateiname "MeinPhoto.jpg" ist und der Anhang "_Vorschau", dann wird daraus "MeinPhoto_Vorschau.jpg" werden.

Hintergrundfarbe

Gibt die Farbe des Hintergrundes aller Miniaturen an.

Album erstellen

Es wird ein Index mit Vorschaubildern erstellt. Wenn auf ein Vorschaubild geklickt wird, wird das Originalbild alleine angezeigt inklusive Links um das nächste/vorherige Bild im Album anzuzeigen.

Liste erstellen

Es wird ein Index mit Vorschaubildern erstellt. Wenn auf ein Vorschaubild geklickt wird, öffnet sich das Originalbild in einem neuen, eigenen Fenster mit angepasster Größe. **Beispiel:** Verwenden Sie diesen Typ, wenn Sie eine Reihe von Bildern auf Ihrer Webseite publizieren möchten.

Nach Fertigstellung in Browser öffnen

Falls aktiv wird automatisch nach der Erstellung das Webphotoalbum in ihrem standard Browser angezeigt.



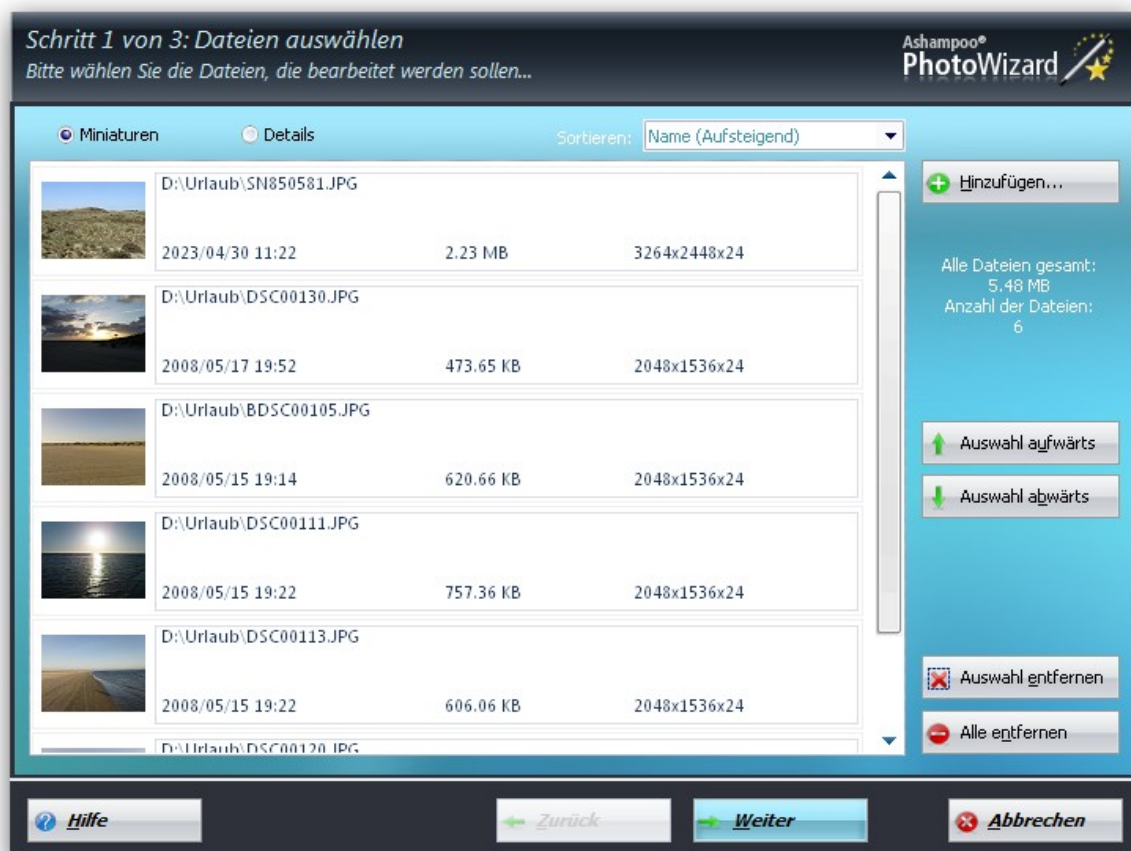
Wenn Sie im Durchsuchenmodus arbeiten: Selektieren Sie Elemente in der Inhaltansicht oder wählen Sie das Wiedergabelistefenster bevor Sie ein Werkzeug öffnen, damit das Werkzeug automatisch mit diesen arbeitet.

7.2 Diaschau erstellen/brennen

Der **Ashampoo Photo Commander 7** bietet ein fortgeschrittenes Werkzeug um selbst ablaufende Präsentationen zu erstellen und sogar auf CD-ROM zu brennen. Das Diaschau erstellen Werkzeug finden Sie im Assistenten Menü.

Mit diesem Werkzeug können Sie einfache Wiedergabelisten erstellen, CD-ROMs voll mit Musikdateien brennen oder aber selbst ablaufende Präsentationen auf CD-ROM kreieren, welche dann auf jedem Windows 2000/XP System automatisch gestartet und abgespielt werden. Außerdem können Sie dieses Werkzeug auch zur Datensicherung Ihrer Bilderarchiv benutzen.

Dateien hinzufügen (1. Schritt)



Bearbeitung

Hinzufügen

Über diesen Button können Sie beliebig viele Bilder aufnehmen, die Sie bearbeiten möchten.

Auswahl aufwärts

Setzt das markierte Bild in der Bearbeitungshierarchie nach oben.

Auswahl abwärts

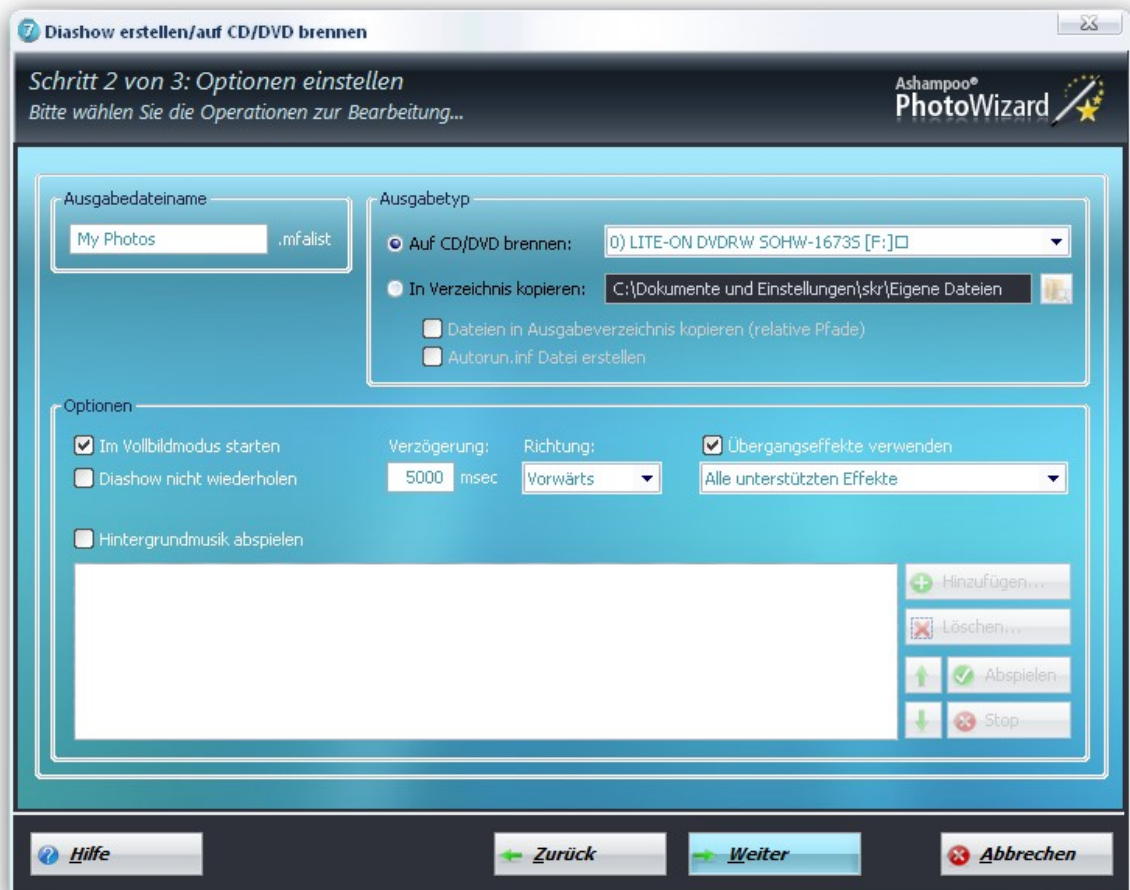
Setzt das markierte Bild in der Bearbeitungshierarchie nach unten.

Auswahl entfernen

Entfernt das markierte Bild.

Alle entfernen

Entfernt alle Bilder, die sich in der Auswahlliste befinden.

Einstellungen wählen (2. Schritt)**Bearbeitung****Ausgabedateiname**

Geben Sie den gewünschten Dateinamen ein. Die Diaschau wird im **Ashampoo Photo Commander 7** eigenem MFAList (*.MFAList) Dateiformat gespeichert.

Ausgewählte Dateien/Bilder

Fügen Sie Dateien hinzu, löschen Sie Dateien aus der Liste, oder ordnen Sie die Elemente neu an.

Verzögerung

Definiert die Zeit in Millisekunden bis die nächste Datei in der List angezeigt werden soll.

Richtung

Definiert wie die nächste Datei aus der Liste eruiert werden soll.

Im Präsentationsmodus starten

Wenn aktiv, wird die Diaschau im Präsentationsmodus gestartet und folgende Optionen werden aktiv.

Diaschau nicht wiederholen

Wenn aktiv, wird die Diaschau nur einmal abgespielt, danach schließt sich das Programm.

Übergangseffekte verwenden

Wenn aktiv, werden Übergangseffekte verwendet.

Auf CD-ROM brennen

Ermöglicht das Brennen auf CD-ROM. Folgen Sie dem **Ashampoo Photo Commander 7 Brennassistenten** der Ihnen das Brennen ohne große Mühe ermöglicht.

In Verzeichnis kopieren

Wählen Sie diesen Typ, wenn Sie keine CD-ROM erstellen wollen. Alle erstellten Daten/Dateien werden im angegebenen Verzeichnis abgelegt. Aktivieren Sie die Option **Dateien in Ausgabeverzeichnis kopieren (relative Pfade)** um die Diaschau/Präsentation verzeichnisunabhängig zu machen. Wenn Sie die Option **Autorun.inf Datei erstellen** aktivieren, wird diese Datei erstellt.

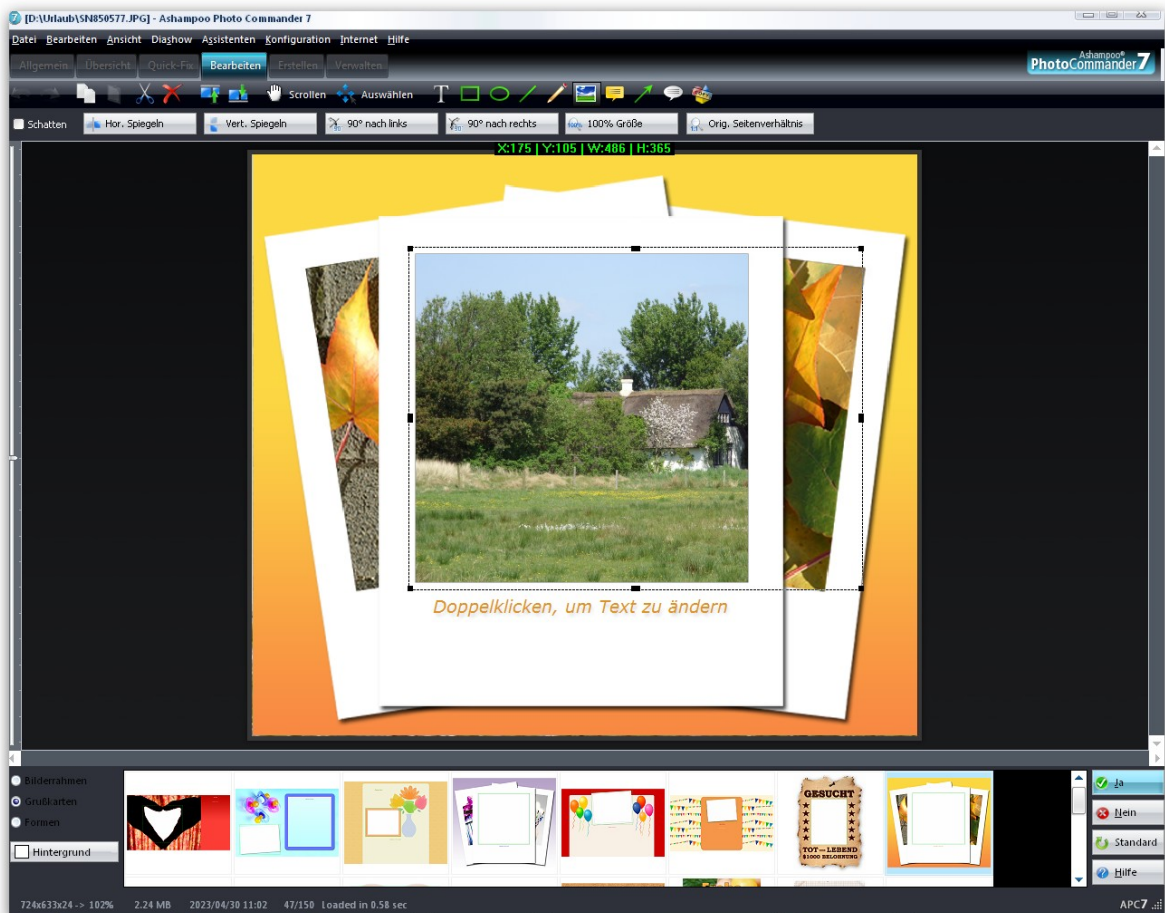
7.3 Rahmen anpassen

Mit **Ashampoo Photo Commander 7** können Sie mit wenig Aufwand anspruchsvolle Rahmen, Grusskarten und Formen für Ihre digitalen Bilder erstellen, ohne spezielle Kenntnisse im Bereich der Bildbearbeitung zu besitzen.

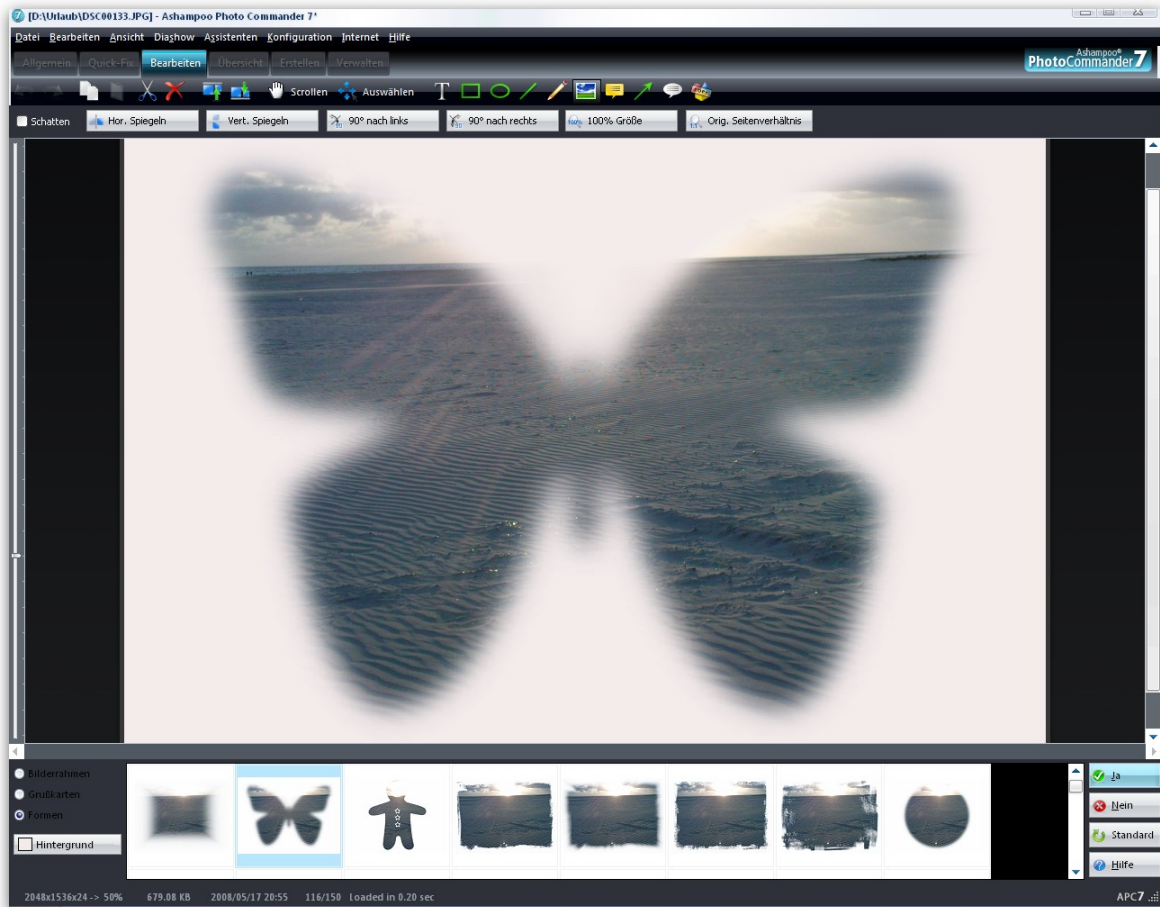
Wählen Sie einfach ein Bild und entscheiden Sie sich für die Option Rahmen, Grusskarte oder Form. Sofort wird Ihnen eine Auswahl der vorhandenen Elemente angeboten. Sie brauchen sich nun nur noch für ein geeignetes Element entscheiden und fertig. Wenn Ihr Bild ein anderes Format als der angebotene Rahmen hat, können Sie Ihr Bild auch auf die richtige Größe bringen, indem Sie den gestrichelten Rahmen entsprechen ziehen. Die folgenden Bilder geben einen kleine Vorgeschmack auf vorhandene Beispiele.



(Auswahl der Rahmenmuster. Über den Scrollbalken können Sie sich alle Rahmen anzeigen lassen.)



Hier sehen Sie die Auswahl der Grusskartenmuster. Über den Scrollbalken können Sie sich alle Grusskarten anzeigen lassen. Sollte ein Bild zu groß sein oder falsch ausgerichtet sein, können Sie die Position ändern, indem sie den schwarzen, gestrichelten Rahmen bei gedrückter Maustaste in eine beliebige Richtung ziehen.

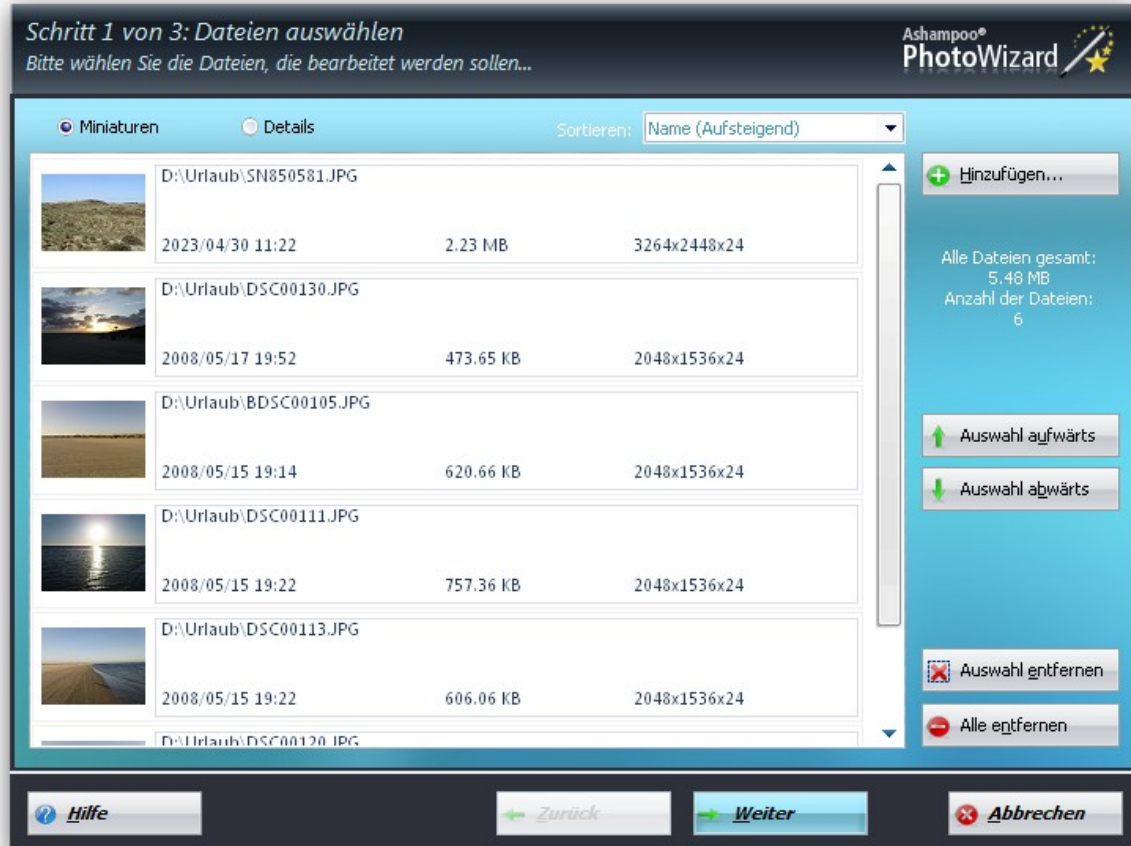


Hier sehen sie die Auswahl der Formenmuster. Über den Scrollbalken können Sie sich alle Formen anzeigen lassen. Wenn Sie eine andere Hintergrundfarbe wünschen, klicken Sie bitte auf die gleichlautende Schaltfläche und suchen ein andere Farbe aus.

7.4 Collagen erstellen

Erstellen Sie aus Ihren Fotos mit nur wenigen Klicks eine Collage. Mit **Ashampoo Photo Commander 7** gelangen Ihnen hochwertige, professionelle Collagen. Dabei werden die von Ihnen selektierten Bilder nicht einfach übereinandergelegt, sondern mit Profi-Effekten berechnet, abhängig davon, wie viele Bilder von Ihnen ausgewählt wurden. Neben zwei unterschiedlichen Stilarten, können Sie zusätzlich noch die Collagenausrichtung, sowie die Schatten- und Umgebungsfarbe festlegen.

Dateien hinzufügen (1. Schritt)



Bearbeitung

Hinzufügen

Über diesen Button können Sie beliebig viele Bilder aufnehmen, die Sie bearbeiten möchten.

Auswahl aufwärts

Setzt das markierte Bild in der Bearbeitungshierarchie nach oben.

Auswahl abwärts

Setzt das markierte Bild in der Bearbeitungshierarchie nach unten.

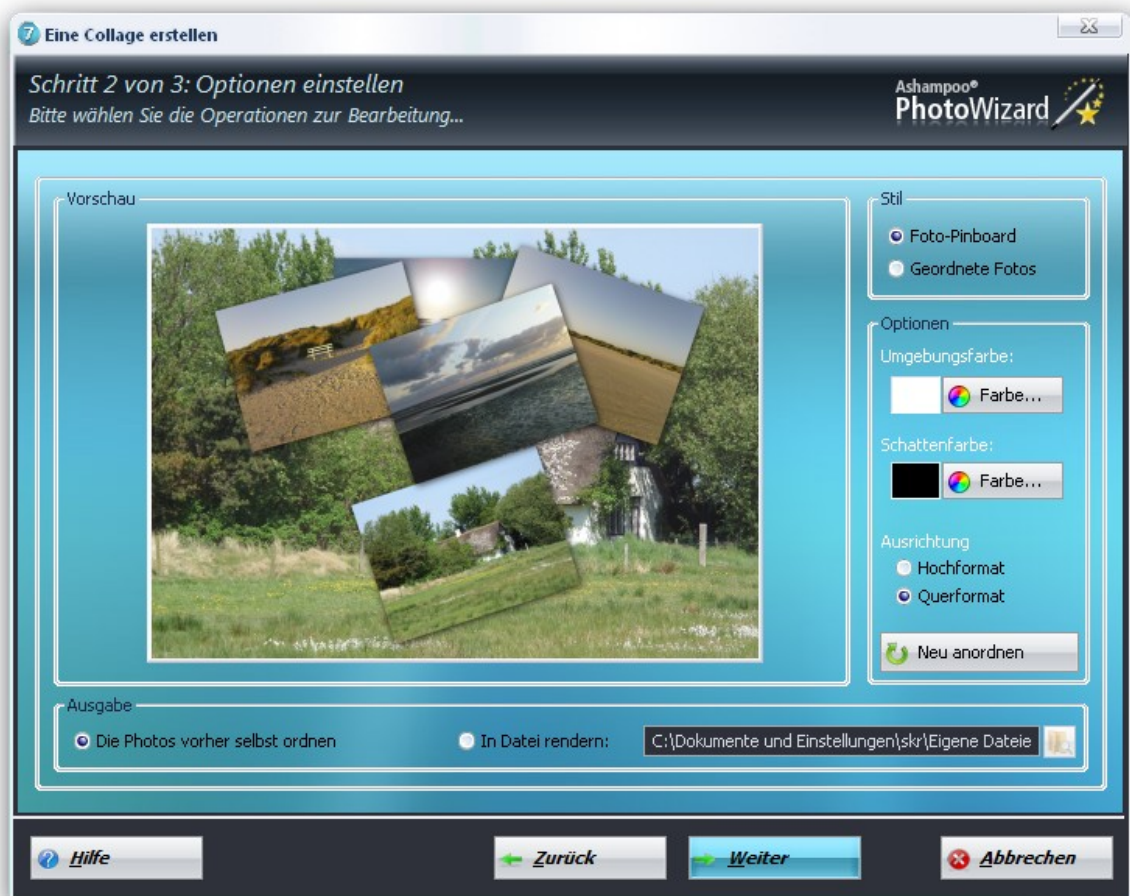
Auswahl entfernen

Entfernt das markierte Bild.

Alle entfernen

Entfernt alle Bilder, die sich in der Auswahlliste befinden.

Einstellungen wählen (2. Schritt)



An dieser Stelle haben Sie die Möglichkeit, die Fotos entweder selbst anzuordnen oder die Collage gleich erstellen zu lassen. Wenn Sie die Fotos selber anordnen möchten, öffnet sich ein neues Fenster, wo Sie die Bilder individuell positionieren können. Klicken Sie dort auf "Auswählen" und dann auf das Element (z.B. ein Bild), um dieses zu verschieben.

7.5 Photo-Mix

Sie möchten zwei Bilder in einander verschmelzen lassen, wissen aber nicht wie? **Ashampoo Photo Commander 7** ist Ihnen dabei behilflich. Mit dieser Funktion lassen Sie mit nur wenigen Schritten zwei Bilder harmonisch verschmelzen. Sie müssen lediglich zwei Bilder auswählen, die Ausrichtung, sowie die Umgebungsfarbe bestimmen.

Einstellungen wählen



Sie können jederzeit den Hintergrund mit dem Vordergrund tauschen, um für Sie das beste Ergebnis zu erhalten.

Den Unterschied sehen Sie in den zwei nachfolgenden Bildern.



(Abb.1 - Hintergrund nach vorne gesetzt.)



(Abb.2 - Vordergrund nach hinten gesetzt.)

7.6 Kalender erstellen

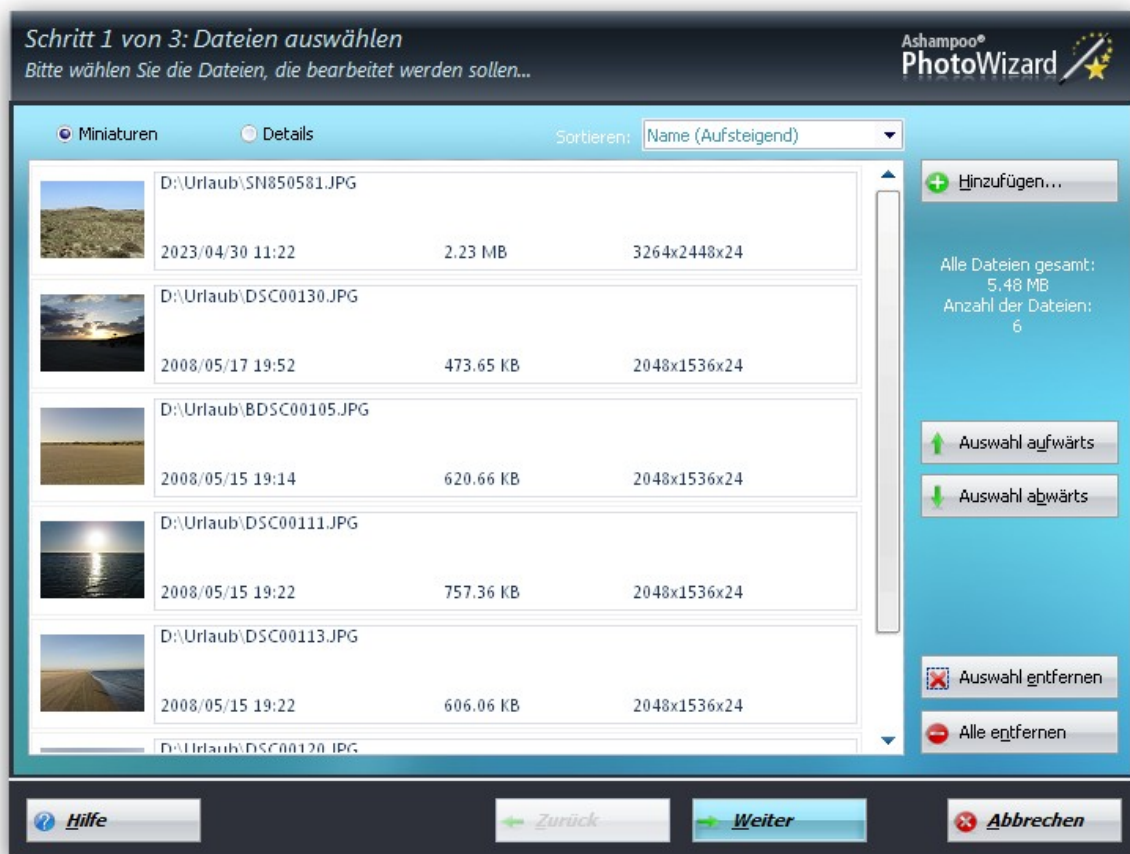
Kalender erstellen

Hier können Sie unproblematisch Ihren persönlichen Kalender erstellen, anschliessend sofort ausdrucken oder zur Weiterverarbeitung auf Ihrer lokalen Festplatte speichern. Folgende Kalendertypen stehen Ihnen dabei zur Verfügung: Klassisch, modern und informativ.

Sie können für die Erstellung Ihrer Fotokalender persönliche Fotos einbinden und Ihren Bekannten

und Freunden somit eine große Freude bereiten. Mit den Einstellungsoptionen passen Sie den Kalender an Ihre eigenen Bedürfnisse an, wie z.B. die jeweiligen Farben und Schriftarten der Kalendertage, etc. Geben Sie das entsprechende Kalenderjahr an und **Ashampoo Photo Commander 7** berechnet automatisch die Tage. Ausserdem haben Sie in Schritt 2. die Möglichkeit über die 'Wichtige Tage eintragen...' Schaltfläche Geburtstage oder andere wichtige Termine in Ihrem Kalender hervorzuheben.

Dateien hinzufügen (1. Schritt)



Bearbeitung

Hinzufügen

Über diesen Button können Sie beliebig viele Bilder aufnehmen, die Sie bearbeiten möchten.

Auswahl aufwärts

Setzt das markierte Bild in der Bearbeitungshierarchie nach oben.

Auswahl abwärts

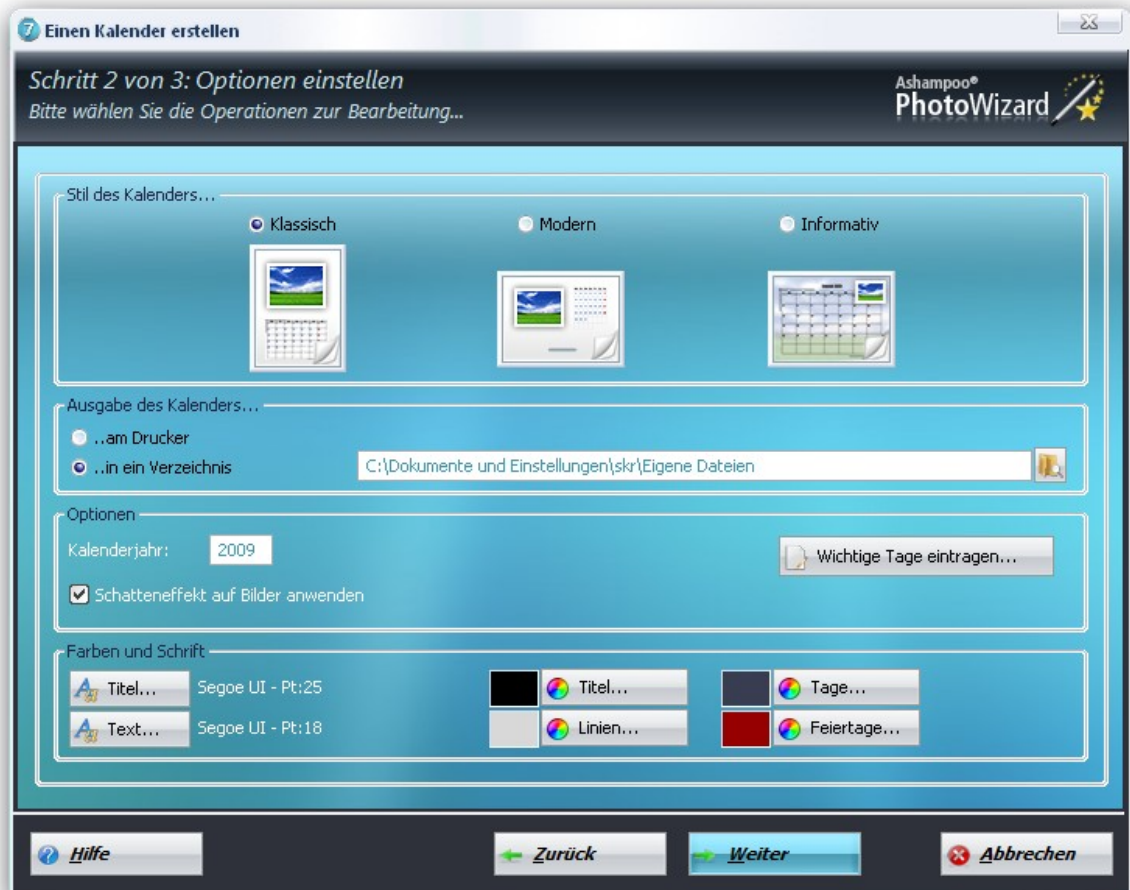
Setzt das markierte Bild in der Bearbeitungshierarchie nach unten.

Auswahl entfernen

Entfernt das markierte Bild.

Alle entfernen

Entfernt alle Bilder, die sich in der Auswahlliste befinden.

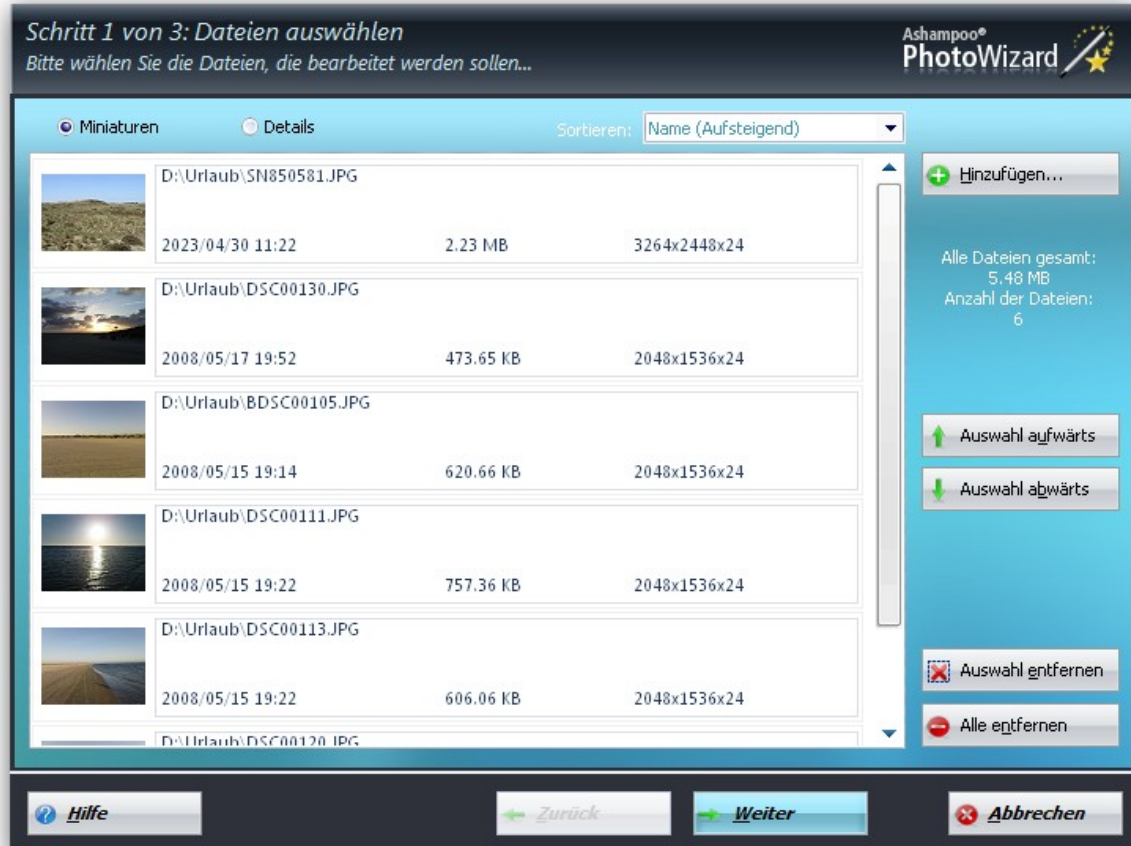
Einstellungen wählen (2. Schritt)

Tipp: Über die Daten Importieren und Exportieren Funktionen innerhalb des "Wichtige Tage eintragen" Dialogs können Sie auch problemlos Termine aus dem Vorjahr auf neue Kalender anwenden.

7.7 Multipage-Animationen erstellen

Erstellen Sie kinderleicht Multipage-Animationen. Multipage-Animationen sind Grafikdateien, die mehrere Bilder beinhalten.

Dateien hinzufügen (1. Schritt)



Bearbeitung

Hinzufügen

Über diesen Button können Sie beliebig viele Bilder aufnehmen, die Sie bearbeiten möchten.

Auswahl aufwärts

Setzt das markierte Bild in der Bearbeitungshierarchie nach oben.

Auswahl abwärts

Setzt das markierte Bild in der Bearbeitungshierarchie nach unten.

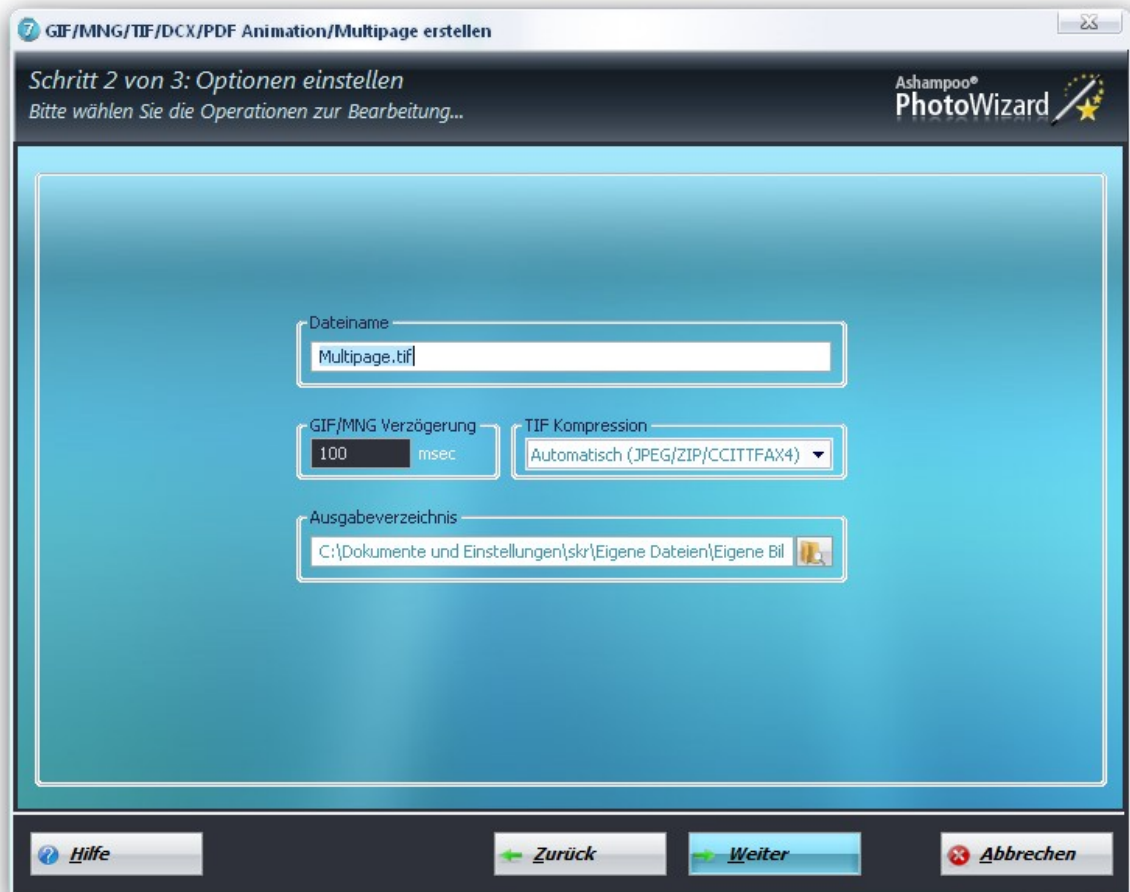
Auswahl entfernen

Entfernt das markierte Bild.

Alle entfernen

Entfernt alle Bilder, die sich in der Auswahlliste befinden.

Einstellungen wählen (2. Schritt)



Bearbeitung

GIF/MNG Verzögerung:

Diese Option ist nur aktiv, wenn als Ziel GIF/MNG Animation gewählt wurde. Definiert die Zeit in Millisekunden bis das nächste Einzelbild in der Animation angezeigt werden soll.

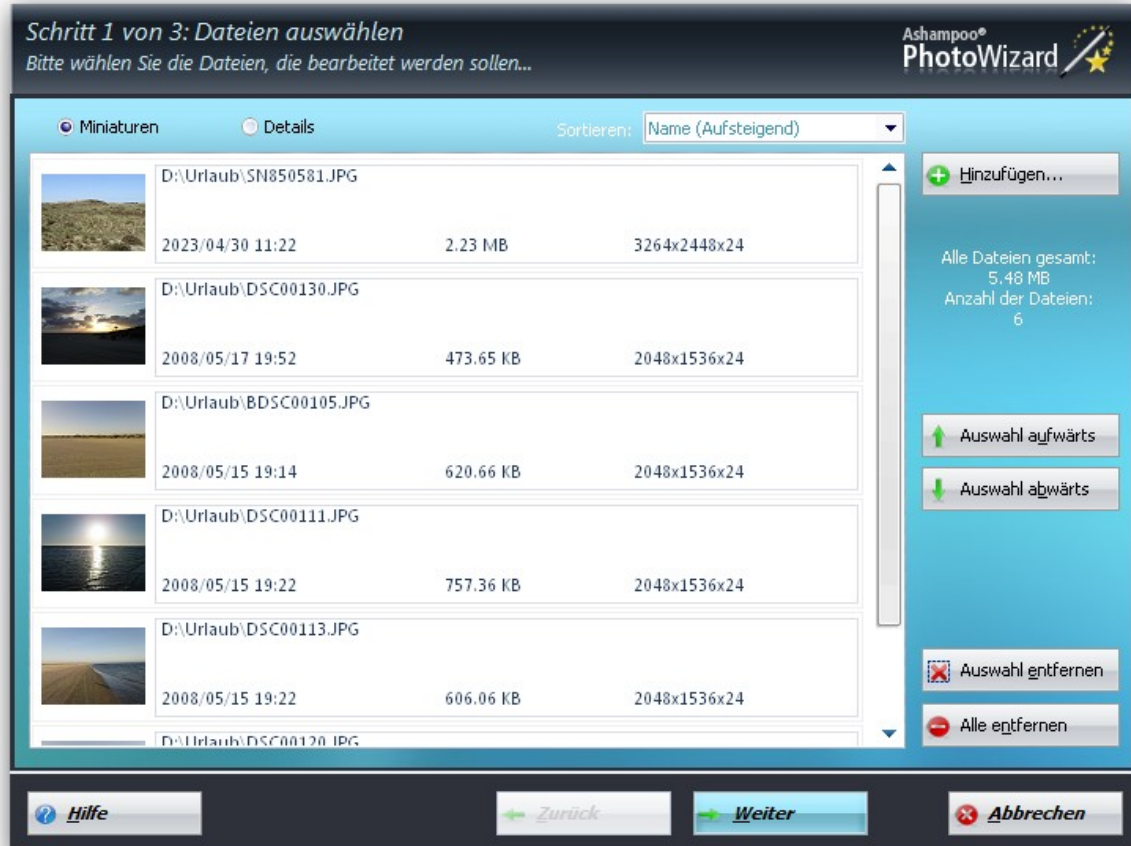
TIF Kompression:

Diese Option ist nur aktiv, wenn als Ziel TIF Multipage gewählt wurde. Wählen Sie die Kompression für die Einzelbilder welche als Seiten in die TIF Datei eingefügt werden.

7.8 Kontaktabzug erstellen/drucken

Der **Ashampoo Photo Commander 7** bietet die Möglichkeit, Kontaktabzüge zu erstellen, indem mehrere Bilder auf eine Seite gedruckt werden. Das Kontaktabzug erstellen-Werkzeug finden Sie im Assistenten Menü.

Dateien hinzufügen (1. Schritt)



Bearbeitung

Hinzufügen

Über diesen Button können Sie beliebig viele Bilder aufnehmen, die Sie bearbeiten möchten.

Auswahl aufwärts

Setzt das markierte Bild in der Bearbeitungshierarchie nach oben.

Auswahl abwärts

Setzt das markierte Bild in der Bearbeitungshierarchie nach unten.

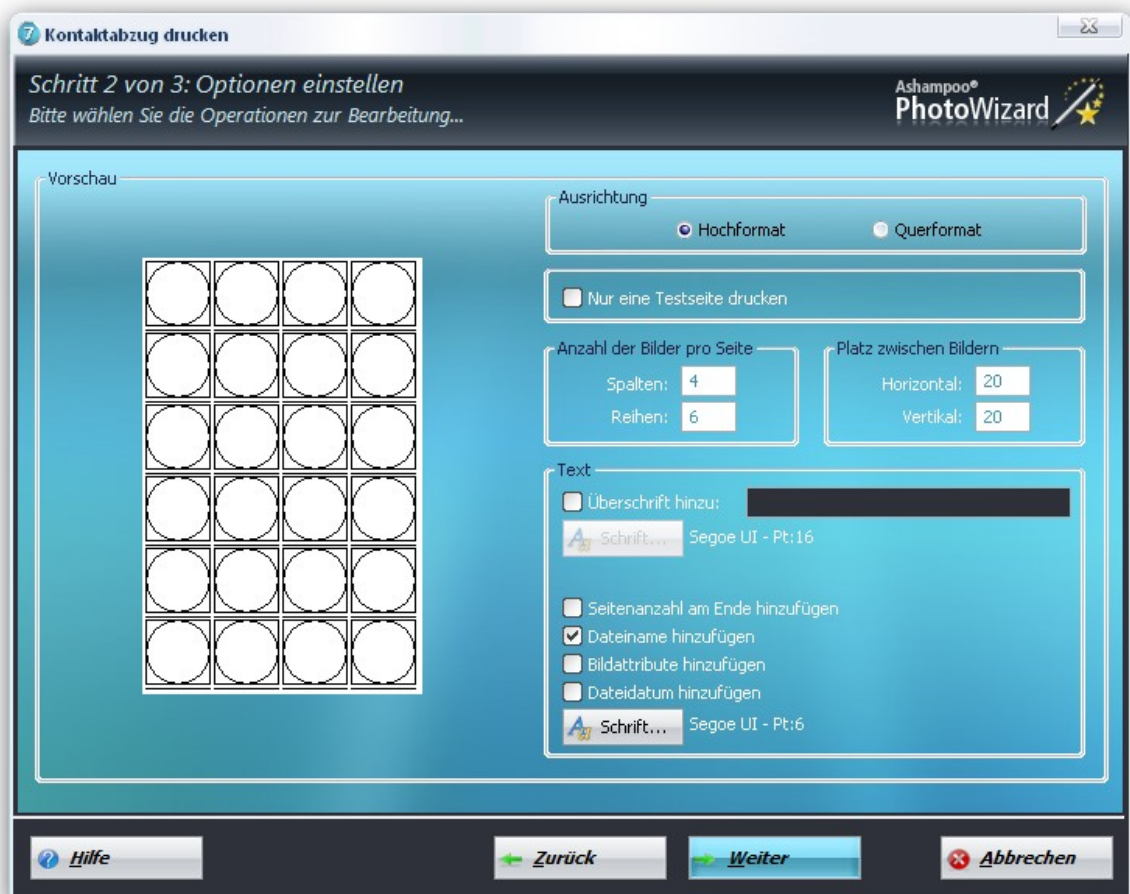
Auswahl entfernen

Entfernt das markierte Bild.

Alle entfernen

Entfernt alle Bilder, die sich in der Auswahlliste befinden.

Einstellungen wählen (2. Schritt)



Bearbeitung

Nur eine Testseite drucken

Wenn aktiv, wird nur die erste Seite gedruckt. Sinnvoll, wenn Sie zuerst die Schrift oder das Design testen wollen, ohne zu viel Druckertinte/-papier zu verschwenden.

Ausrichtung

Wählen Sie zwischen Hochformat und Querformat.

Ausgewählte Dateien/Bilder

Fügen Sie Dateien hinzu, löschen Sie Dateien aus der Liste, oder ordnen Sie die Elemente neu an.

Anzahl der Bilder pro Seite

Geben Sie die Anzahl der Bilder pro Spalte und pro Reihe an. Die Anzahl der Bilder pro Spalte mal der Anzahl der Bilder pro Reihe ergibt die Anzahl der Bilder pro Seite.

Platz zwischen Bildern

Geben Sie den Platz zwischen den einzelnen Bildern sowohl horizontal als auch vertikal an. Die Maßeinheit beträgt Pixel.

Überschrift hinzufügen

Wenn aktiv, können Sie eine Überschrift eingeben, welche dann am Kopf des

Ausdrucks mit der von Ihnen gewählten Schrift erscheinen wird.

Dateiname hinzufügen

Wenn aktiv, wird unterhalb jedes Bildes dessen Dateiname angezeigt.

Bildattribute hinzufügen

Wenn aktiv, werden unterhalb jedes Bildes dessen Attribute angezeigt.

Dateidatum hinzufügen

Wenn aktiv, wird unterhalb jedes Bildes dessen Dateidatum angezeigt.

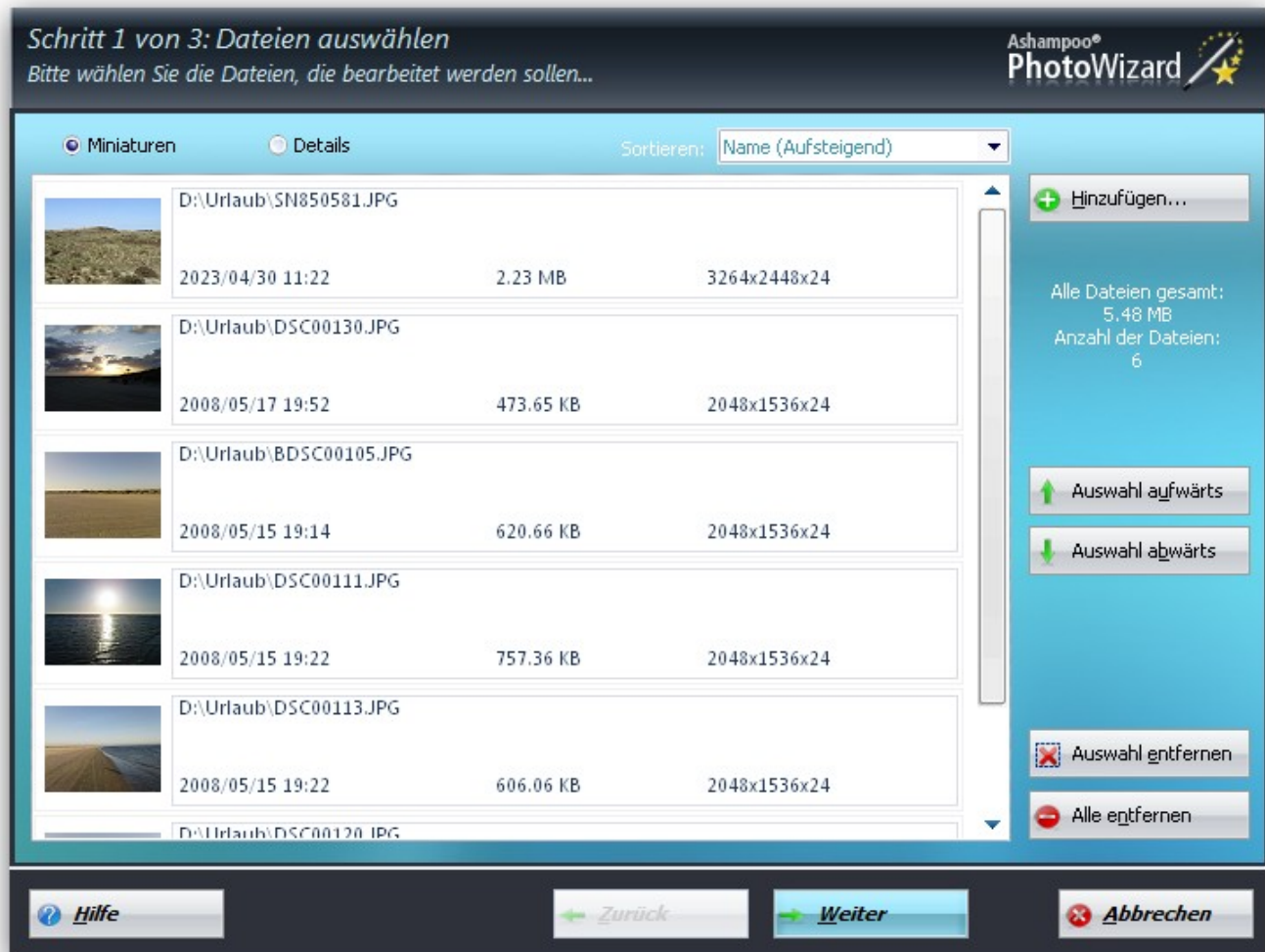


Wenn Sie mehrere Bilder drucken wollen, können Sie zuvor mit dem "Kontaktabzug erstellen" Werkzeug einen Index drucken, um danach mit dem Stapeldruck Werkzeug alle Bilder einzeln zu drucken.

7.9 Panorama

Mit der Panorama-Funktion steht Ihnen jetzt in der Version 7 auf vielfachen Kundenwunsch hin ein Tool zur Verfügung mit dem Sie ganz einfach Panoramabilder aus mehreren zusammengesetzten Fotos erstellen können.

Dateien hinzufügen (1. Schritt)



Bearbeitung

Hinzufügen

Über diesen Button können Sie beliebig viele Bilder aufnehmen, die Sie bearbeiten möchten.

Auswahl aufwärts

Setzt das markierte Bild in der Bearbeitungshierarchie nach oben.

Auswahl abwärts

Setzt das markierte Bild in der Bearbeitungshierarchie nach unten.

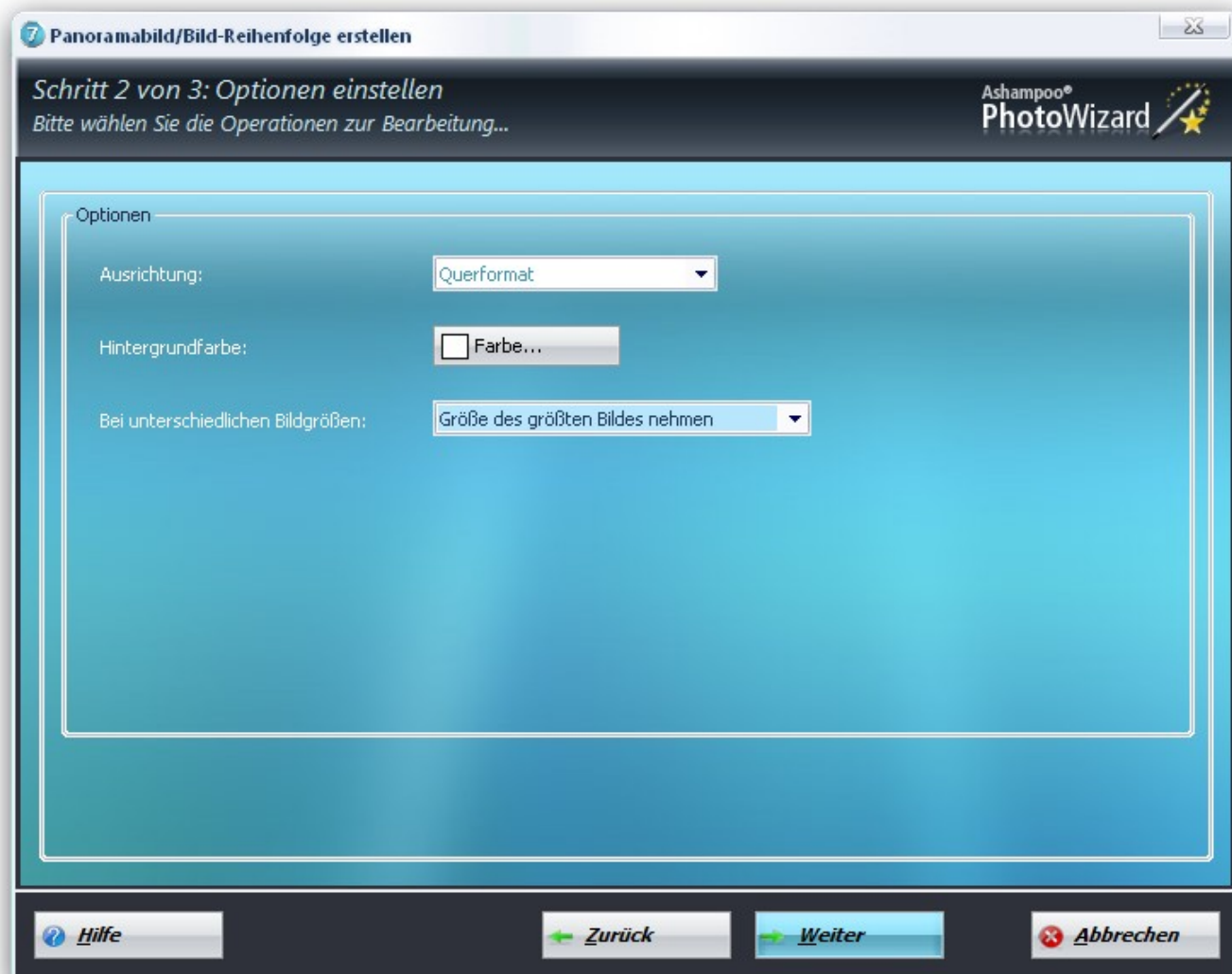
Auswahl entfernen

Entfernt das markierte Bild.

Alle entfernen

Entfernt alle Bilder, die sich in der Auswahlliste befinden.

Einstellungen wählen (2. Schritt)



Bearbeitung

Ausrichtung

Wählen Sie zwischen Hochformat und Querformat für die Ausgabe.

Hintergrundfarbe

Sind Bilder unterschiedlich groß und entstehen so Ränder, können Sie hier eine Farbe definieren, die für die Ränder verwendet wird.

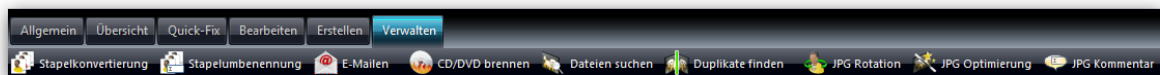
Bei unterschiedlichen Bildgrößen

Sind Ihre ausgewählten Bilder unterschiedlich groß, so können Sie einstellen, welches Bild mit seiner Größe den Standard setzen soll. Es gibt hier drei Optionen.

- Größe des größten Bildes nehmen: Das größte Bild setzt den Höhen-Standard des Panoramas, kleinere Bilder haben entsprechend Ränder.
- Größe des kleinsten Bildes wählen: Das Panorama orientiert sich in seiner Höhe am kleinsten Bild, es gibt keine Ränder.

- Größe des ersten Bildes: Das Panorama orientiert sich in seiner Höhe am ersten Bild.

8 Verwalten



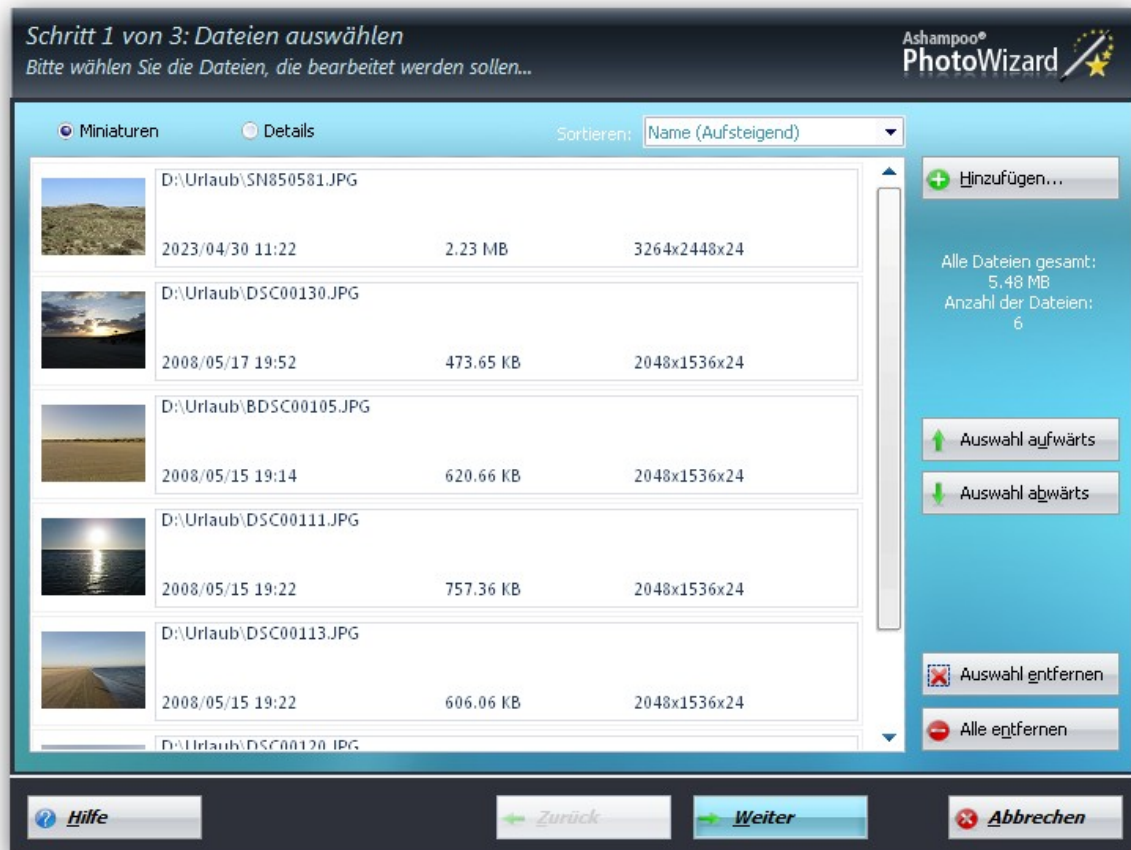
Verwalten stellt das Verwaltungs-Zentrum von **Ashampoo Photo Commander 7** dar. Haben Sie schon Stunden damit verbracht, Bilder umzubennnen, ihre Größe zu ändern oder deren Format zu ändern? Stapelverarbeitung reduziert Ihren Aufwand auf wenige Mausklicks! Das Versenden von Bildern per Mail, das Brennen auf CD / DVD oder das Finden überflüssiger Duplikate stellen ebenso kein Problem mehr dar. **Ashampoo Photo Commander 7** entstand in enger Zusammenarbeit mit unseren Anwendern, weshalb all diese Funktionen beieinander positioniert sind. Ebenso einfach, wie effektiv können Sie auch Bilder drehen (z.B. bei Hochformaten), ihnen erklärende Kommentare hinzufügen oder deren Größe ohne sichtbare Verluste zu reduzieren.

Wenn Sie mehr Informationen zu einer Funktion wünschen, klicken Sie in der oberen Grafik einfach auf den entsprechenden Bereich!

8.1 Bilder konvertieren

Der **Ashampoo Photo Commander 7** hat ein fortgeschrittenes Werkzeug um viele Bilddateien im Stapel zu bearbeiten. Beispiele: Bilder drehen, in ein anderes Bildformat umwandeln oder einen Schärfeeffect auf jedes Bild anwenden. Das Stapelbearbeitung Werkzeug finden Sie im Assistenten Menü (*Tastaturkürzel: Umschalt+1*).

Dateien hinzufügen (1. Schritt)



Bearbeitung

Hinzufügen

Über diesen Button können Sie beliebig viele Bilder aufnehmen, die Sie bearbeiten möchten.

Auswahl aufwärts

Setzt das markierte Bild in der Bearbeitungshierarchie nach oben.

Auswahl abwärts

Setzt das markierte Bild in der Bearbeitungshierarchie nach unten.

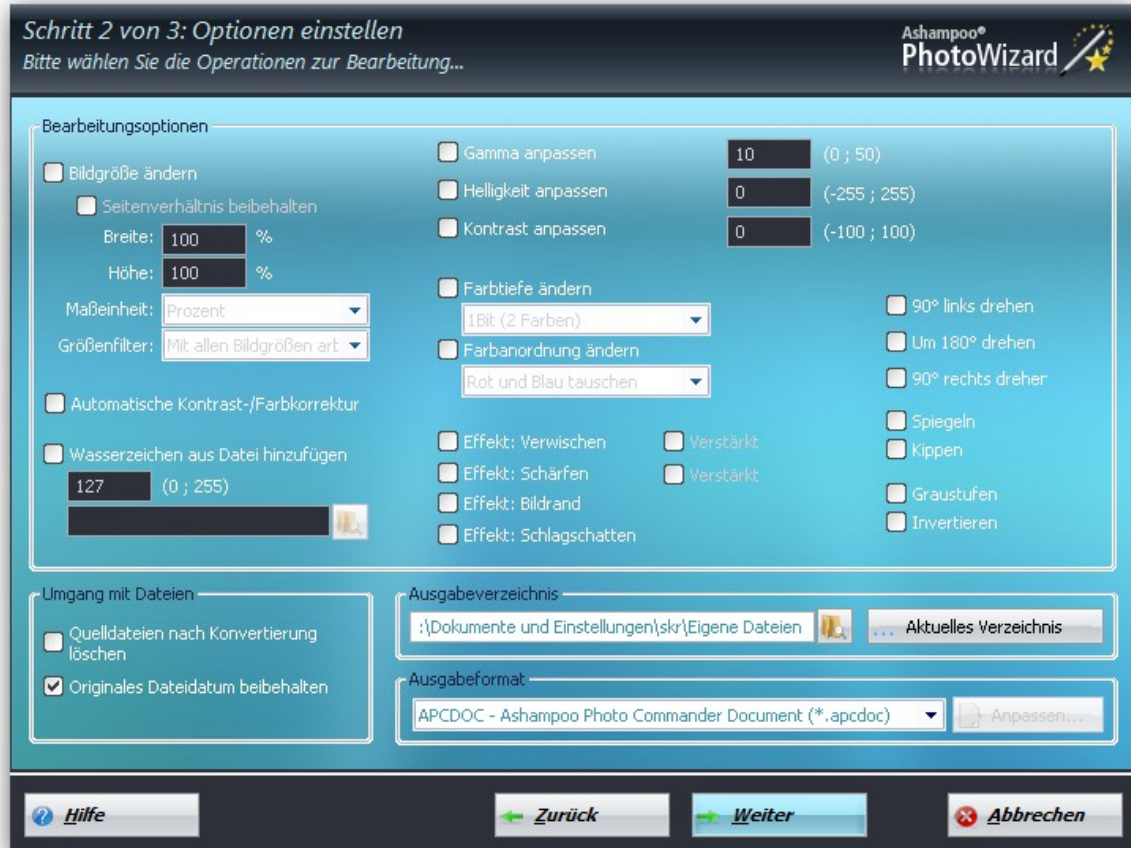
Auswahl entfernen

Entfernt das markierte Bild.

Alle entfernen

Entfernt alle Bilder, die sich in der Auswahlliste befinden.

Einstellungen wählen (2. Schritt)



Generelle Optionen

Ausgabeverzeichnis

Das Verzeichnis in dem die bearbeiteten Bilddateien abgelegt werden.

Quelldateien nach Konvertierung löschen

Löscht die originalen Bilddateien nachdem die Bearbeitung abgeschlossen wurde.

Mit
Sorgfalt benutzen!

Original Dateidatum beibehalten

Wenn nicht aktiv, bekommen die bearbeiteten Dateien das aktuelle Datum.

Ausgewählte Dateien/Bilder

Fügen Sie Dateien hinzu, löschen Sie Dateien aus der Liste, oder ordnen Sie die Elemente neu an.

Ausgabeformat

Legt fest, in welchem Format die bearbeiteten Bilddateien gespeichert werden sollen.

Bearbeitung

Farbtiefe ändern

Ändert die Farbtiefe der Bilder.

Farbanordnung ändern

Ändert die Farbanordnung der Farbkanäle (Rot, Grün, Blau).

Bildgröße

Ändert die Bildgröße. Die neue Größe kann in verschiedenen Maßeinheiten angegeben werden (cm, Zoll, Pixel, Prozent). Mit der Option **Seitenverhältnis beibehalten** muss man nur die neue Breite des Bildes eingeben, die Höhe wird dann automatisch ausgerechnet. Der Größenfilter kann verwendet werden, um nur mit Bildern zu arbeiten, die entweder größer oder kleiner sind als die angegebene Größe.

Gamma anpassen

Passt das Gamma des Bildes an.

Helligkeit anpassen

Passt die Helligkeit des Bildes an.

Kontrast anpassen

Passt den Kontrast des Bildes an.

Effekt: Verwischen anwenden

Macht das Bild unscharf.

Effekt: Schärfen anwenden

Macht das Bild schärfer.

Effekt: Bildrand anwenden

Fügt einen Bildrand dem Bild hinzu.

90° links drehen

Dreht das Bild um 90° nach links.

90° rechts drehen

Dreht das Bild um 90° nach rechts.

Um 180° drehen

Dreht das Bild um 180°.

Spiegeln

Spiegelt das Bild horizontal.

Kippen

Spiegelt das Bild vertikal.

Graustufen

Konvertiert das Bild in ein Graustufenbild.

Invertieren

Invertiert die Farben des Bildes.

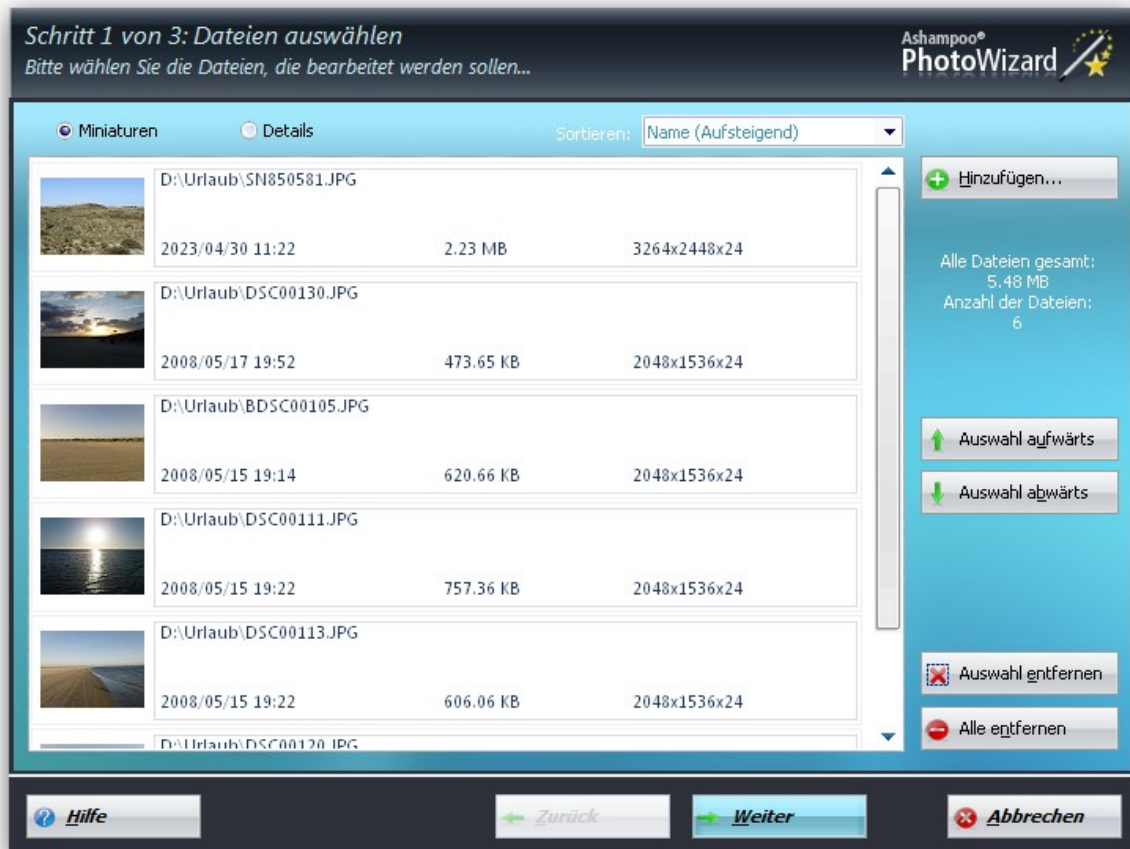
Wasserzeichen aus Datei hinzufügen

Blendet das angegebene 32bit Bild in die rechte untere Ecke des zu bearbeitenden Bildes ein. Der anan zugebendeert (0, 255) bestimmt die Transparenz. **Beispiel:** Fügen Sie all Ihren Photos das Firmenlogo hinzu.

8.2 Dateien umbenennen

Der **Ashampoo Photo Commander 7** kann mehrere Dateien im Stapel umbenennen, wobei der Dateiname mit einem Filter definiert wird. Das Umbenennen-Werkzeug finden Sie im Assistenten Menü (*Tastaturkürzel: Umschalt+2*).

Dateien hinzufügen (1. Schritt)



Bearbeitung

Hinzufügen

Über diesen Button können Sie beliebig viele Bilder aufnehmen, die Sie bearbeiten möchten.

Auswahl aufwärts

Setzt das markierte Bild in der Bearbeitungshierarchie nach oben.

Auswahl abwärts

Setzt das markierte Bild in der Bearbeitungshierarchie nach unten.

Auswahl entfernen

Entfernt das markierte Bild.

Alle entfernen

Entfernt alle Bilder, die sich in der Auswahlliste befinden.

Einstellungen wählen (2. Schritt)

Schritt 2 von 3: Optionen einstellen
Bitte wählen Sie die Operationen zur Bearbeitung...

Ashampoo®
PhotoWizard

Filter: Verwenden Sie * um den originalen Dateinamen einzufügen. Verwenden Sie # um den Index einzufügen. Mit mehreren # Zeichen kann man zusätzliche Ziffern bereitstellen. Im Zählerstartfeld kann man den Startwert für den Index setzen. Weiters kann mit \$T die Zeit und mit \$D das Datum der jeweiligen Datei eingefügt werden.

Zählerstart:

Dateinamen säubern

Alle Zeichen zwischen [und] entfernen. Leerzeichen bevor und nach jedem - einsetzen.

Ein _ mit einem Leerzeichen ersetzen. Anzahl an Buchstaben vom Ende löschen:

Neuer Name	Alter Name	
Photo 001 - SN850581.JPG	SN850581.JPG	
Photo 002 - DSC00119.JPG	DSC00119.JPG	
Photo 003 - DSC00120.JPG	DSC00120.JPG	
Photo 004 - BDSC00105.JPG	BDSC00105.JPG	
Photo 005 - DSC00111.JPG	DSC00111.JPG	
Photo 006 - DSC00113.JPG	DSC00113.JPG	
Photo 007 - DSC00116.JPG	DSC00116.JPG	
Photo 008 - DSC00118.JPG	DSC00118.JPG	

[Hilfe](#) [Zurück](#) [Weiter](#) [Abbrechen](#)

Bearbeitung

Ausgewählte Dateien/Bilder

Fügen Sie Dateien hinzu, löschen Sie Dateien aus der Liste, oder ordnen Sie die Elemente neu an.

Filter

Geben Sie den Basisdateinamen ein, aus dem der jeweilige Dateiname dann errechnet wird. Verwenden Sie * um den originalen Dateiname einzufügen. Verwenden Sie # um den Index einzufügen. Mit mehrere n # Zeichen können Sie zusätzliche Ziffern bereitstellen. Im Zählerstartfeld kann man den Startwert für den Index setzen. Es kann mit \$T die Zeit und mit \$D das Datum der jeweiligen Datei eingefügt werden.

Zählerstart

Der Zähler wird automatisch um eins für jede umbenannte Datei erhöht. Hier können Sie festlegen, bei welchem Wert der Zähler starten soll.

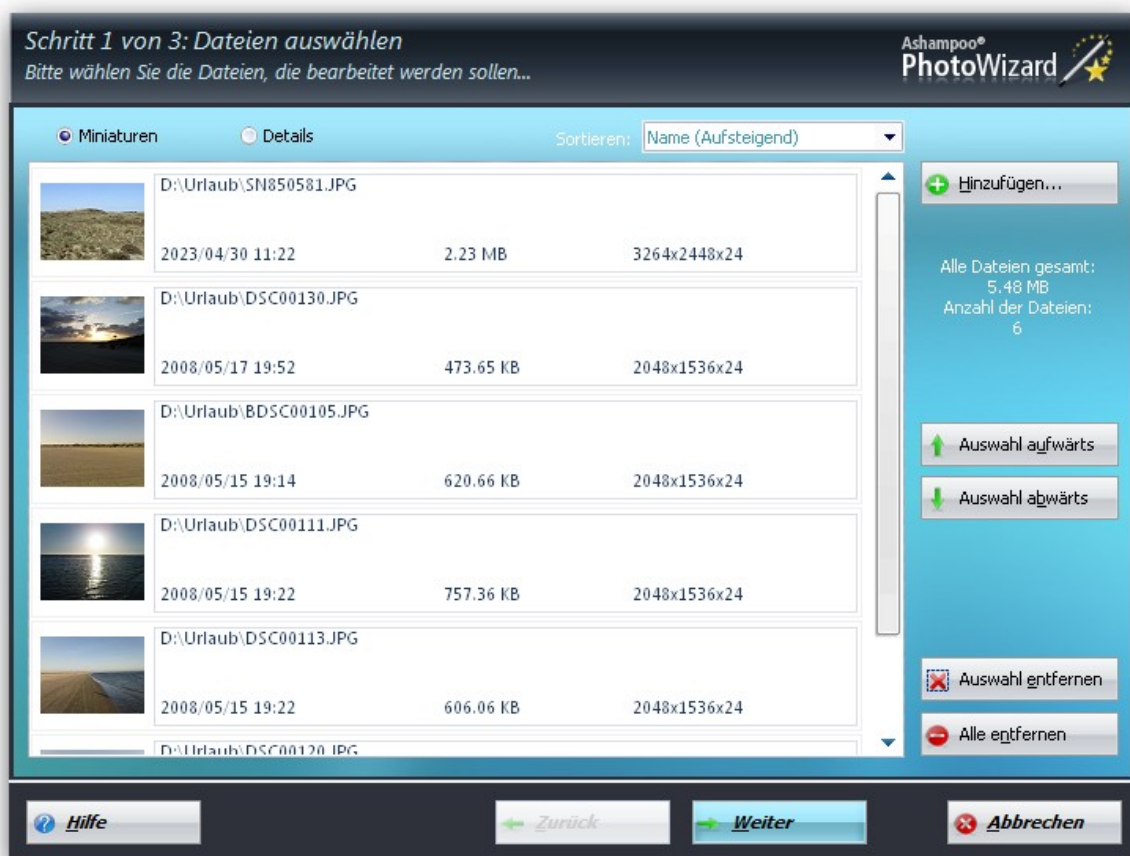
Dateinamen säubern

Wählen Sie zwischen den verfügbaren Optionen, um die Dateinamen zu säubern.

8.3 Bilder direkt auf CD/DVD brennen

Ashampoo Photo Commander 7 verfügt mit dieser Funktion über ein einzigartiges Feature. Sie können mit nur wenigen Mausklicks Ihre ausgewählten Bilder direkt auf CD oder DVD brennen.

Dateien hinzufügen (1. Schritt)



Bearbeitung

Hinzufügen

Über diesen Button können Sie beliebig viele Bilder aufnehmen, die Sie bearbeiten möchten.

Auswahl aufwärts

Setzt das markierte Bild in der Bearbeitungshierarchie nach oben.

Auswahl abwärts

Setzt das markierte Bild in der Bearbeitungshierarchie nach unten.

Auswahl entfernen

Entfernt das markierte Bild.

Alle entfernen

Entfernt alle Bilder, die sich in der Auswahlliste befinden.

Einstellungen wählen (2. Schritt)

Schritt 2 von 3: Optionen einstellen
Bitte wählen Sie die Operationen zur Bearbeitung...

Ashampoo®
PhotoWizard

Laufwerk
[0] LITE-ON DVDRW SOHW-16735 [F:]

Titel
Photos

Optionen
 Die gebrannte CD/DVD abschließen (es können keine weiteren Daten hinzugefügt werden).
 Die Daten nach dem Brennvorgang verifizieren.

Hilfe Zurück Weiter Abbrechen

Bearbeitung

Wenn Sie eine Daten-CD/DVD mit dem Windows® Explorer öffnen, sieht die Verzeichnisstruktur auf einer Daten-CD/DVD genauso aus wie auf einer Festplatte. Das Brennen von Daten-CDs/DVDs mit dem Ashampoo Photo Commander 5 ist ganz einfach und bedarf nur zweier wesentlicher Arbeitsschritte:

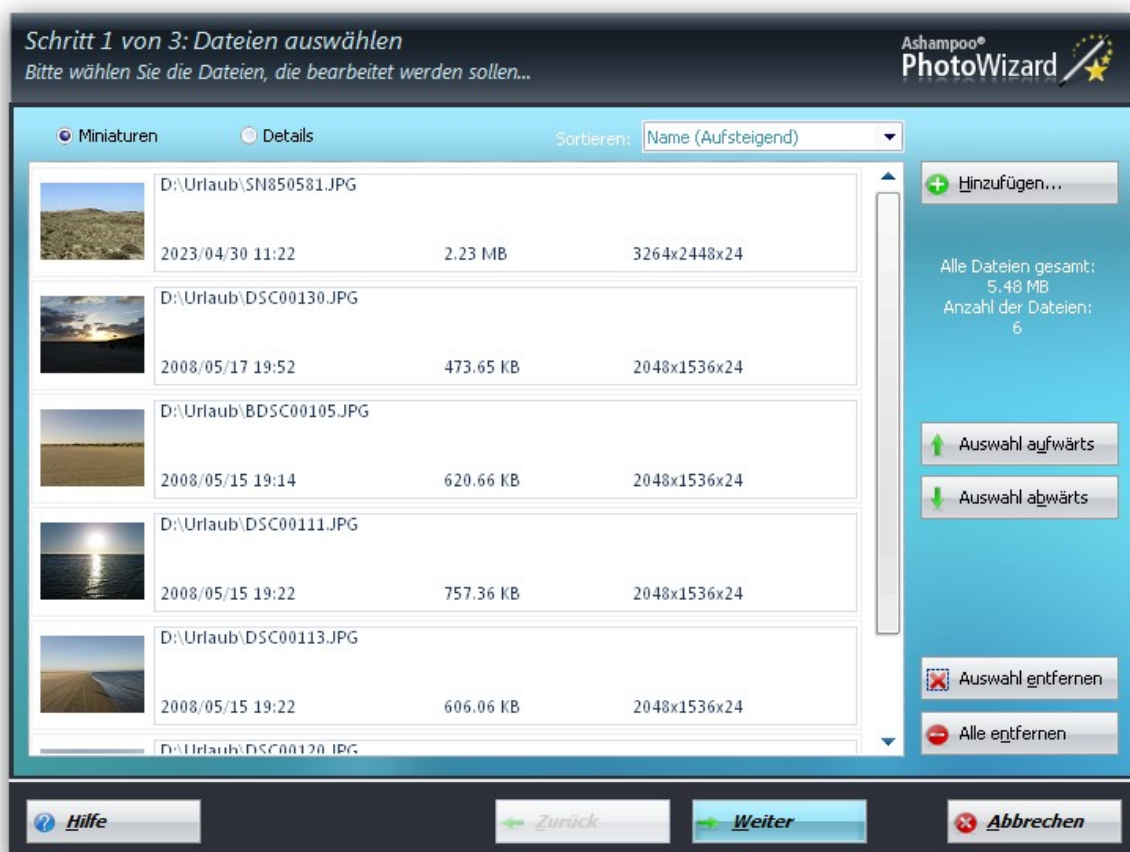
1. Sie müssen die Dateien und Ordner auswählen, die Sie auf eine Daten-CD/DVD brennen möchten.
2. Sie können (wenn Sie möchten) die Schreiboptionen für den Brennvorgang Ihren Wünschen entsprechend einstellen.

8.4 JPG Rotation

Der **Ashampoo Photo Commander 7** beinhaltet ein spezielles Werkzeug, um verlustfreie Rotationen auf Bilder anzuwenden, welche im JPG Format gespeichert sind. Das Verlustfreie JPG Rotation Werkzeug finden Sie im Assistenten Menü (*Tastaturkürzel: Umschalt+6*).

Dieses Werkzeug ist nur verfügbar, wenn die aktuell geladene Mediendatei das JPG Format benutzt (*.jpg). Sie können dann verschiedene Befehle wie Rotieren oder Spiegeln auf das Bild anwenden, ohne das dabei die Bildqualität verloren geht! (Auch bekannt unter verlustfreier JPG Rotation).

Dateien hinzufügen (1. Schritt)



Bearbeitung

Hinzufügen

Über diesen Button können Sie beliebig viele Bilder aufnehmen, die Sie bearbeiten möchten.

Auswahl aufwärts

Setzt das markierte Bild in der Bearbeitungshierarchie nach oben.

Auswahl abwärts

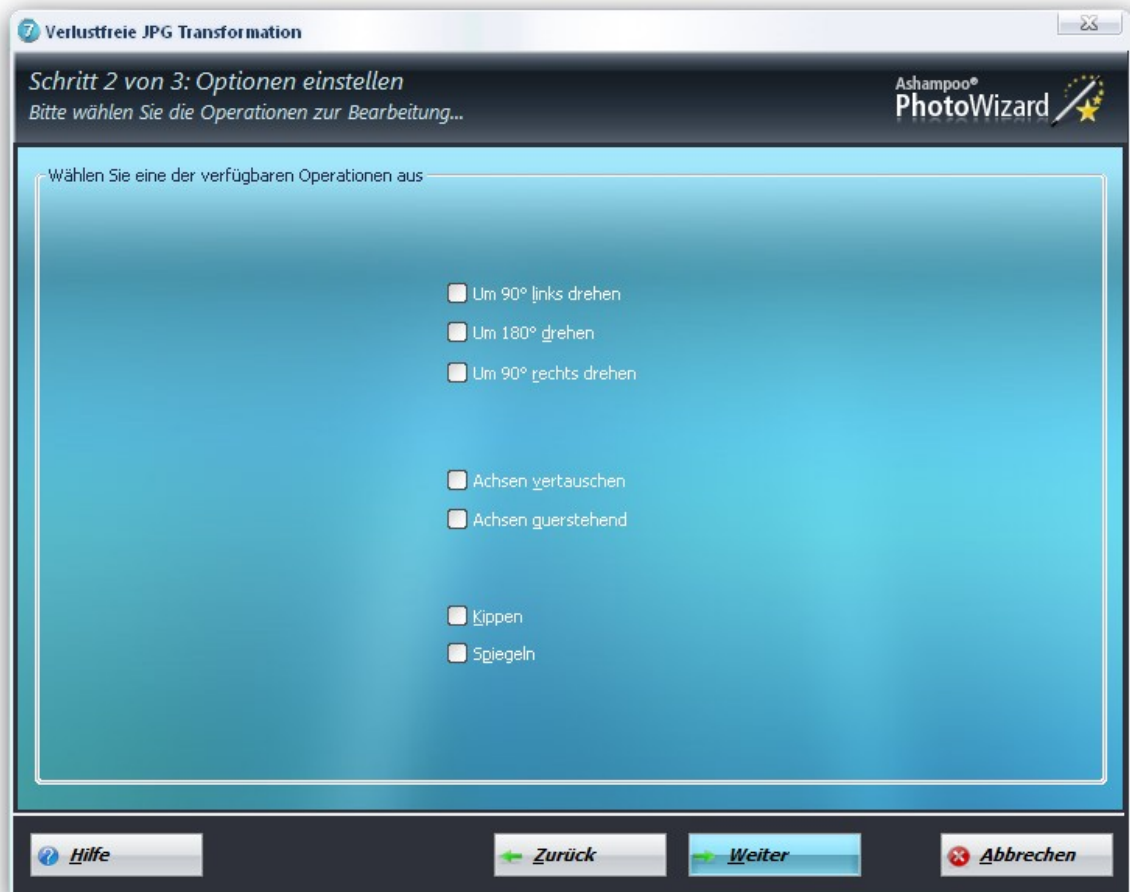
Setzt das markierte Bild in der Bearbeitungshierarchie nach unten.

Auswahl entfernen

Entfernt das markierte Bild.

Alle entfernen

Entfernt alle Bilder, die sich in der Auswahlliste befinden.

Einstellungen wählen (2. Schritt)**Bearbeitung****Spiegeln**

Spiegelt das Bild horizontal.

Kippen

Kippt (Spiegelt) das Bild vertikal.

Um 90° links drehen

Dreht das Bild 90° nach links.

Um 90° rechts drehen

Dreht das Bild 90° nach rechts.

Um 180° drehen

Dreht das Bild um 180°.

Achsen vertauschen

Vertauscht die X und Y Achsen.

Achsen quer stehend

Vertauscht die X und Y Achsen entgegengesetzt.



Jede JPG Transformation wird augenblicklich auf die Bilddatei selbst angewendet. Dadurch müssen Sie auch die Datei nicht speichern, nachdem die Bilddatei geändert wurde. Dies ist möglich, da es zu keinem Informationsverlust kommt.

8.5 JPG Optimierer

Der **Ashampoo Photo Commander 7** hat ein fortgeschrittenes Werkzeug, um Bilddateien im JPG Format ohne Qualitätsverlust zu optimieren und zu reinigen. Das Verlustfreier JPG Dateipfleger Werkzeug finden Sie im Assistenten Menü (*Tastaturkürzel: Umschalt+7*).

Dateien hinzufügen (1. Schritt)



Bearbeitung

Hinzufügen

Über diesen Button können Sie beliebig viele Bilder aufnehmen, die Sie bearbeiten möchten.

Auswahl aufwärts

Setzt das markierte Bild in der Bearbeitungshierarchie nach oben.

Auswahl abwärts

Setzt das markierte Bild in der Bearbeitungshierarchie nach unten.

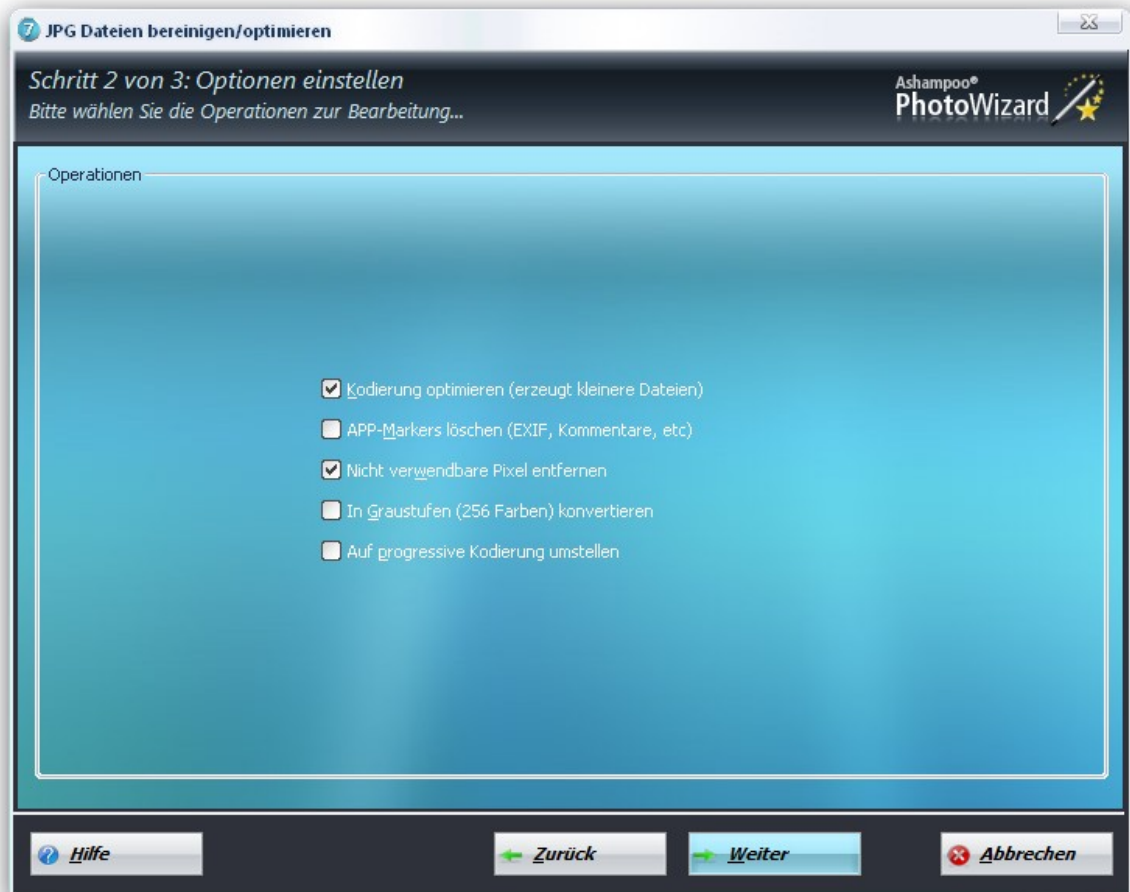
Auswahl entfernen

Entfernt das markierte Bild.

Alle entfernen

Entfernt alle Bilder, die sich in der Auswahlliste befinden.

Einstellungen wählen (2. Schritt)



Bearbeitung

Ausgewählte Dateien/Bilder

Fügen Sie Dateien hinzu, löschen Sie Dateien aus der Liste, oder ordnen Sie die Elemente neu an.

Kodierung optimieren

Verkleinert die Dateigröße um durchschnittlich 5-10% der Originalgröße.

APP-Marker löschen

Löscht ALLE zusätzlichen Informationen aus der Datei (EXIF, Miniaturen usw.), außer dem Bild selbst.

Nicht verwendbare Pixel entfernen

Löscht Bilddaten, die weder sichtbar sind noch zu Berechnungen benötigt werden.

In Graustufen konvertieren

Konvertiert das Bild in Graustufen (256 Farben)

Auf progressive Kodierung umstellen

Wenn aktiv, wird die JPG Datei progressiv kodiert. Wenn nicht aktiv, wird die JPG Datei baseline kodiert.

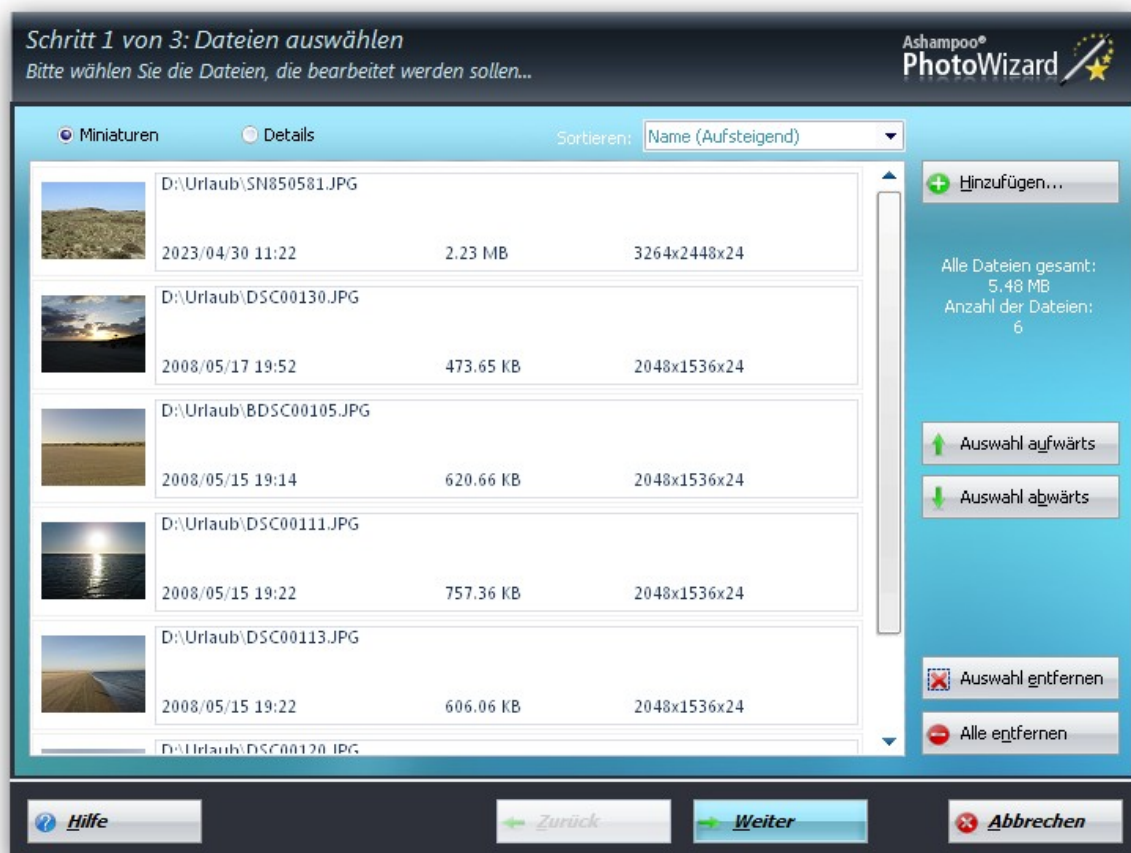


Wenn aktiv, werden alle anderen Optionen deaktiviert, da die Kodierungsumstellung eine exklusive Operation ist.
Das Werkzeug arbeitet mit JPG Dateien (*.jpg) ohne die Bildqualität zu beeinträchtigen!

8.6 JPG Kommentar

Mit diesem Werkzeug des **Ashampoo Photo Commander 7** können Sie Bilder, die im JPG-Format vorliegen, mit zusätzlichen Kommentaren kennzeichnen. Diese Funktion kann sinnvollerweise genutzt werden, um zum Beispiel den gleichen Kommentar, z.B. einen Copyright-Hinweis, in beliebig viele JPG-Dateien zu schreiben.

Dateien hinzufügen (1. Schritt)



Bearbeitung

Hinzufügen

Über diesen Button können Sie beliebig viele Bilder aufnehmen, die Sie bearbeiten möchten.

Auswahl aufwärts

Setzt das markierte Bild in der Bearbeitungshierarchie nach oben.

Auswahl abwärts

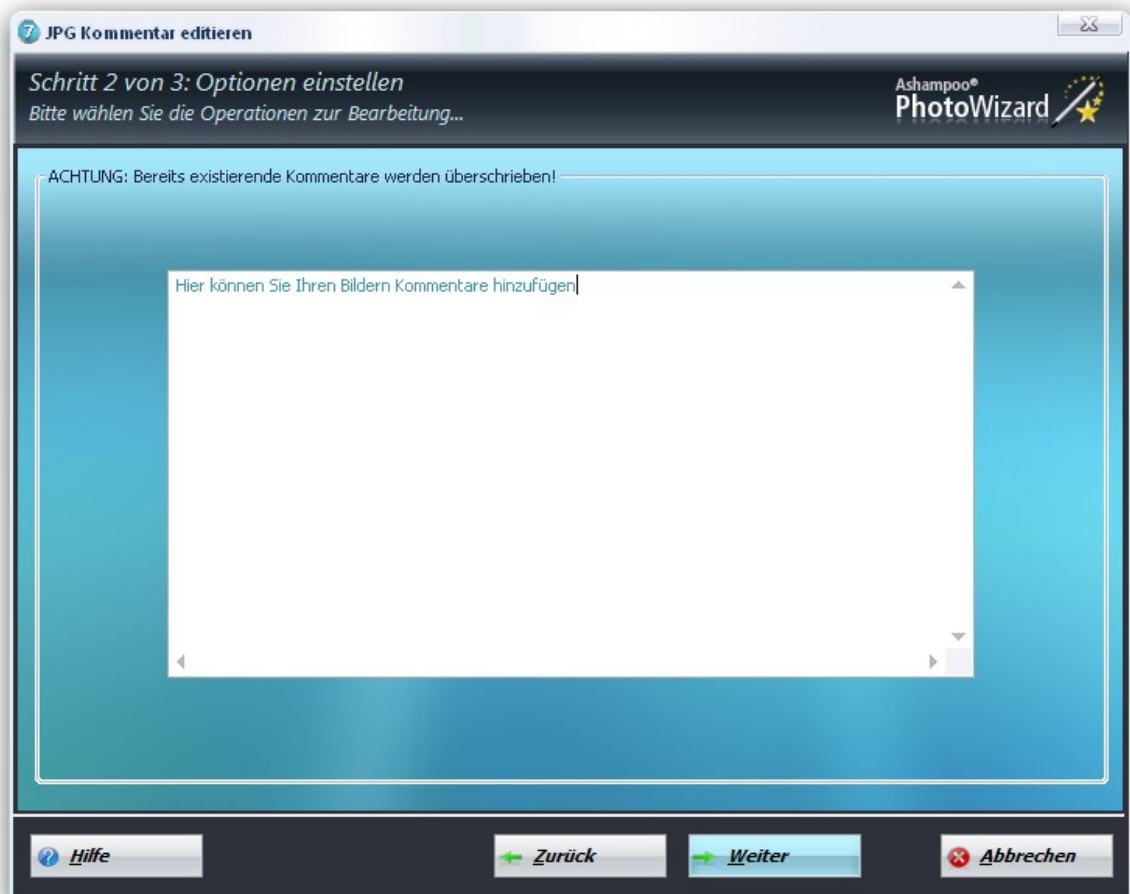
Setzt das markierte Bild in der Bearbeitungshierarchie nach unten.

Auswahl entfernen

Entfernt das markierte Bild.

Alle entfernen

Entfernt alle Bilder, die sich in der Auswahlliste befinden.

Einstellungen wählen (2. Schritt)

Hier können Sie komfortabel den passenden Kommentar eingeben.

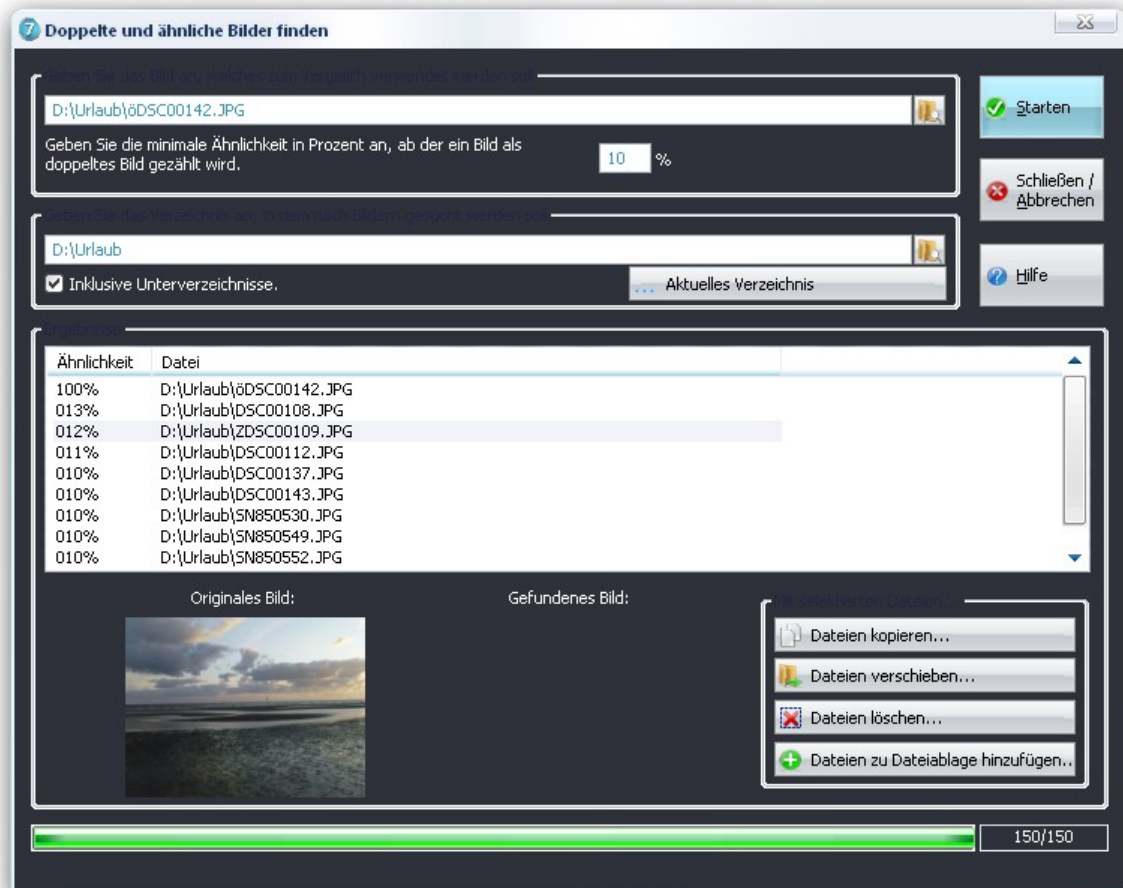
8.7 (Automatisch) Doppelte und identische Bilder finden

Doppelte und identische Bilder finden

Ashampoo Photo Commander 7 ermöglicht es, doppelte oder ähnliche Bilder, die auf Ihrem System

verstreut sind, zu finden. Dabei ist es irrelevant, ob die Bilder verschiedene Ausmaße haben, unterschiedliche Kontrast-, Farb- oder Gammawerte besitzen, retouchiert, neu zugeschnitten oder anderweitig (z.B. hinzugefügte Logos) modifiziert wurden oder in verschiedenen Bildformaten vorliegen. Nutzen Sie das Prozentfeld um festzulegen, zu wieviel Prozent die Bilder identisch sein sollen und geben Sie ein Vergleichsbild an, mit dem die anderen Bilder verglichen werden sollen. Betätigen Sie den Start-Knopf, um in dem von Ihnen zuvor festgelegten Verzeichnis nach Bildern zu suchen.

Wenn Sie Ihren Suchanfragen entsprechenden Dateien gefunden haben, können Sie sie über die Schaltflächen unten rechts die Dateien auch kopieren, verschieben und löschen.

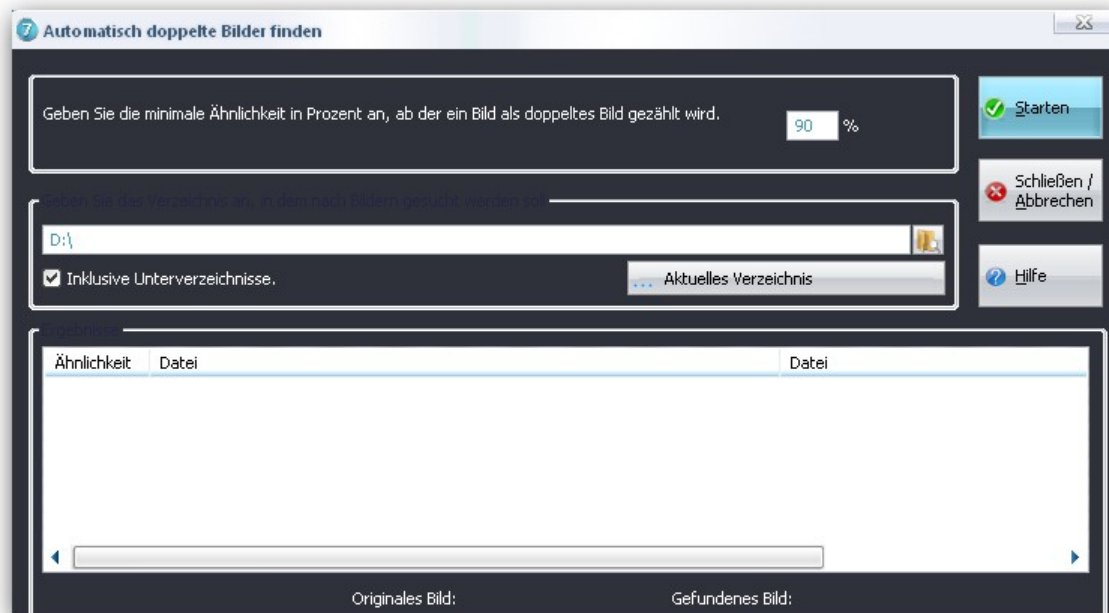


Automatisch doppelte Bilder finden

Noch komfortabler gestaltet sich die Suche nach doppelten Bildern, wenn man überhaupt kein Vergleichsbild angeben muss, und **Ashampoo Photo Commander 7** alle Bilder eines Verzeichnisses (und optional auch allen Unterverzeichnissen) einer solchen Prüfung unterzieht. Auch hier kommen Sie mit wenigen Klicks zu einem Ergebnis. Geben Sie einfach an, wie ähnlich die Bilder einander sein sollen. Möchten Sie nur nach exakten Kopien suchen, so geben Sie 100 % an, ansonsten decken die standardmäßig vorgeschlagenen 90 % einen guten Rahmen ab. Reichen grobe Ähnlichkeiten, wählen Sie bitte niedrigere Prozentwerte. Wählen Sie nun ein Verzeichnis aus, das untersucht werden soll. Sollen auch die Unterverzeichnisse untersucht werden (was z.B. sinnvoll beim Untersuchen einer ganzen Festplatte ist), so setzen Sie bitten den

entsprechenden Haken.

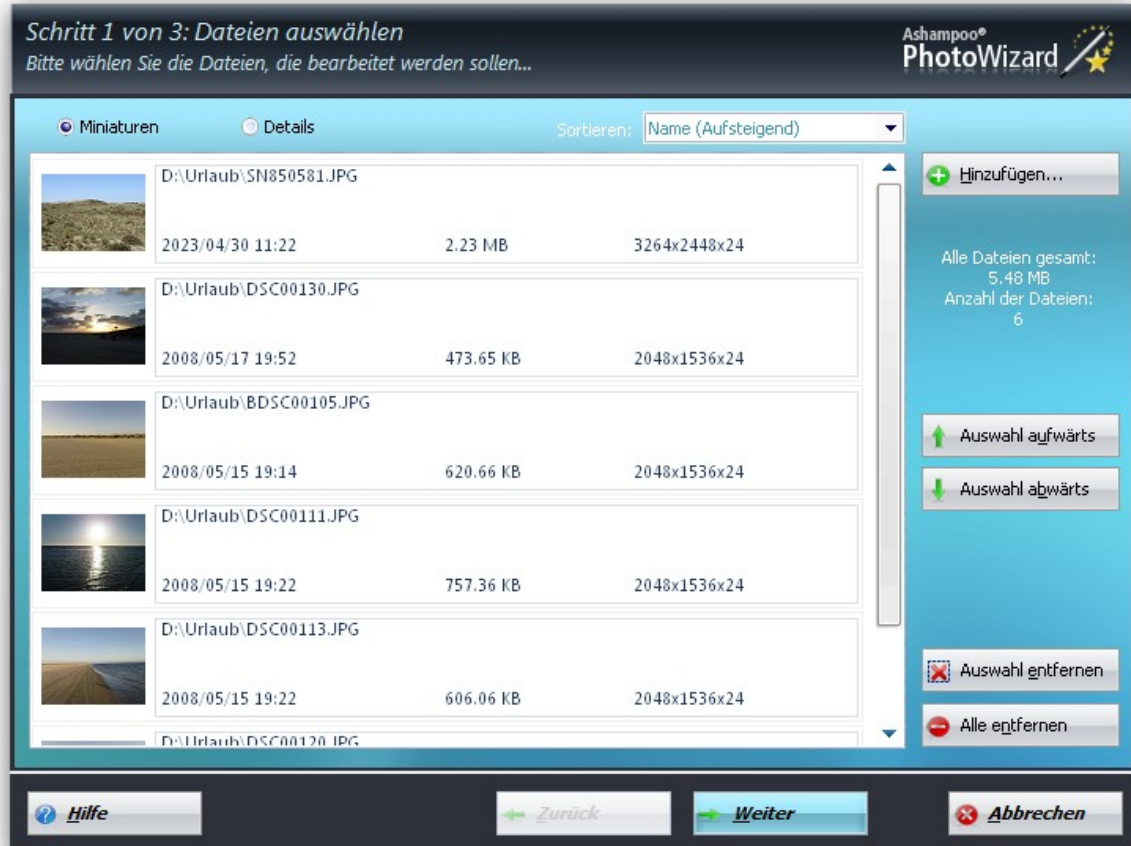
Klicken Sie danach auf Start und der **Ashampoo Photo Commander 7** zeigt Ihnen die gewünschten Ergebnisse an.



8.8 Dateien per Email versenden

Der **Ashampoo Photo Commander 7** bietet die Möglichkeit Dateien per Email zu verschicken. Zusätzlich verfügt das Werkzeug über spezielle Bearbeitungsoptionen, um Bandbreite beim versenden zu sparen. Das Dateien per Email verschicken Werkzeug finden Sie im Datei-Menü.

Dateien hinzufügen (1. Schritt)



Bearbeitung

Hinzufügen

Über diesen Button können Sie beliebig viele Bilder aufnehmen, die Sie bearbeiten möchten.

Auswahl aufwärts

Setzt das markierte Bild in der Bearbeitungshierarchie nach oben.

Auswahl abwärts

Setzt das markierte Bild in der Bearbeitungshierarchie nach unten.

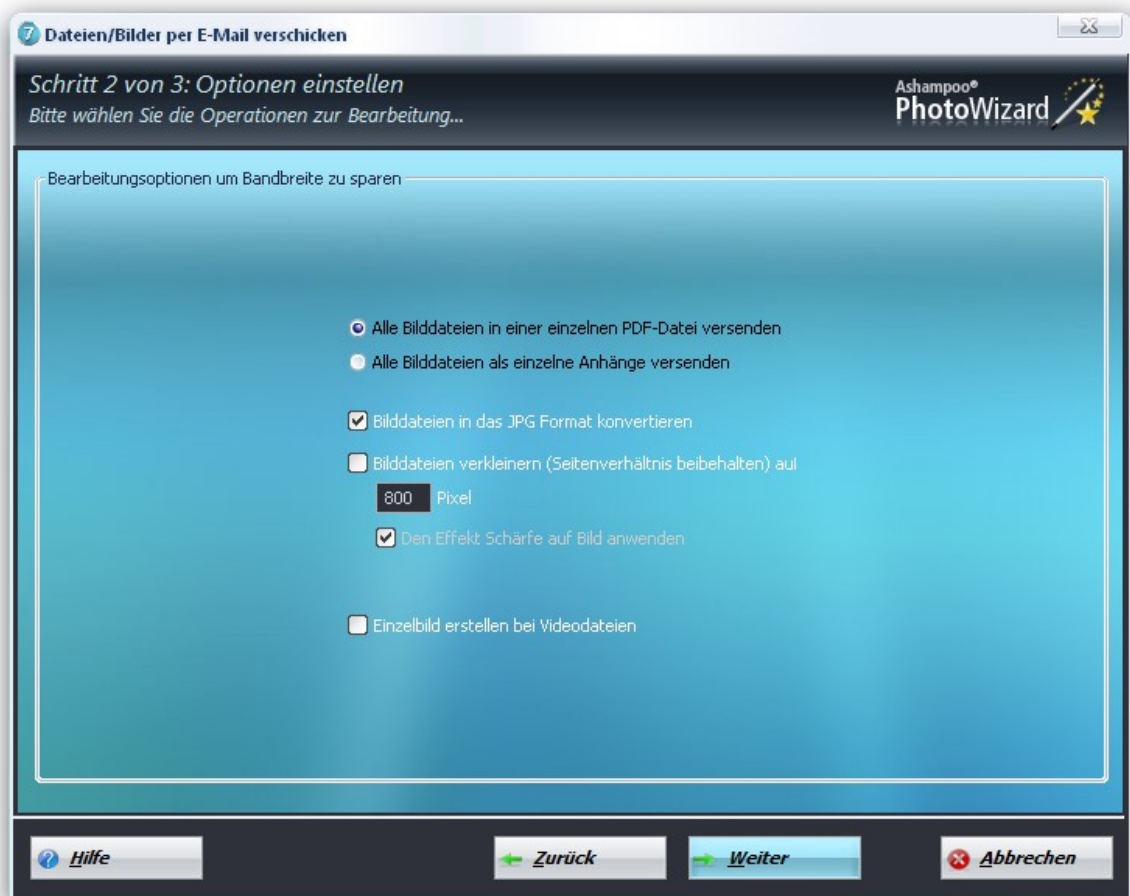
Auswahl entfernen

Entfernt das markierte Bild.

Alle entfernen

Entfernt alle Bilder, die sich in der Auswahlliste befinden.

Einstellungen wählen (2. Schritt)



Bearbeitung

Dateien auswählen

Hinzufügen/Entfernen von Dateien die Sie versenden möchten.

Bilddateien in das JPG Format konvertieren

Alle ausgewählten Bilddateien werden in das JPG Format konvertiert, sofern diese nicht schon im JPG Format gespeichert sind. Das JPG Format verringert die Dateigröße drastisch, wobei nur wenig an Bildqualität verloren geht.

Bilddateien verkleinern (Seitenverhältnis beibehalten) auf

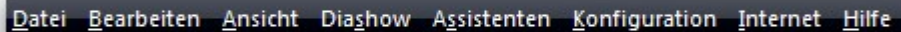
Bilddateien werden auf die angegebene Breite verkleinert. Die Höhe wird aufgrund des Seitenverhältnisses des Originalbildes ausgerechnet. Der Vorteil dieser Funktion: Je kleiner ein Bild, desto kleiner auch die Dateigröße, wenn das Bild auf der Festplatte gespeichert wird.

Einzelbild erstellen bei Videodateien

Wenn aktiviert, wird ein Einzelbild aus der Videodatei extrahiert und gesendet, anstatt die gesamte Videodatei zu senden.

9 Menüs

Klicken Sie auf die Verknüpfungslinks im folgenden Schnappschuss der Menüleiste um Erklärungen zu den verschiedenen Menüs des **Ashampoo Photo Commander 7** zu erhalten. Der **Ashampoo Photo Commander 7** bietet Ihnen die folgenden Menüs:



File Edit View Diashow Assistants Configuration Internet Help

9.1 Datei

In der folgenden Tabelle werden die einzelnen Optionen des Datei-Menüs dargestellt.

Funktion	Beschreibung
Neu	Öffnet das Neu-Untermenü in dem Sie neue Dateien erstellen können.
Neu (Untermenü)	<p>Innerhalb dieses Untermenüs können Sie folgende Dateien erstellen:</p> <p>Bild Erstellt ein neues Bild.</p> <p>Animation Dieses Menü beinhaltet verschiedene Funktionen um die aktuelle Video/Audio/Animation steuern zu können. Alle Menüeinträge sollten selbst erklärend sein, da jeder Eintrag genau das tut, was der Name schon initiiert.</p> <p>Multipage Erstellen Sie kinderleicht Multipage-Animationen. Multipage-Animationen sind Grafikdateien, die mehrere Bilder beinhalten. Es wird zunächst jedoch nur das erste Bild angezeigt.</p> <p>Diashow Generiert automatisch eine Diashow, die Sie auch direkt auf CD oder DVD brennen können.</p> <p>Generelle Optionen:</p> <p>Dateiname Geben Sie den Namen der Ausgabedatei ein. Ashampoo Photo Commander 7 macht anfangs einen Vorschlag, abhängig vom Zieldateityp: MulTippage.tif bei mehrseitigen TIF Dateien, Multipage.dcx bei mehrseitigen DCX Dateien, Animation.gif bei GIF Animationen und Animation.mng bei MNG Animationen.</p>

	<p>Ausgabeverzeichnis Geben Sie das Ausgabeverzeichnis an, in der die finale Datei angelegt werden soll.</p> <p>Ausgewählte Dateien/Bilder Fügen Sie Dateien hinzu, löschen Sie Dateien aus der Liste, oder ordnen Sie die Elemente neu an.</p> <p>Bearbeitungsoptionen:</p> <p>GIF/MNG Verzögerung Diese Option ist nur aktiv, wenn als Ziel GIF/MNG Animation gewählt wurde. Definiert die Zeit in Millisekunden bis das nächste Einzelbild in der Animation angezeigt werden soll.</p> <p>TIF Kompression: Diese Option ist nur aktiv, wenn als Ziel TIF Multippage gewählt wurde. Wählen Sie die Kompression für die Einzelbilder welche als Seiten in die TIF Datei eingefügt werden.</p> <p>Hinweis Der Animation erstellen Dialog ist der gleiche, egal ob eine GIF/MNG Animation oder ein mehrseitiges TIF/DCX erstellt werden soll.</p> <p>Wenn Sie im Durchsuchenmodus arbeiten: Selektieren Sie Elemente in der Inhaltansicht oder wählen Sie das Wiedergabelistenfenster bevor Sie ein Werkzeug öffnen, damit das Werkzeug automatisch mit diesen arbeitet.</p> <p>Wenn Sie eine GIF/MNG Animation erstellen, achtet der Ashampoo Photo Commander 7 automatisch auf eventuell vorhandene Transparenz, wenn folgende Dateitypen als Quelle verwendet werden: PNG, GIF, ICO, CUR!</p>
Bild scannen / importieren	Näheres zu dieser Funktion finden Sie hier!
Öffnen	Öffnet eine Mediendatei.
Öffnen mit externen Programmen	Ein Werkzeug, bei dem Sie verschiedenste Programme konfigurieren können, um dann die aktuell geöffnete Mediendatei mit den definierten Programmen vom Ashampoo Photo Commander 7 aus zu öffnen.
Speichern	Speichert die Datei unter dem bestehenden Namen.
Speichern unter	Der Speichern unter Dialog erscheint, um das aktuelle Bild mit Optionen zu speichern.
Erneut laden	Lädt die aktuelle Mediendatei erneut.
Schließen	Schließt die aktuelle Mediendatei.
Verschieben nach	Datei(en) in angegebenes Verzeichnis verschieben.
Kopieren nach	Datei(en) in angegebenes Verzeichnis kopieren.
Umbenennen	Datei(en) umbenennen.
Löschen	Datei(en) löschen.
Per Email versenden	Versendet das Bild per Email, indem es in Ihrem Emailprogramm eine entsprechende Mail erzeugt
Drucken	Öffnet das Drucken-Untermenü
Drucken (Untermenü)	Das Druck-Untermenü hat die folgenden Optionen: Aktuelles Bild drucken Druckt das aktuell angewählte Bild.

	<p>Bilder im Batch drucken Druckt ein Liste von Bilder im Stapel aus.</p> <p>Kontaktabzug drucken Mit dieser Funktion können Sie Kontaktabzüge drucken. Das bedeutet das mehrere Bilder auf eine Seite gedruckt werden.</p>
Suchen	Öffnet den Suchdialog des Ashampoo Photo Commander 7 . Dabei hat unser Entwicklerteam ganze Arbeit geleistet. So können Sie nicht nur wie gewohnt nach Dateinamen suchen, sondern haben noch weitere, innovative Suchmöglichkeiten. So können Sie nach Bewertungen suchen, wie sie z.B. im Windows Vista™ Media Center üblich sind. Als besonderes Special besteht die Möglichkeit, auch die EXIF und IPTC-Daten auslesen zu lassen, in denen Titel, Datum, Uhrzeit, etc. verzeichnet sind. Durch diese Neuerung können auch große Mediensammlungen äußerst focussiert und effektiv durchsucht werden.
Dateiinformation	Zeigt Informationen über die aktuelle Mediendatei.
Dateidatum ändern	Dieses Werkzeug ermöglicht Ihnen, die Zeit und das Datum der Datei Ihren Wünschen entsprechend anzupassen.
DPI ändern	Mit dieser Funktion können Sie den DPI-Wert (engl. für Zoll, ca. 2,5 cm) Ihres Bildes ändern. Der DPI-Wert gibt an, wie viele Bildpunkte pro Inch (engl. für Zoll, ca. 2,5 cm) abgebildet werden. Ein hoher Wert erzeugt also ein hochwertiges und feinkörniges Bild. Bitte beachten Sie dabei, dass die Bilddateigröße dadurch viel größer werden kann.
Beenden	Beendet den Ashampoo Photo Commander 7 .

9.1.1 Neues Bild

Sie können natürlich auch ein neues Bild erstellen, welches dann von Ihnen nach Wunsch bearbeitet werden kann. Wählen Sie einfach aus dem Menü **Datei => Neu => Bild** aus. Dort können Sie die Bildbreite, bzw. Bildhöhe einstellen, die Farbtiefe (je mehr Farbtiefe, desto größer ist die Datei) und die Hintergrundfarbe des Bildes.



9.2 Bearbeiten

In der folgenden Tabelle werden die einzelnen Optionen des Bearbeiten-Menüs erklärt. **Hinweis:** Wenn Sie einen Befehl aufrufen, kann dies wieder rückgängig gemacht werden, indem Sie die Funktion Rückgängig im Bearbeiten-Hauptmenü aufrufen.

Funktion	Beschreibung
Rückgängig	Macht die letzte Änderung am Bild rückgängig.
Wiederherstellen	Stellt die letzte Änderung am Bild wieder her, wenn diese zuvor rückgängig gemacht wurde.
Kopieren	Kopiert das Bild oder die Auswahl in den Zwischenspeicher.
Einfügen	Fügt ein Bild aus der Zwischenablage ein.
Ausschneiden	Schneidet das Bild oder die Auswahl aus, und kopiert dieses in die Zwischenablage.
Löschen	Löscht die ausgewählte Datei
Freistellen	Schneidet die Auswahl im Bild aus, und erstellt daraus ein eigenes, neues Bild
Bilderrahmen/Grusskarten erstellen	Möchten Sie Ihr Bild mit einem Rahmen und einer Form versehen oder in eine Grusskarte einbinden, dann sind Sie hier richtig. Wählen Sie einfach eine passende Rahmen-, Form- oder eine Grusskarten-Vorlage aus und bestätigen Sie mit "Ja". Optional können Sie auch noch eine andere Hintergrundfarbe bestimmen.
Quick-Fix Werkzeuge	Näheres zu diesen Funktionen finde Sie hier!
Objekte bearbeiten	Näheres zu diesen Funktionen finde Sie hier!
Modifizieren	<p>Größe ändern Mit dieser Funktion können Sie die Größe eines Bildes anpassen.</p> <p>Zuschneiden Mit dieser Funktion können Sie das Bild auf die richtigen Abmessungen zurecht schneiden.</p>
Farbtiefe	Öffnet das Farbtiefe-Untermenü.
Farbtiefe (Untermenü)	<p>Hier haben Sie die Möglichkeit Einfluss auf die Farbtiefe des angewählten Bildes zu nehmen.</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 Bit (2 Farben) 4 Bits (16 Farben) 8 Bits (256 Farben) 16 Bits (65 k Farben) 24 Bits (16.7 M Farben) 32 Bits (16.7 M Farben+Alpha) <p>Hinweis Wenn Sie einen Befehl aufrufen (z.B.: Bild spiegeln), kann dies wieder rückgängig gemacht werden, indem Sie die Funktion Rückgängig im Bearbeiten-Hauptmenü aufrufen.</p>
Effekte	<p>Verwischen Verwischt das Bild mit einem bestimmten Wert.</p> <p>Stark verwischen Verwischt das Bild mit einem höheren Faktor.</p>

	<p>Schärfen Schärft Bild mit einem bestimmten Wert.</p> <p>Stark schärfen Schärft das Bild mit einem höheren Faktor.</p> <p>Graustufen Wandelt Ihre Farbbilder in Graustufen um.</p> <p>Sepia Mit diesem Effekt können Sie Ihre Fotos wie alte Aufnahmen aus dem vergangenen Jahrhundert aussehen lassen.</p> <p>Invertieren Mit diesem Effekt können Sie die Farben Ihres Bildes umkehren.</p> <p>Bleistiftzeichnung Generiert von dem ausgewählten Bild eine Bleistiftzeichnung.</p> <p>Bilderrahmen Dieser Effekt umrahmt Ihr Bild.</p> <p>Verpixeln Dieser Effekt verpixelt Ihr Bild.</p> <p>Kachelbild Dieser Effekt teilt Ihr Bild in Kacheln auf.</p> <p>Kanten finden Mit dieser Funktion finden Sie die Kanten in Ihrem Bild.</p> <p>Focus Mit diesem Effekt wird das Auge des Betrachters auf den Mittelpunkt des Bildes gelenkt. Der Mittelpunkt wird fokussiert während die umliegende Fläche verschwommen dargestellt wird.</p> <p>Schlagschatten Dieser Effekt verleiht Ihrem Bild einen kontrastreichen Schattenwurf, der vom Betrachter besonders intensiv wahrgenommen.</p> <p>Relief 135° Mit dieser Funktion wird der Vordergrund durch schwarze Kanten vom Hintergrund hervorgehoben.</p> <p>Relief 90° Mit dieser Funktion wird der Vordergrund durch schwarze Kanten vom Hintergrund hervorgehoben.</p> <p>Relief 45° Mit dieser Funktion wird der Vordergrund durch schwarze Kanten vom Hintergrund hervorgehoben.</p> <p>Konturen verringern Dieser Effekt verringert die Konturen Ihres Bildes.</p> <p>Konturen verstärken Dieser Effekt verstärkt die Konturen Ihres Bildes.</p> <p>Konturen hervorheben Dieser Effekt hebt die Konturen Ihres Bildes vor.</p>
Farbkanäle	Hier können Sie die Farboptionen festlegen, es stehen ihnen wiederum mehrere Optionen zu Verfügung (alle Farbkanäle anzeigen, Rotkanal anzeigen, Blaukanal anzeigen, Grünkanal anzeigen, Alphakanäle anzeigen und RGB-Farben wechseln und

	austauschen). RGB -> BGR RGB -> GRB RGB -> RBG
Belichtung	Erhöhen/Verringern: Ändert in Echtzeit die Belichtung Ihrer Bilder, die folgende HDR-Formate aufweisen: EXR, HDR, PFM!
Alle auswählen	wählt alle Dateien aus
Auswahl zur Dateiablage hinzufügen	Fügt die Auswahl der Dateiablage hinzu
Alle Einzelbilder extrahieren	Extrahiert aus Filmen oder Animationen die Einzelbilder
Aktuelle Bild extrahieren	Extrahiert das Bild, das gerade angezeigt wird

9.3 Ansicht

Funktion	Beschreibung
Übersicht ein/ausschalten	Verwenden Sie diese Option, um direkt zwischen den beiden Ansichtsmodi umzuschalten.
Im Vollbild anzeigen	Zeigt die angewählte Mediendatei im Vollbildmodus an.
Leisten anzeigen/verstecken	Hier können Sie die einzelnen Leisten anzeigen/verstecken.
Stil der Übersicht	Optionen: Miniaturen Zusammenfassung Report Musikverzeichnis Zusätzlich haben Sie die Möglichkeit, die vorgenommenen Ansichten zu speichern und/oder gespeicherte Ansichten zu löschen.
Anordnung der Übersicht	Legt fest, ob die Vorschau in der Mittel oder links gezeigt werden soll.

Dateien sortieren	Hier können sie festlegen, wie innerhalb vom aktuellen Ordner sortiert werden soll.
Aktualisieren	Lädt die Elemente im Durchsuchenmodus neu.
Gehe zu	Wechselt entweder zur vorherigen nächsten letzten ersten Datei.
Vergrößern	Zeigt das aktuelle Bild/Video vergrößert.
Verkleinern	Zeigt das aktuelle Bild/Video verkleinert.
100%	Zeigt das aktuelle Bild/Video in Originalgröße.
In Auswahl zoomen	Macht nur die Auswahl sichtbar.
An Anzeigebereich anpassen	Passt das Bild an den Anzeigebereich an, es stehen ihnen wieder um vier Optionen zu Verfügung (An Bildschirm anpassen, An Bildschirmbreite anpassen, An Bildschirmhöhe anpassen, Bild gekachelt darstellen)

9.4 Diashow

In der folgenden Tabelle werden die einzelnen Optionen des Diaschau-Menüs erklärt.

Funktion	Beschreibung
In der Normalansicht starten/stoppen	Startet oder stoppt die Diaschau im aktuellen Fenster.
Im Vollbildmodus starten	Startet die Diaschau im Vollbildmodus. klicken Sie die ESC Taste um die Diaschau zu stoppen und wieder in die Fensteransicht zu gelangen.
Richtung: Vorwärts	Legt die Ablauffolge Vorwärts für die Diaschau fest.
Richtung: Rückwärts	Legt die Ablauffolge Rückwärts für die Diaschau fest.
Richtung: Zufall	Legt die zufällige Ablauffolge für die Diaschau fest.
Anpassen	Unter Anpassen können sie weitere Optionen wie z.B. die zeitliche Verzögerung, etc. für die Diaschau festlegen.

9.5 Assistenten

In der folgenden Tabelle werden die einzelnen Optionen des Assistenten-Menüs erklärt.

Funktion	Beschreibung
Bilder konvertieren	Dieses Werkzeug ermöglicht ihnen die Stapelverarbeitung von beliebig vielen Bildern. Für weitere Informationen klicken Sie hier .
Dateien umbenennen	Dieses Werkzeug ermöglicht ihnen das automatische Umbenennen von beliebig vielen Bildern. Für weitere Informationen klicken Sie hier .
Dateien umdatieren	Dieser Assistent ermöglicht Ihnen die problemlose Umdatierung von Dateien. Ein Assistent führt Sie durch die Aktion und ermöglicht auch eine Stapelverarbeitung. Für weitere Informationen klicken Sie hier .
Fotoalbum für das	Diese Funktion erzeugt Vorschaubilder (Thumbnails) von Ihren Bildern und zeigt sie in

Web erstellen	einer HTML-Seite an. Navigieren Sie über die Punkte "vorwärts" und "zurück". Über "index" gelangen Sie wieder zu der Hauptansicht mit den Vorschaubildern. Ein Klick auf diese Bilder zeigt dann das Bild in Originalgröße an. Die Originalbilder werden nicht verändert.
Kalender erstellen	Mit dieser Funktion können Sie schnell und unkompliziert Ihre Bilder zu einem Kalender zusammenfassen. Dabei können Sie zwischen drei unterschiedlichen Kalendermotiven wählen (klassisch, modern und informativ). Entscheiden Sie sich, ob der Kalender direkt in ein Verzeichnis abgelegt oder direkt an den Drucker weitergegeben werden soll. Zusätzlich zum Kalender-Layout können Sie ebenfalls das Kalenderjahr auswählen, bestimmen, ob es einen Schatten geben soll und jedem Kalenderelement eine Farbe und Schriftart zuteilen.
Collage erstellen	Mit dieser Funktion können Sie mehrere Bilder auf einer Collage verewigen.
Duplikate von einem Bild finden	Mit dieser Funktion können Sie nach doppelten oder ähnlichen Bilder auf Ihrem Computer suchen. Dabei ist es völlig unerheblich, ob die Bilder verschiedene Ausmaße haben, unterschiedliche Kontrast-,Farb- oder Gammawerte haben oder in verschiedenen Formaten vorliegen.
Automatisch doppelte Bilder finden	Mit dieser Funktion können Sie problemlos auch in größeren Sammlungen doppelte Dateien finden. Geben Sie einfach das Verzeichnis an, das durchsucht werden soll, dann den Prozentsatz, zu dem die Bilder übereinstimmen sollen und das Programm erledigt den rest automatisch für Sie!
Foto-Mix (Bilder verschmelzen)	Mit diesem Effekt können Sie schnell und unkompliziert zwei Bilder miteinander verschmelzen. Neben der Ausrichtung können Sie zusätzlich noch die Hintergrundfarbe definieren und bestimmen, welches Bild sich oben/unten befinden soll.
Bilder im Stapel drucken	Ermöglicht den Druck beliebig vieler Fotos mit einem Druckauftrag.
Kontaktabzug drucken	Druckt eine Kontaktabzug, wie ihn auch Fotografen nutzen, indem Miniaturversionen Ihrer Bilder erstellt werde
Mehrere Bilder auf ein Blatt drucken	Mit dieser Funktion können Sie platz- und papiersparend Ihre Fotos drucken. Geben Sie einfach an, welche Bilder gedruckt werden sollen, welches Format Sie wünschen und der Photo Commander verteilt Ihre Bilder automatisch auf den Seiten.
Diaschau erstellen oder auf CD brennen	Dieses Werkzeug ermöglicht ihnen eine oder mehrere Diashows zu erstellen und direkt auf CD zu brennen. Für mehr Informationen klicken Sie bitte hier .
Bilder direkt auf CD-Brennen	Mit diesem Tool können Sie ihre Bilder auf CD/DVD brennen. Für mehr Informationen klicken Sie bitte hier .
JPG Rotation	Dieser Menüeintrag öffnet das JPG Rotationswerkzeug. Genauere Information zu diesem Werkzeug finden Sie hier .
JPG Optimierer	Dieser Menüeintrag öffnet den JPG Optimierer. Für weitere Informationen klicken Sie hier .
JPG Kommentar	Dieser Menüeintrag öffnet das JPG Kommentar Werkzeug in dem Kommentare bzw. Beschreibungen für Bilder die im JPG-Format vorliegen festlegen können.
Bildschirminhalt erfassen	Mit diesem Werkzeug können Sie sich automatisch Bildschirmfotos erstellen lassen.
Als Hintergrundbild setzen	Öffnet das dazugehörige Untermenü
Hintergrundbild Untermenü	Benutzen Sie die jeweiligen Unterfunktionen des Als Hintergrundbild-Untermenüs um ihr Lieblings Hintergrundbild so wie Sie es möchten entsprechend auf ihrem Bildschirmhintergrund darzustellen. Das Hintergrundbild wird nur für den aktuell angemeldeten Benutzer gesetzt. Dadurch kann jeder Benutzer des Systems sein

eigenes Hintergrundbild setzen. Für mehr Informationen klicken Sie bitte **hier**.

9.6 Konfiguration

Funktion	Beschreibung
Sprache auswählen	Hier können Sie die Sprache des Ashampoo Photo Commander 7 festlegen.
Service-Channel einstellen	Ermöglicht ihnen die Konfiguration der Servicekanäle.
Willkommens-Assistent	Der Einrichtungsassistent hilft Ihnen, den Ashampoo Photo Commander 7 Ihren Bedürfnissen entsprechend einzurichten. Führt Sie durch das Programmsetup Konfiguriert per Knopfdruck Ihre Dateiverknüpfungen, so dass Ihre Multimediadateien über den Ashampoo Photo Commander 7 betrachtet/abgespielt werden können. Einfaches wechseln der Bedienmodi.
Einstellungen	Hinter diesem Konfigurationseintrag verbirgt sich der Einstellungsdialog des Ashampoo Photo Commander 7 .

9.7 Internet

In der folgenden Tabelle werden die einzelnen Optionen des Internet-Menüs erklärt.

Funktion	Beschreibung
Kaufen / Registrieren	Programm kaufen/registrieren ermöglicht Ihnen entsprechend ihrer Version (Vollversion oder Shareware) den kostenpflichtigen Kauf oder die kostenfreie Online-Registrierung des Programms.
Programm einem Freund empfehlen	Ermöglicht es Ihnen, das Programm automatisch per eMail einem Freund oder natürlich einer Freundin zu empfehlen. Angebot des Tages ansehen: Verbindet Sie mit der Ashampoo-Webseite und zeigt Ihnen spezielle Angebote und Hinweise auf Produkte und Dienstleistungen, die für Sie von Interesse sein können. Lieblingssoftware empfehlen und Vollversionsschlüssel geschenkt bekommen! Und so geht's: Wählen Sie in Ihrem persönlichen Kundenbereich (unter "Weiterempfehlungen") ein von Ihnen bei uns registriertes Programm aus und empfehlen Sie dieses einfach Ihren Freunden, Bekannten, Nachbarn, usw. weiter. Bei 9 bestätigten Empfehlungen erhalten Sie automatisch Ihren persönlichen

	Vollversionsschlüssel für das jeweils empfohlene Programm.
Angebot des Tages	Verbindet Sie mit der Ashampoo-Webseite und zeigt Ihnen spezielle Angebote und Hinweise auf Produkte und Dienstleistungen, die für Sie von Interesse sein können.
Ashampoo Service-Letter bestellen	Verbindet Sie mit der Ashampoo-Webseite, auf der Sie sich für unseren kostenlosen E-Mail Service-Letter, der Ihnen wöchentlich Informationen zu Ashampoo-Produkten, Updates und Sonderangeboten bietet, eintragen können.
Ashampoo Homepage	Verbindet Sie sich direkt mit der Ashampoo-Webseite.
Ashampoo Produkte	Verbindet Sie mit der aktuellen Produktübersicht von Ashampoo im Internet.
Ashampoo Support	Verbindet Sie mit der Support-Seite von Ashampoo im Internet.
My Ashampoo	Verbindet Sie mit der "My Ashampoo"-Internetseite. Sie müssen sich mit Ihrem Benutzernamen und Passwort einloggen. Sind Sie eingeloggt, so erhalten erhalten Sie Einblick auf bisher erhaltene Registrierungsschlüssel und Weiterempfehlungen. Des Weiteren haben Sie die Möglichkeit Einstellungen für Service-Letter und das Benutzerprofil vorzunehmen.
Nach Aktualisierung suchen	Verbindet Sie mit der Ashampoo-Webseite, auf der Sie neue Patches und Online-Updates erhalten können.
PlugIns Herunterladen	Über diese Optionen können sie weitere optionale Erweiterungen (AddOns) für den Ashampoo Photo Commander 7 laden. Momentan sind die folgenden AddOns per Download erhältlich:
Photo Commander 7 übersetzen	VHaben Sie Interesse daran Ashampoo Photo Commander 7 in anderen Sprachen zu übersetzen, dann klicken Sie bitte auf diesen entsprechenden Link im Internetmenü.

9.8 Hilfe

In der folgenden Tabelle werden die einzelnen Optionen des Hilfe-Menüs erklärt.

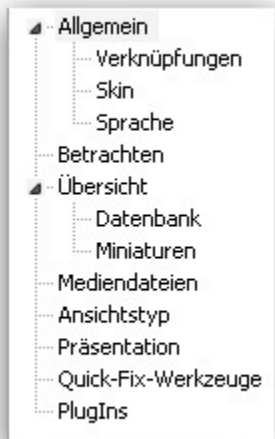
Funktion	Beschreibung
Inhalt	Öffnet diese Hilfe.
Kaufen / Registrieren	Programm kaufen/registrieren ermöglicht Ihnen entsprechend ihrer Version (Vollversion oder Shareware) den kostenpflichtigen Kauf oder die kostenfreie Online-Registrierung des Programms.
Über das Programm	Zeigt Informationen über das Programm, wie z.B. die Versionsnummer, und macht ersichtlich, ob der Ashampoo Photo Commander 7 registriert wurde oder noch in der Evaluierungsphase ist.

10 Einstellungen

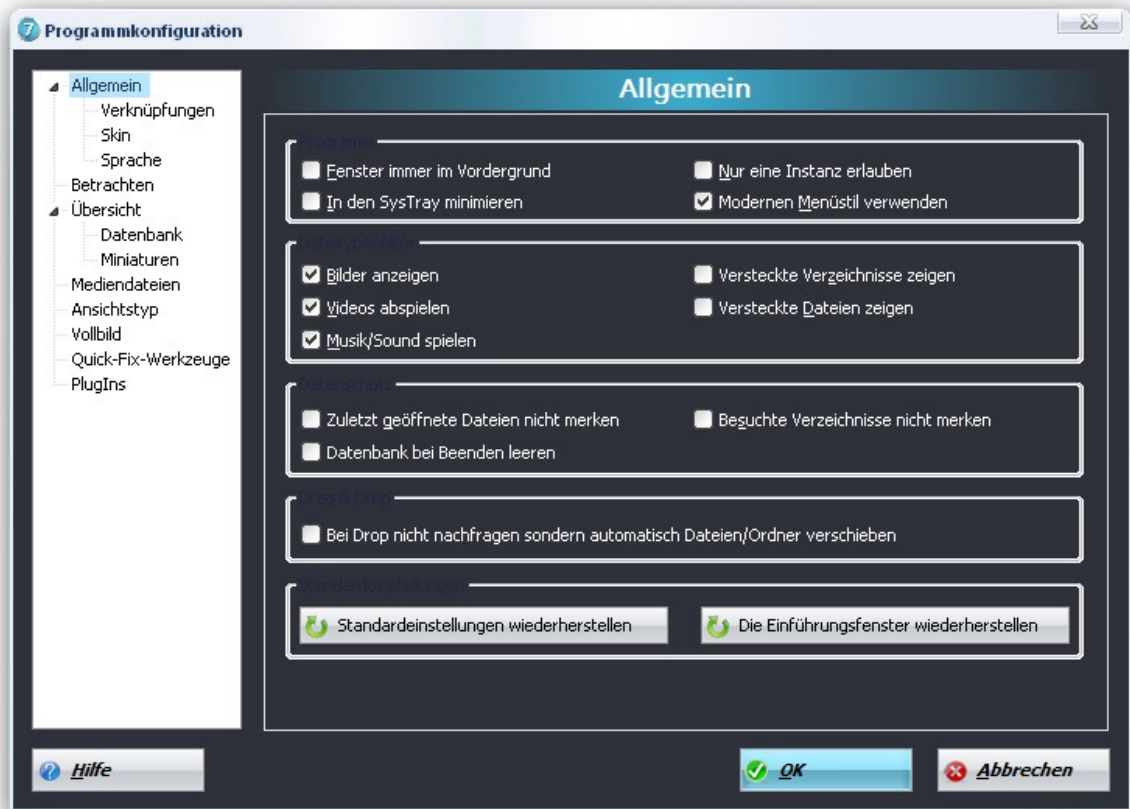
Einstellungen

Ashampoo Photo Commander 7 kann in vielerlei Hinsicht angepasst werden, um bestmöglich

Ihren Bedürfnissen zu entsprechen. Der **Einstellungen** Dialog kann entweder über den "Einstellungen" Knopf in der Toolbar oder durch Auswahl des **Menüeintrag "Einstellungen..."** im Programmmenü aufgerufen werden. Der Dialog selber beinhaltet 13 Bereiche, die in den folgenden Unterkapitel genauer erläutert werden. Im folgenden Bild sehen Sie die verschiedenen Einstellungsoptionen. Klicken Sie einfach in dem Bild auf die entsprechenden Spalte, um Informationen über das jeweilige Thema zu erhalten.



10.1 Allgemein



Programm

Fenster immer im Vordergrund

Das Programmfenster ist immer sichtbar und über andere Programmfenster gelegt.

Nur eine Instanz erlauben

Wenn der **Ashampoo Photo Commander 7** gestartet wird und eine Instanz des Programms bereits aktiv ist, wird diese Instanz aktiviert anstatt eine neue Instanz zu erstellen.

Dateitypenfilter

Bilder anzeigen/Videos abspielen/Audio spielen

Wählen Sie, welche der drei Haupttypen generell unterstützt werden sollen.

Versteckte Verzeichnisse/Dateien zeigen

Wenn aktiviert, werden versteckte Verzeichnisse/Dateien angezeigt.

Datenschutz

Zuletzt geöffnete Dateien nicht merken

Wenn aktiviert, werden die 20 zuletzt geöffneten Dateien bei Programmende nicht

gespeichert.

Datenbank beim Beenden leeren

Wählen Sie diese Option, um alle temporären des *Ashampoo Photo Commander 7* zu löschen.

Besuchte Verzeichnisse nicht merken

Wenn aktiviert, werden die besuchten Verzeichnisse im Durchsuchenmodus bei Programmende nicht gespeichert.

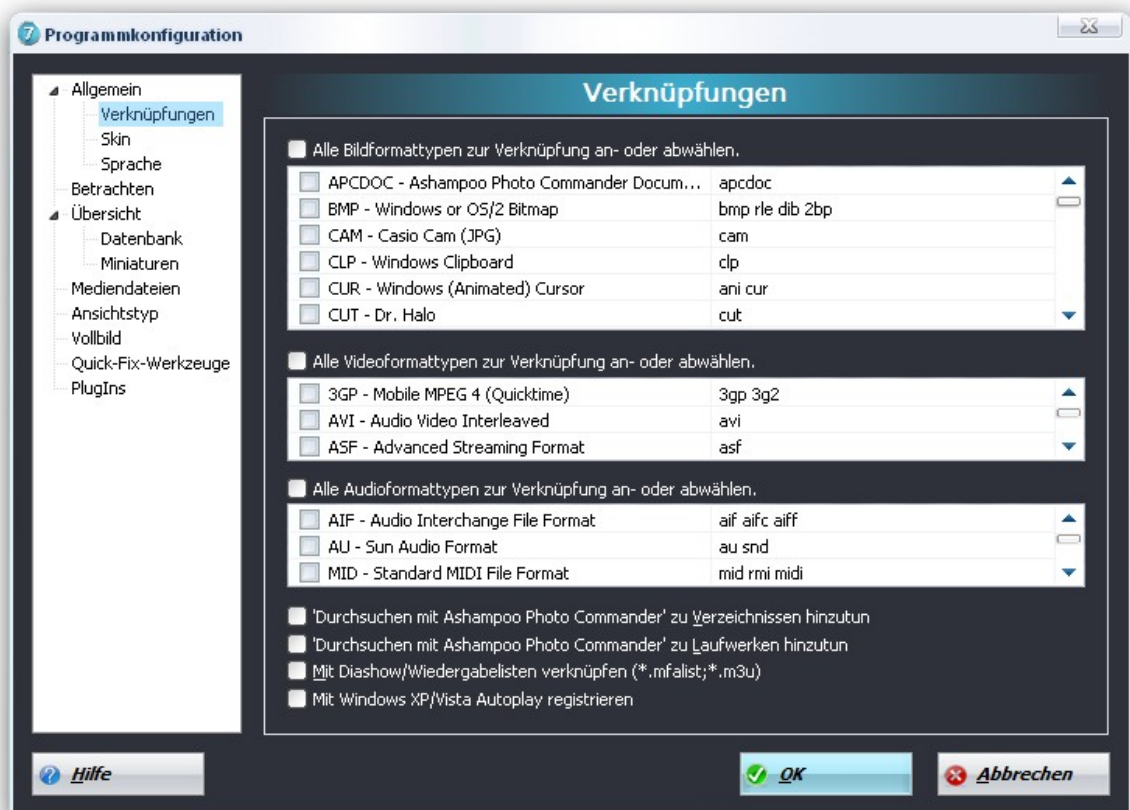
Drag & Drop

Ermöglicht das automatisch Dateien per Drag & Drop verschoben werden können ohne vorherige Bestätigung. Wenn Sie Bestätigungsmeldungen nicht angezeigt bekommen möchten, markieren Sie bitte das Kästchen.

Standardeinstellungen

Haben Sie Änderungen in den Einstellungsdialogen vorgenommen, möchten diese aber nach geraumer Zeit wieder auf die Standard-Einstellungen zurücksetzen, so drücken Sie bitte auf "Standardeinstellungen wiederherstellen". Sollten Sie bei Unklarheiten nochmal den Einführungshilfedialog erhalten, können Sie dieses ebenfalls per Knopfdruck vornehmen.

10.2 Verknüpfungen



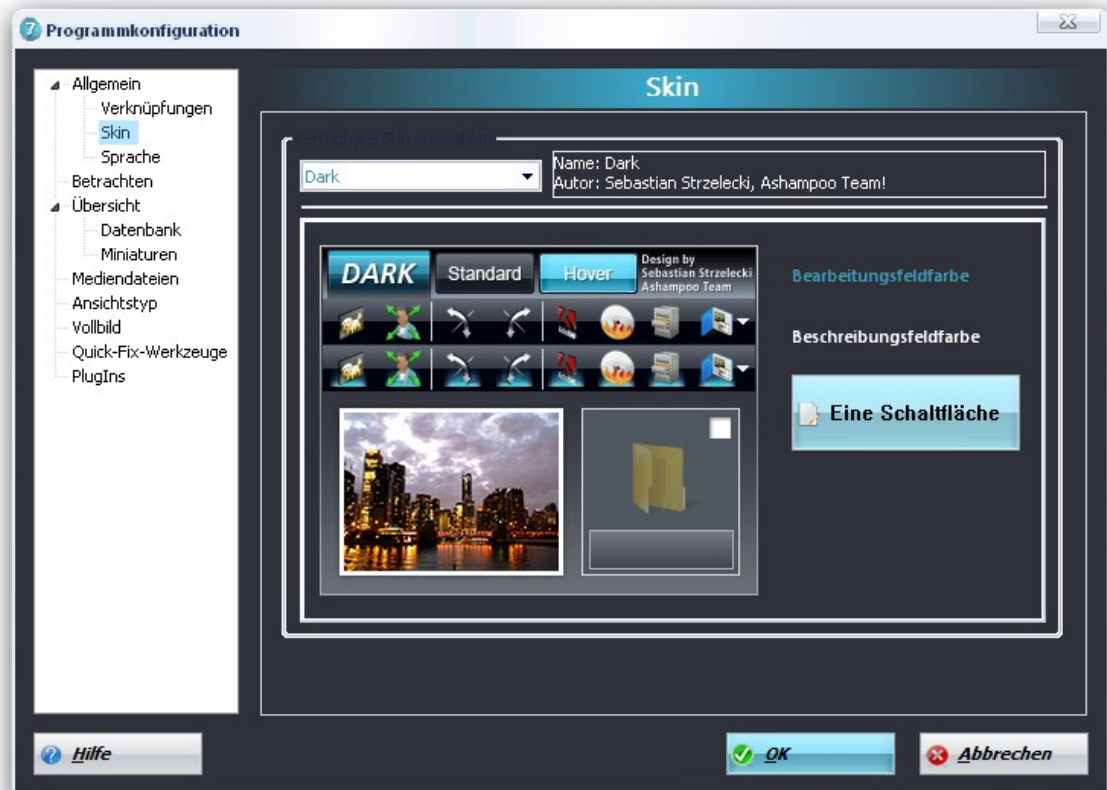
Damit Sie im Windows Explorer einfach auf einen unterstützten Dateityp (z.B.: *.jpg) doppelklicken und diese im **Ashampoo Photo Commander 7** anzeigen lassen können, muss der jeweilige Dateityp erst mit dem **Ashampoo Photo Commander 7** verknüpft werden. Die Verknüpfung wird nicht automatisch gemacht, da es Ihrer Entscheidung obliegt, welche Dateitypen Sie mit dem **Ashampoo Photo Commander 7** verknüpfen wollen und welche nicht. Um zum Verknüpfungsdialg zu kommen, starten Sie den **Ashampoo Photo Commander 7** und öffnen Sie die Programmeinstellungen, welche Sie im Menü **Konfiguration** finden. Selektieren Sie dann das Fenster mit dem Titel **Verknüpfungen**. Folgend sehen Sie wie der Verknüpfungsdialg in der Regel aussieht:

Hier können Sie bestimmen, mit welchen Dateitypen der **Ashampoo Photo Commander 7** verknüpft werden soll. Wenn Sie zum Beispiel JPG Dateien (*.jpg) verknüpfen und im Windows Explorer auf eine solche doppelklicken, wird diese dann automatisch mit dem **Ashampoo Photo Commander 7** geöffnet. Es ist wichtig, dass wenn immer Sie Änderungen bei den Verknüpfungen vornehmen, Sie den Button **"OK"** klicken, damit das System aktualisiert werden kann. Benutzen Sie die Funktionen "Mit Windows XP Autoplay" oder "Durchsuchen mit Ashampoo Photo Commander zu Verzeichnissen hinzufügen", etc., im unteren Teil des Dialogs, um sich die Arbeit aus ihrem Windows Betriebssystem heraus zu vereinfachen!



Immer wenn Sie das Verknüpfungsfenster öffnen, untersucht der **Ashampoo Photo Commander 7** das System, um vorhandene Verknüpfungen darzustellen.

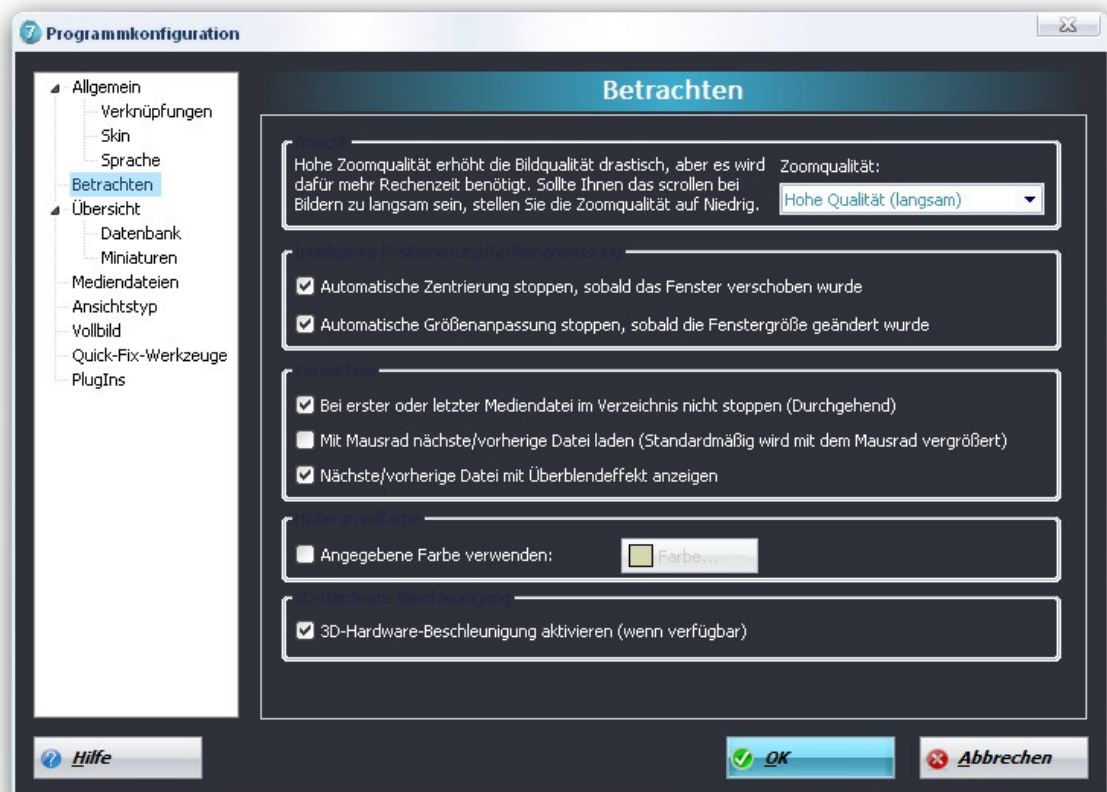
10.3 Skin



Der **Ashampoo Photo Commander 7** unterstützt einfache Skins. Ein Skin beinhaltet alle kleinen Grafiken, welche in den verschiedenen Toolbars verwendet werden und definiert auch die Größe von ihnen. Die Combo Box oben links listet die verfügbaren Skins auf. Sobald Sie eine Skin wählen, werden die Grafiken in der Vorschau aktualisiert, um Ihnen einen Vorgeschmack der Skin zu geben.

10.4 Sprachen

Ashampoo Photo Commander 7 verfügt über mehrere Sprachen, die Sie sofort und ohne neuen Programmstart aktivieren können.



Ansicht

Hohe Zoomqualität erhöht die Bildqualität drastisch, aber es wird dafür mehr Rechenzeit benötigt. Sollte Ihnen das Scrollen bei (großen) Bildern zu langsam sein, stellen Sie die Zoomqualität auf Niedrig.

Intelligente Positionierung/Größenanpassung

Normalerweise wird das Programmfenster an die Größe des Bildes angepasst und danach auf dem Bildschirm zentriert. Über die beiden Optionen kann die automatische Zentrierung oder die automatische Größenanpassung aktiviert oder deaktiviert werden.

Verzeichnis

Wenn deaktiviert, hören die Nächste/Vorherige Datei Befehle auf zu funktionieren, sobald die Erste/Letzte Datei im Verzeichnis erreicht wurde.

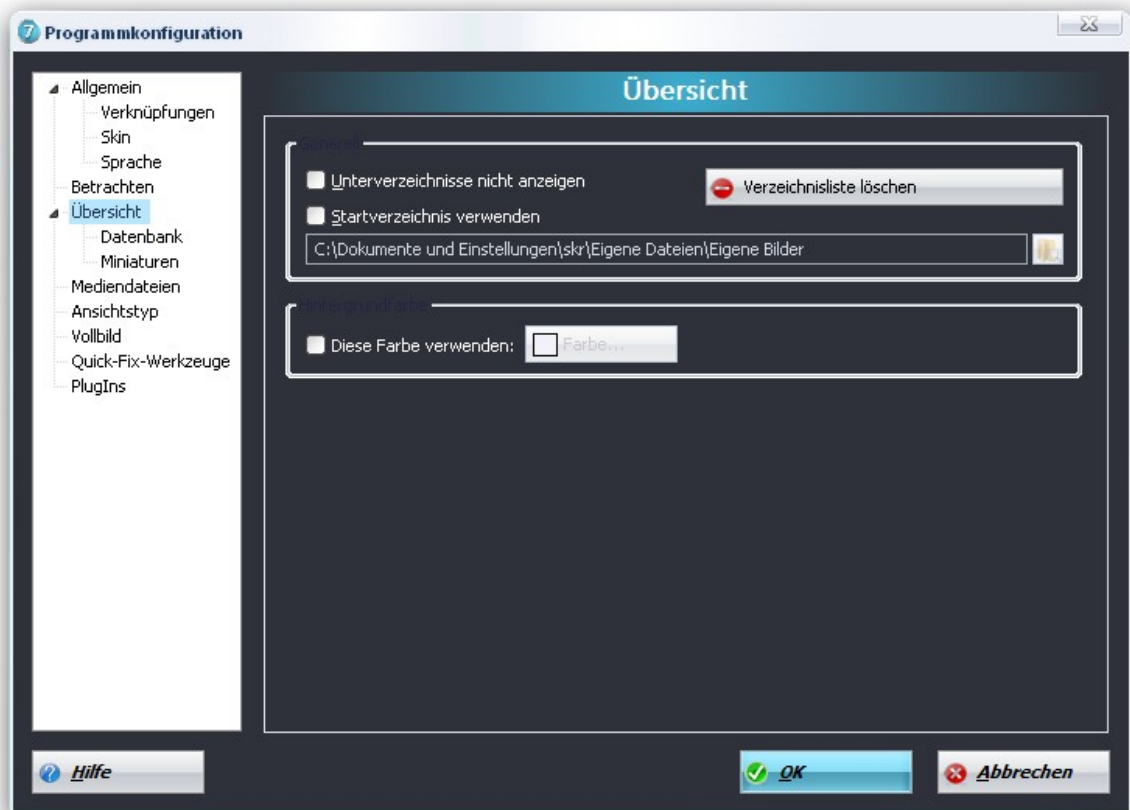
Hintergrundfarbe

Wählen Sie die Farbe, die im Betrachtenmodus als Hintergrund verwendet werden soll.

3 D Hardware-Beschleunigung

Das Programm verwendet automatisch den 3D Prozessor der Grafikkarte Ihres Computer, um eine Leistungsverbesserung zu erreichen und so eine flüssige Darstellung zu gewährleisten.

10.6 Übersicht



Generell

Unterverzeichnis nicht anzeigen

Wenn aktiviert, werden in der Inhaltansicht keine Unterverzeichnisse angezeigt.

Startverzeichnis verwenden

Legen Sie das Startverzeichnis fest, in den der Durchsuchenmodus beim Start wechseln soll, wenn kein Verzeichnis als Parameter übermittelt wurde.

Verzeichnisliste löschen

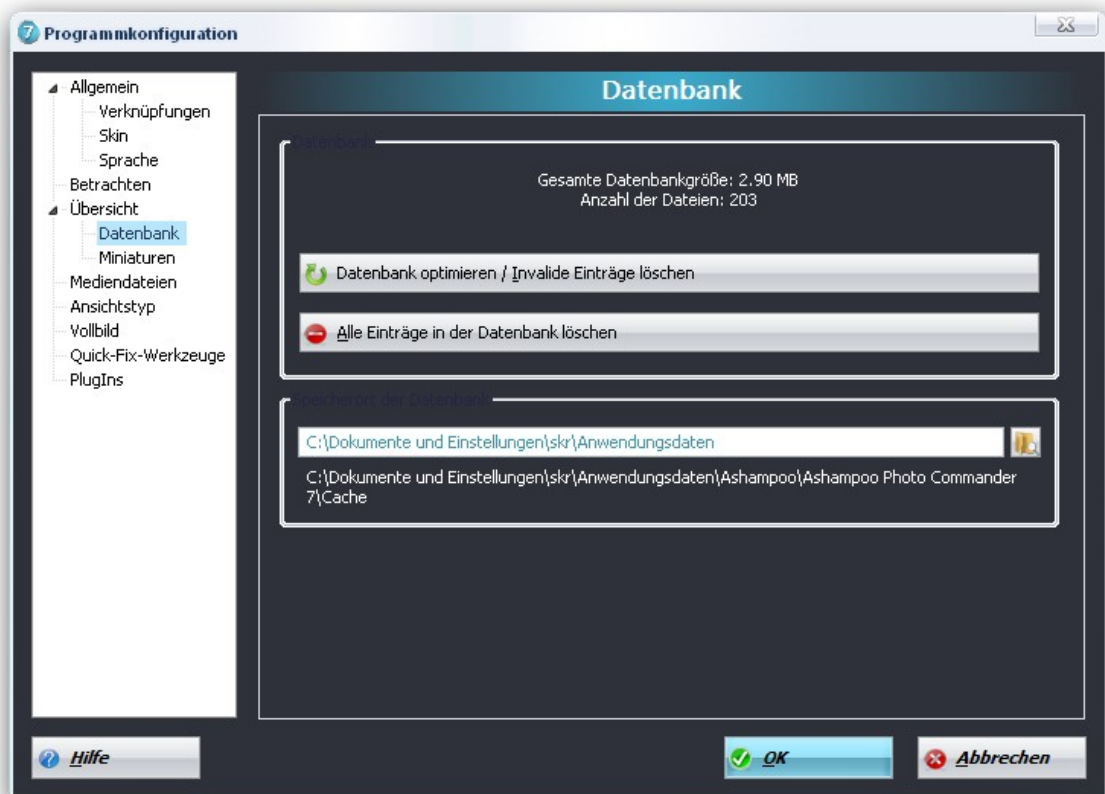
Nur im Durchsuchenmodus möglich. Löschen Sie damit die Einträge in der Liste der besuchten Verzeichnisse.

Hintergrundfarbe

Wählen Sie die Farbe, die im Betrachtenmodus als Hintergrund verwendet werden soll.

10.7 Datenbank

In der Datenbankübersicht werden automatisch alle Verzeichnisse gespeichert aus denen Sie bereits Mediendateien mit dem *Ashampoo Photo Commander 7* aufgerufen haben. Sie können die Verzeichnisliste über die folgenden Optionen beeinflussen.



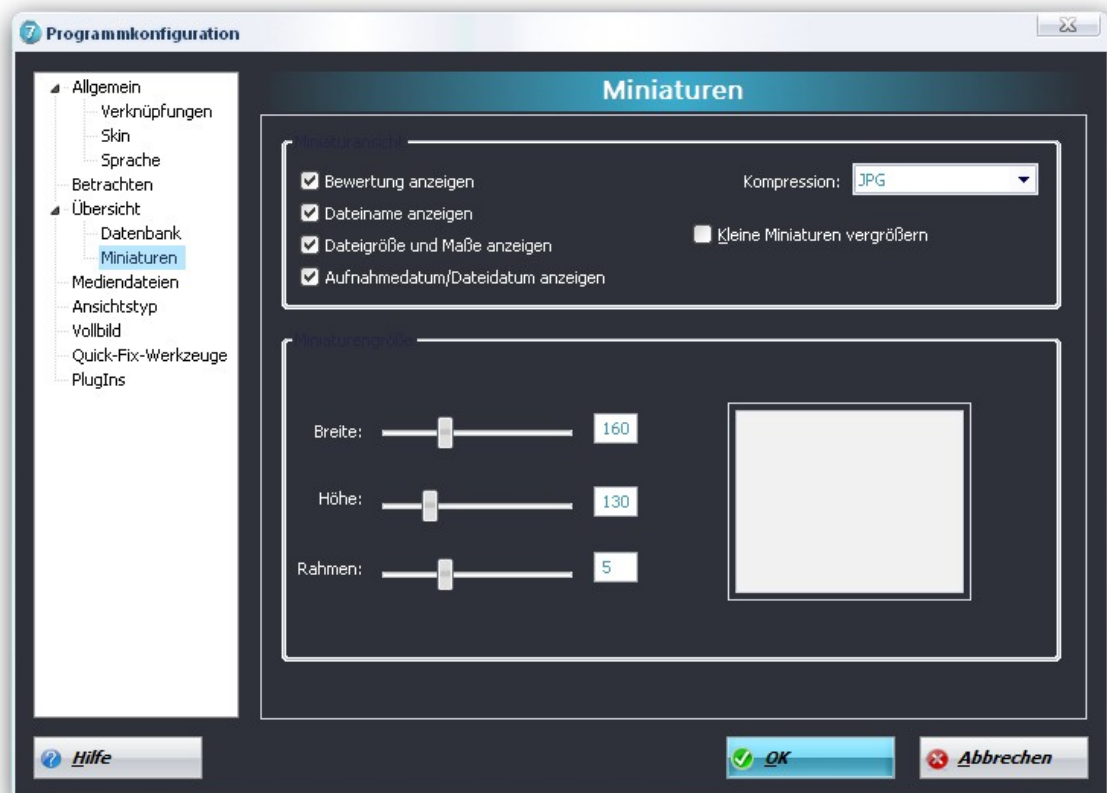
Optionen

Datenbank optimieren / Invalide Einträge löschen
 Löscht überflüssige und defekte Einträge und beschleunigt so die Datenbank.

Alle Verzeichnisse löschen
 Löscht die komplette Verzeichnisliste.

Speicherort der Datenbank
 Hier können Sie den Ort angeben, an dem die Datenbank gespeichert wird.

10.8 Miniaturen



Miniaturansicht

Kleine Miniaturen vergrößern: Wenn aktiviert, werden zu kleine Bilder auf die Miniaturen gröÙe angepasst.

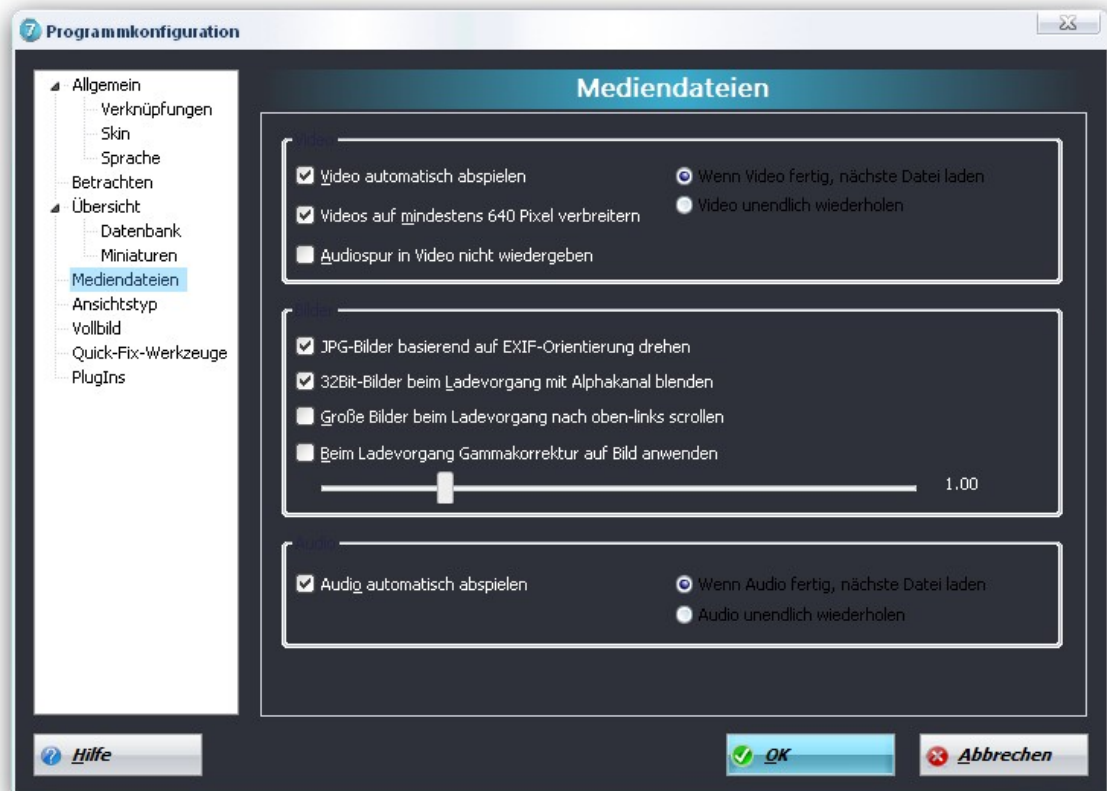
Kompression

Verlustreich (JPG) benötigt weniger Speicherplatz, aber die Miniaturen werden in etwas geringerer Qualität in der Datenbank gespeichert. Verlustfrei benötigt mehr Speicherplatz, aber ohne Verlust an Qualität.

Miniaturengröße

Legen Sie die Breite, Höhe und den Rahmen der Miniatur fest. Nutzen Sie die Vorschau zur Rechten um die Größe rein visuell (nach Gefühl) anzupassen.

10.9 Mediendateien



Video

Video automatisch abspielen

Wenn aktiviert, startet die Wiedergabe gleich nach dem Ladevorgang.

Video unendlich wiederholen

Wenn aktiviert, wird das Video wiederholt, sobald das Ende erreicht wurde.

Audiospur in Video nicht wiedergeben

Wenn aktiviert, wird die Audiospur bei Videodateien anfänglich nicht wiedergegeben.

Videos auf mindestens 640 Pixel verbreitern

Wenn aktiviert, werden kleine Videos beim Ladevorgang automatisch vergrößert, bis die Breite mindestens 640 Pixel beträgt. Beispiel: Ein 320x240 Pixel Video wird auf 640x480 Pixel vergrößert.

Wenn Video fertig, nächste Datei laden / Video unendlich wiederholen

Wählen Sie, was passieren soll, wenn eine Audiodatei zu Ende ist.

Bilder

32 Bit Bilder beim Ladevorgang mit Alphakanal blenden

Wenn ein 32 Bit Bild einen gültigen Alphakanal besitzt, wird dieser automatisch beim Ladevorgang verwendet um das Bild mit dem Hintergrund des Programms zu blenden.

Große Bilder beim Ladevorgang nach oben-links scrollen

Wenn aktiviert, werden Bilder, die größer als die Anzeigefläche sind, beim erstmaligen Anzeigen nach links-oben gescrollt, ansonsten werden diese zentriert.

Beim Ladevorgang Gammakorrektur auf Bild anwenden

Wenn aktiviert, wird die angegebene Gammakorrektur beim Ladevorgang auf jedes Bild aufgerechnet.

Audio

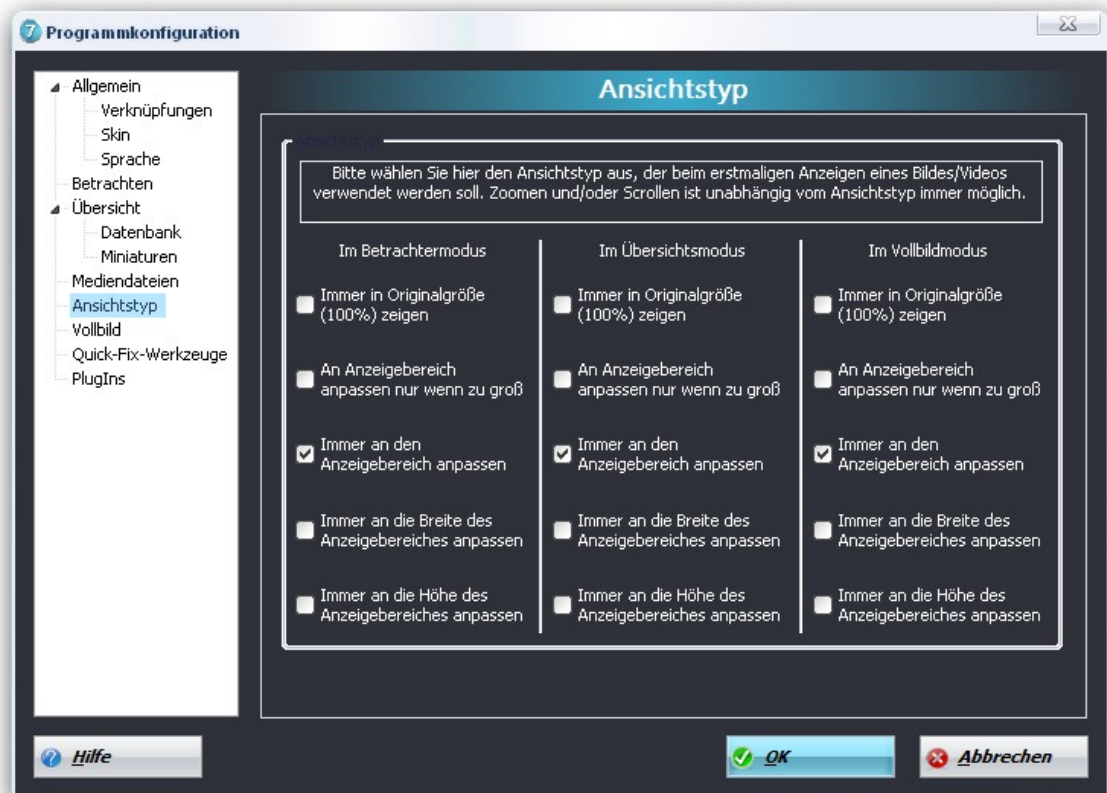
Audio automatisch abspielen

Wenn aktiviert, startet die Wiedergabe gleich nach dem Ladevorgang.

Wenn Audio fertig, nächste Datei laden / Audio unendlich wiederholen

Wählen Sie, was passieren soll, wenn eine Audiodatei zu Ende ist.

10.10 Ansichtstyp



Wählen Sie hier den Ansichtstyp aus, der beim erstmaligen Anzeigen eines Bildes/Videos verwendet werden soll. Sie können einen Ansichtstyp für jeden Programmmodus individuell einstellen.

Ansichtstyp

Immer in Originalgröße (100%) zeigen

Das Bild/Video wird in originaler Größe angezeigt.

An Anzeigebereich anpassen nur wenn zu groß

Das Bild/Video wird verkleinert um in den Anzeigebereich zu passen, sollte es größer als dieser sein.

Immer an den Anzeigebereich anpassen

Das Bild/Video wird immer in den Anzeigebereich angepasst (egal, ob es kleiner oder größer als dieser ist).

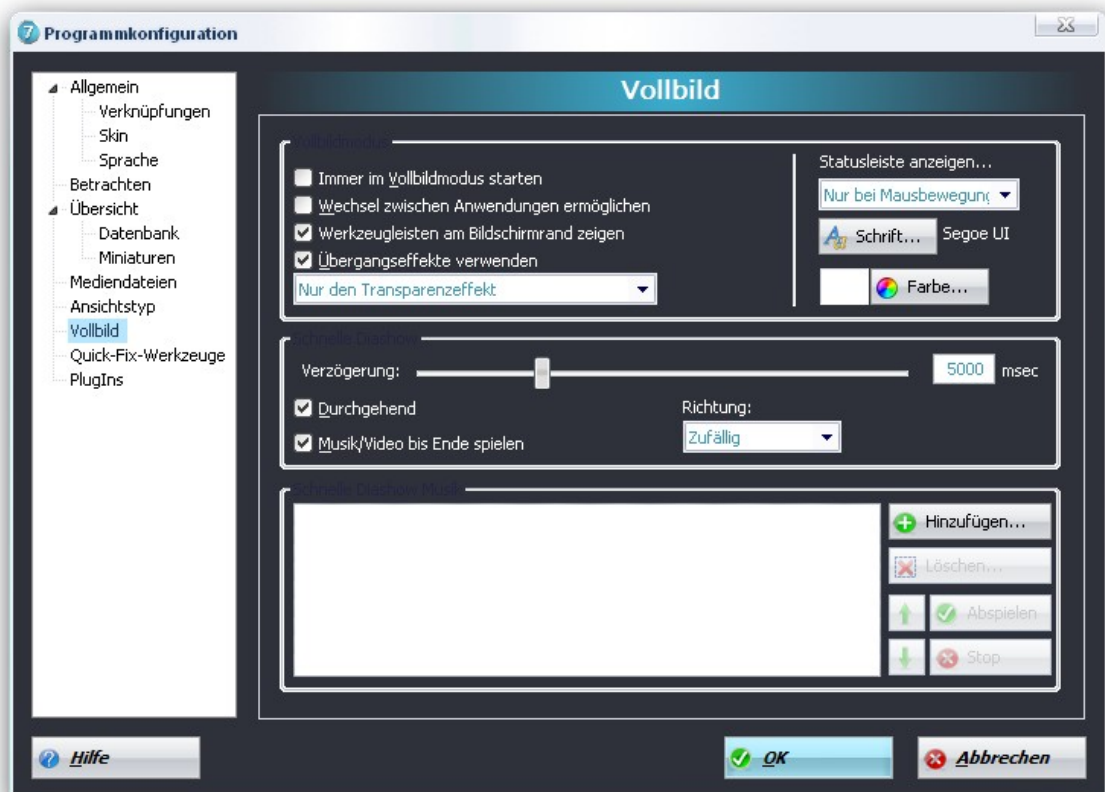
Immer an die Breite des Anzeigebereiches anpassen

Das Bild/Video wird vergrößert/verkleinert um die gleiche Breite wie der Anzeigebereich hat zu bekommen.

Immer an die Höhe des Anzeigebereiches anpassen

Das Bild/Video wird vergrößert/verkleinert um die gleiche Höhe wie der Anzeigebereich hat zu bekommen.

10.11 Vollbild



Vollbildmodus

Immer im Vollbildmodus starten

Wenn aktiviert, startet der *Ashampoo Photo Commander 7* anstatt im Betrachtenmodus gleich in den Vollbildmodus.

Wechsel zwischen Anwendungen ermöglichen

Wenn aktiviert, kann auch im Vollbildmodus zwischen anderen Anwendungen gewechselt werden.

Werkzengleisten am Bildschirmrand zeigen

Aktivieren Sie bitte das Kästchen, wenn Sie möchten, das Sie jederzeit schnell auf Funktionen der Werkzengleisten zugreifen können.

Übergangseffekte verwenden

Wenn aktiviert, werden Übergangseffekte verwendet, wenn das nächste/vorherige Bild/Video im Vollbildmodus angezeigt werden soll.

Statusleiste anzeigen

Bestimmen Sie hier, bei wann die Statusleiste angezeigt werden soll und hinterlegen Sie benutzerdefinierte Schriftarten und Farben.

Schnelle Diashow

Diaschau Verzögerung

Definiert die Zeit in Millisekunden bevor die nächste Datei in der Liste geladen wird.

Diaschau Durchgehend

Wenn aktiviert, ist die Diaschau solange aktiv, bis sie von Hand gestoppt wird.

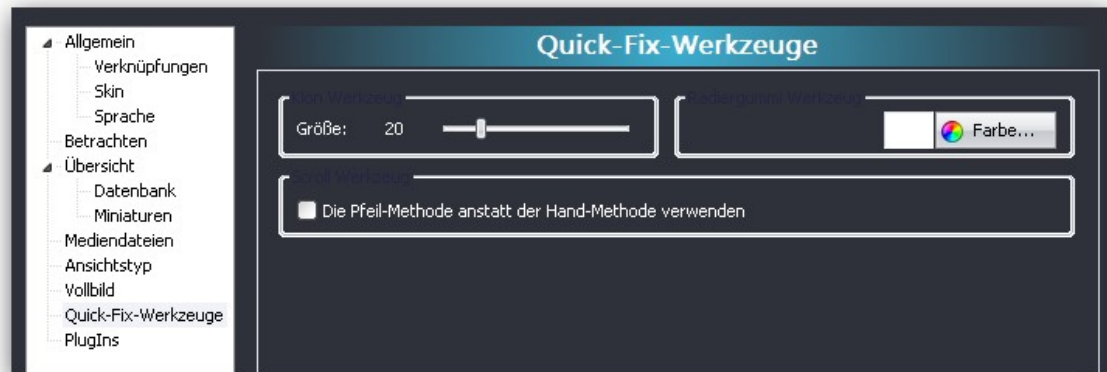
Diaschau Richtung

Legt die Abspielfolge der Playliste fest.

Schnelle Diashow Musik

Legt fest welche Musik während der schnellen Diashow abgespielt wird.

10.12 Quick-Fix Tools

**Klon Werkzeug**

Mit diesem Schieberegler können Sie die Größe des Klonwerkzeugs eingeben. Die Größe ist dabei in Pixel (Bildpunkten) angegeben.

Radiergummi Werkzeug

Das Radiergummi ist standardmäßig auf den Farbwert Weiß eingestellt. Mit einem Klick auf **Farbe** können Sie eine andere Farbe einstellen.

Scroll Werkzeug

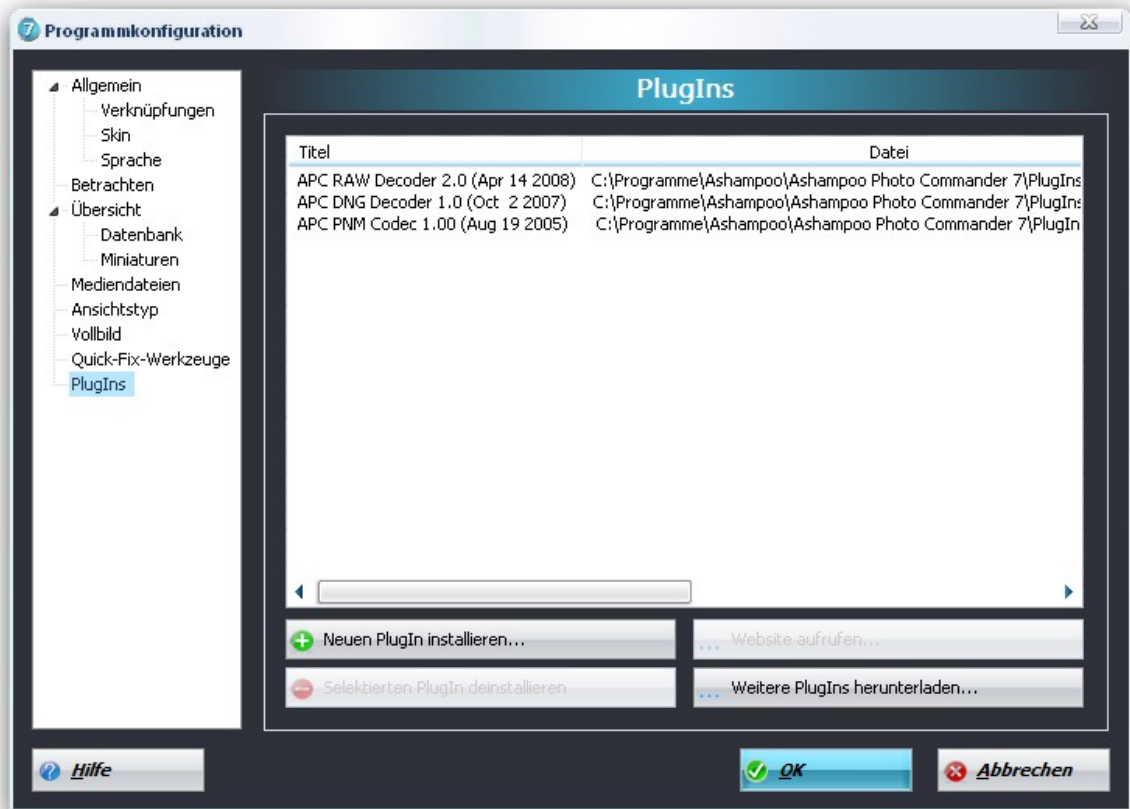
Um sich innerhalb einer größeren Grafik zu bewegen, kann man sich normalerweise mit einer Hand das Bild entsprechend zurecht ziehen. Sie können wahlweise auch einen Pfeil nehmen, der über das Bild gleitet und es so in die richtige Position bringt.

10.13 PlugIns

Ashampoo Photo Commander 7 verfügt nun über ein eigenes Plugin-System, mit dem Programmierer eigene Plugins für zusätzliche Datei-Formate entwickeln können.

- Plugin-Manager für die einfache Installation und Deinstallation von Plugins
- Plugins können zusätzliche Informationen speichern und/oder bereitstellen

Sowohl ein SDK (Software Development Kit), als auch verschiedene Plugins werden auf der Ashampoo Webseite bereitgestellt.



11 Assistenten und Werkzeuge



Assistenten und Werkzeuge

Der **Ashampoo Photo Commander 7** bietet eine Vielzahl an Assistenten und Werkzeugen mit denen Sie z.B. Mediendateien verarbeiten können. In diesem Kapitel der Hilfe werden die einzelnen Funktionen der verschiedenen Assistenten näher erläutert und dargestellt. Im folgenden erhalten Sie einen Überblick der Werkzeuge des **Ashampoo Photo Commander 7**. Klicken Sie auf die Sprung-Links um genaue Informationen zu erhalten.







Bilder konvertieren

-  **Dateien umbenennen**
-  **Dateien umdatieren**
-  **Fotoalbum für das Web erstellen**
-  **Kalender erstellen**
-  **Collage erstellen**
-  **Duplikate von einem Bild finden**
-  **Automatisch doppelte Bilder finden**
-  **Photo-Mix**
-  **Bilder im Stapel drucken**
-  **Kontaktabzug drucken**
-  **Mehrere Bilder auf eine Seite drucken**
-  **Diashow erstellen oder auf CD/DVD brennen**
-  **Bilder direkt auf CD/DVD brennen**
-  **JPG Rotation**
-  **JPG Optimierer**
-  **JPG Kommentar**

-  **Bildschirminhalt erfassen**
-  **Als Hintergrundbild setzen**

11.1 Drucken

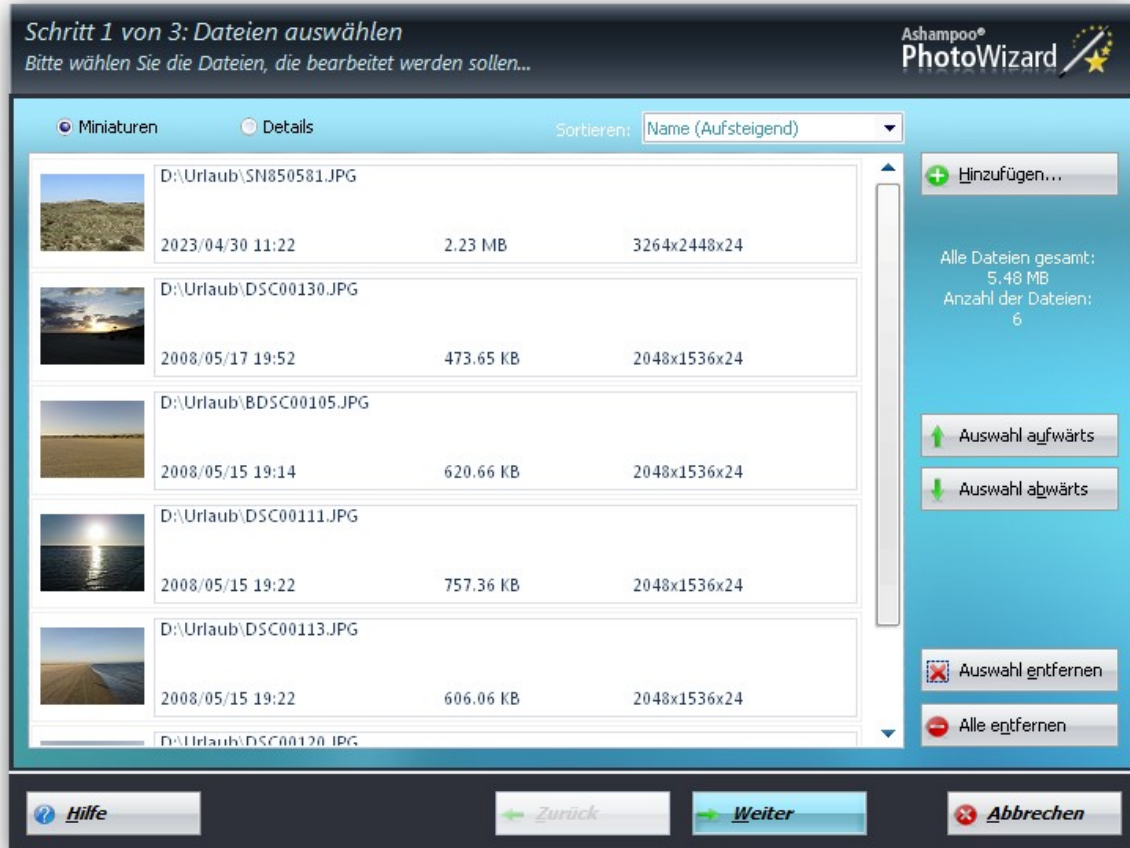
Wählen Sie hier aus drei verschiedenen Druckmöglichkeiten aus.

-  **Mehrere Bilder drucken**
-  **Kontaktabzug erstellen/drucken**
-  **Aktuelles Bild drucken**
-  **Mehrere Bilder auf ein Blatt drucken**

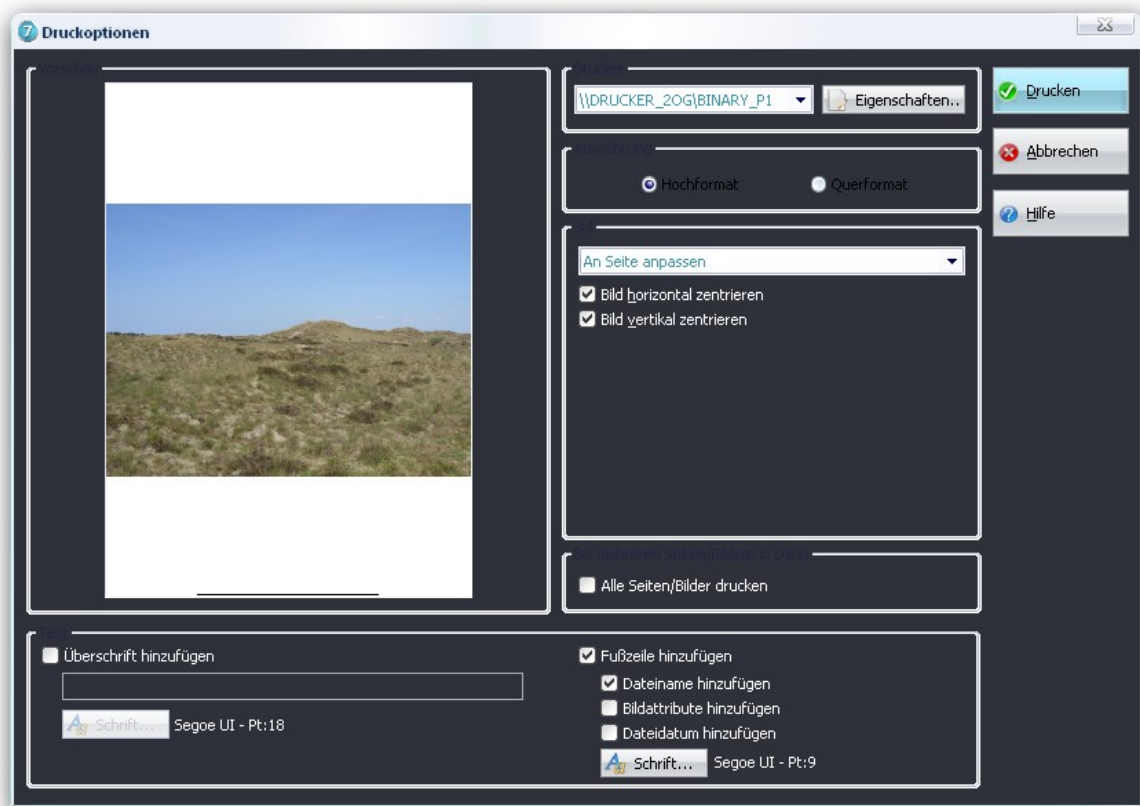
11.1.1 Mehrere Bilder drucken

Hier haben Sie die Möglichkeit, beliebige viel Bilder zu drucken, sofern die Formate übereinstimmen.

Dateien hinzufügen (1. Schritt)



Einstellungen wählen (2. Schritt)



Stilauswahl:

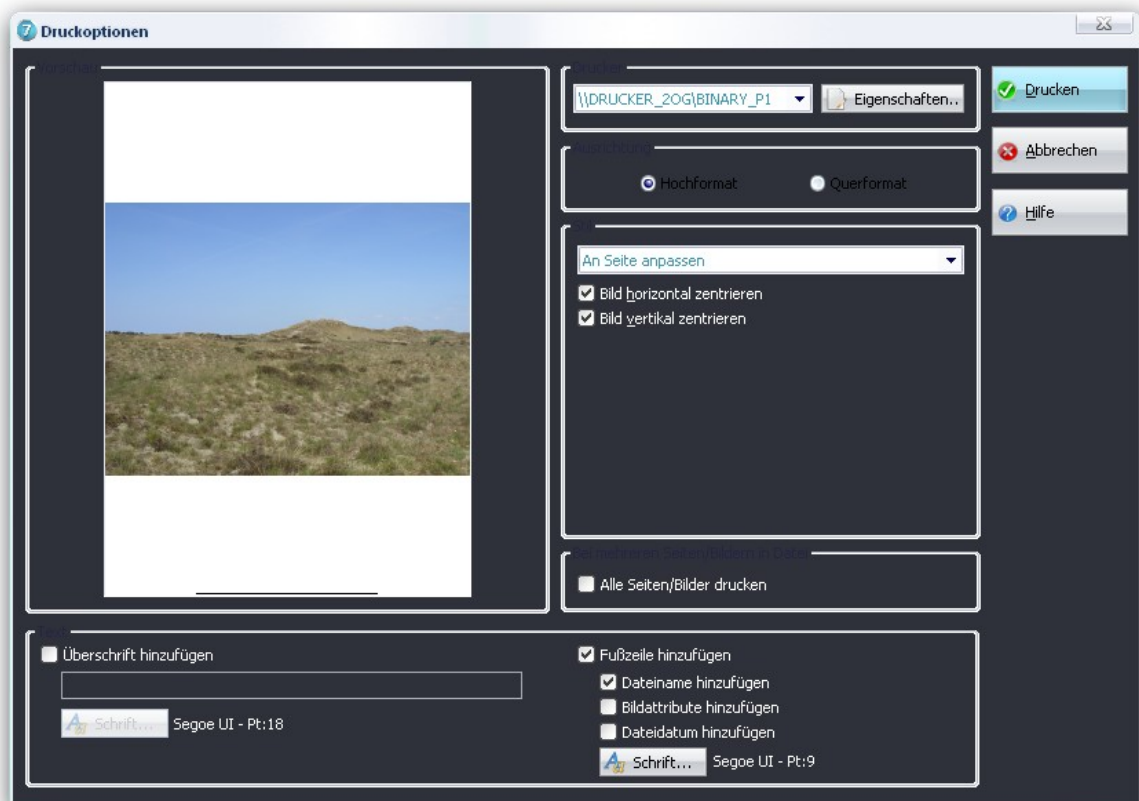
- ➔ An Seite anpassen
- ➔ Auf Seite anpassen
- ➔ Originale Größe (DPI)
- ➔ Benutzerdefinierte Größe (cm/in)
- ➔ Auf mehrere Seiten verteilt - Untereinander (DPI)
- ➔ Auf mehrere Seiten verteilt - Nebeneinander (DPI)

Eigenschaften:

- ➔ Über diesen Knopf öffnen Sie den Einstellungsdialog Ihres Druckers, wo unter anderem weitere Druck-Einstellungen vorgenommen werden können, wie z.B. Anzahl der Seiten, Farbmischung etc..Bitte achten Sie darauf, dass Sie die aktuellen Druckertreiber installiert haben.






11.1.2 Aktuelles Bild drucken

Der Drucken-Dialog



Bearbeitung

Stilauswahl:

-  An Seite anpassen
-  Auf Seite anpassen
-  Originale Größe (DPI)
-  Benutzerdefinierte Größe (cm/in)
-  Auf mehrere Seiten verteilt - Untereinander (DPI)



Auf mehrere Seiten verteilt - Nebeneinander (DPI)

Eigenschaften:



Über diesen Knopf öffnen Sie den Einstellungsdialog Ihres Druckers, wo unter anderem weitere Druck-Einstellungen vorgenommen werden können, wie z.B. Anzahl der Seiten, Farbmischung etc..Bitte achten Sie darauf, dass Sie die aktuellen Druckertreiber installiert haben.



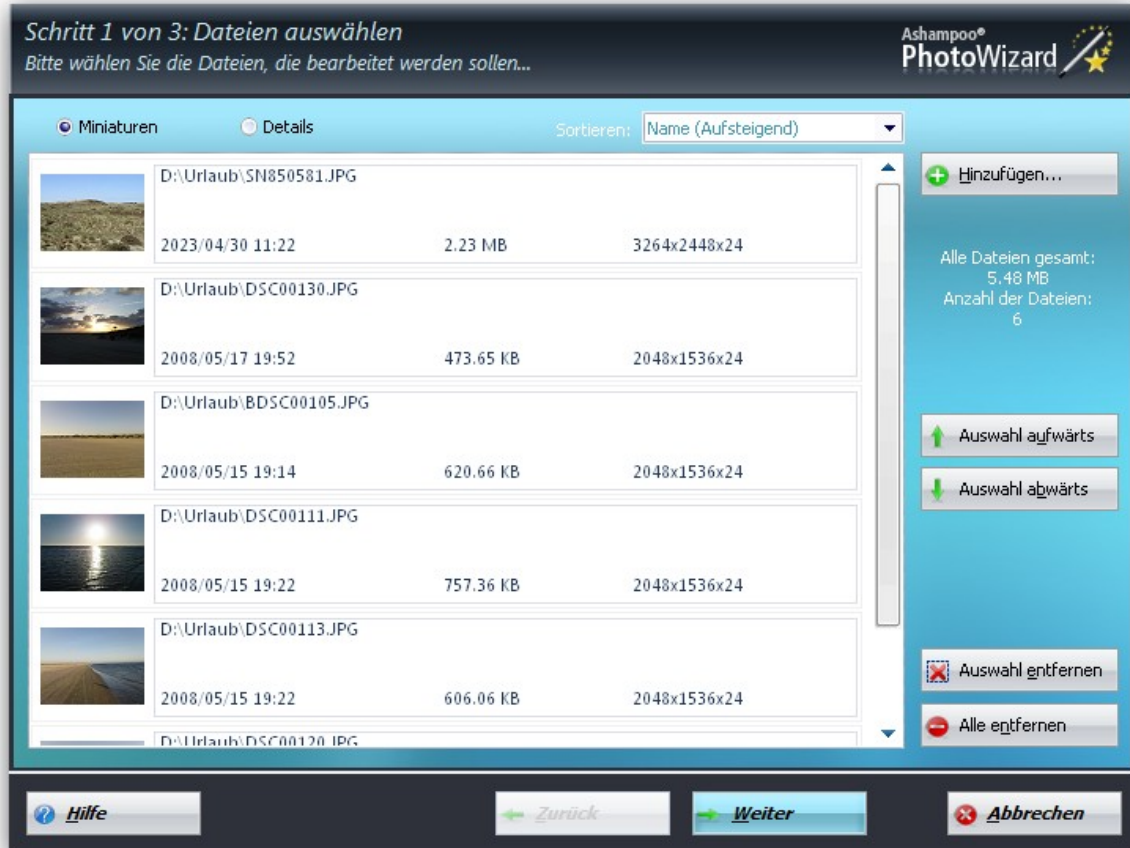
Der Ashampoo Photo Commander 7 achtet auf eventuell vorhandene Transparenz und Alphakanäle, wenn auf weißes Papier gedruckt wird!

Sie können auch Kontaktabzüge drucken! Mehr darüber erfahren Sie in der Werkzeugssektion im Kapitel Kontaktabzüge erstellen.

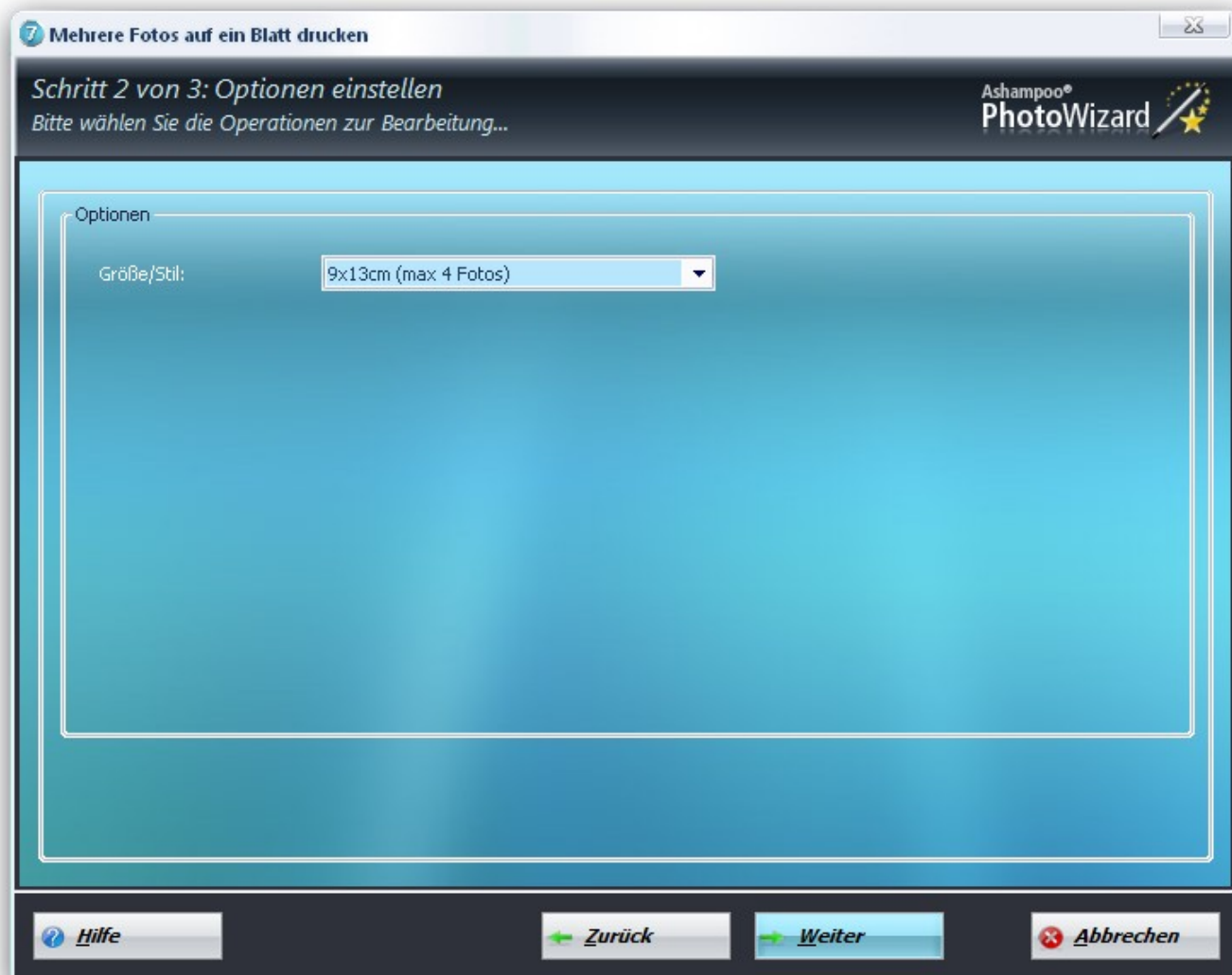
11.1.3 Mehrere Bilder auf ein Blatt drucken

Hier haben Sie die Möglichkeit, mehrere Bilder auf ein Blatt zu drucken und somit Photopapier zu sparen

Dateien hinzufügen (1. Schritt)



Einstellungen wählen (2. Schritt)



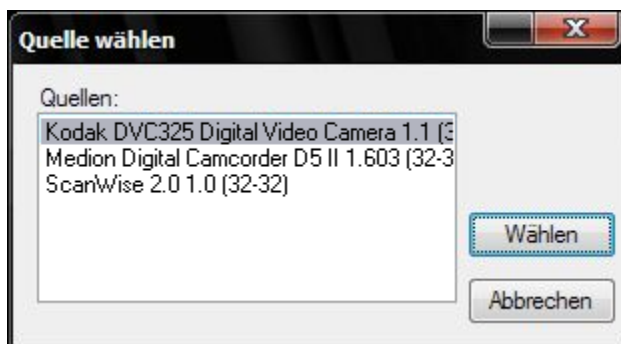
Hier können Sie einstellen, in welcher Größe die Bilder gedruckt werden sollen. Es stehen dabei die gängigsten Formate zur Verfügung (9x13, 5x8, 10x15 und 9x13). Zusätzlich ist jeweils noch vermerkt, wieviele Fotos der jeweiligen Größe maximal auf eine DIN A4-Seite passen.

11.2 Bilder scannen und importieren

Dateien von einer TWAIN kompatiblen Quelle importieren

Der **Ashampoo Photo Commander 7** kann Bilder von jedem TWAIN kompatiblen Gerät scannen bzw. importieren. Die meisten Scanner, Digitalkameras und Webcams unterstützen diesen Standard. Um den Scanvorgang zu starten, wählen Sie den Scannen Befehl aus dem Werkzeugemenü.

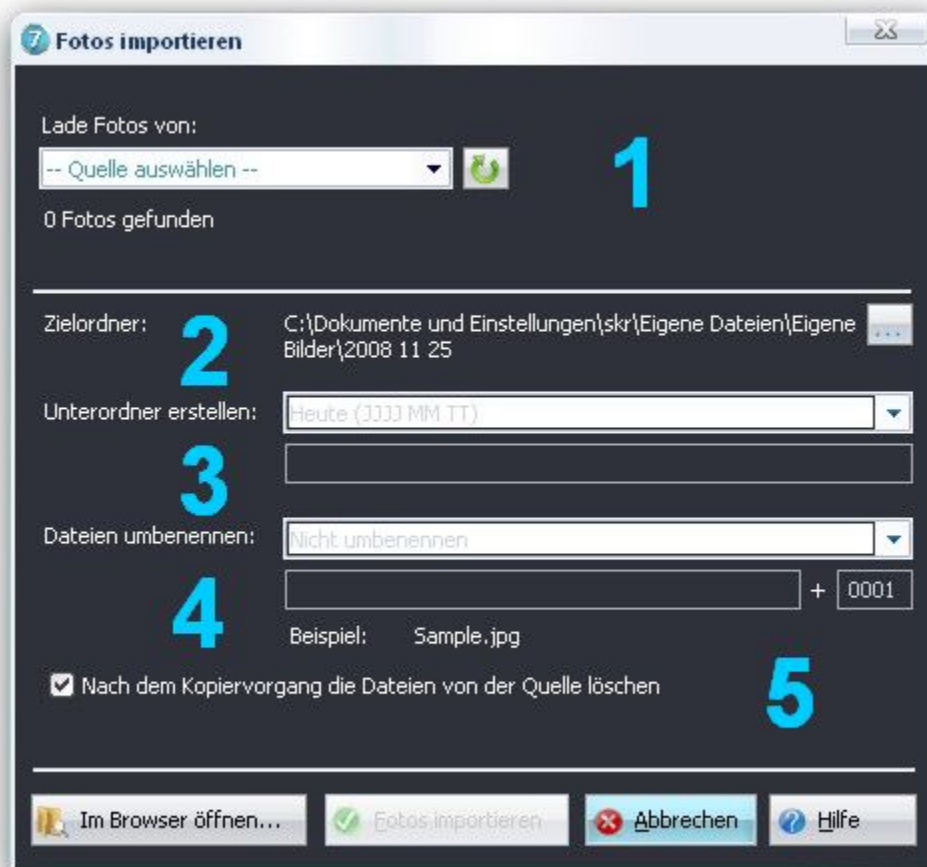
Der Geräteauswahl Dialog



Ein Dialogfenster ähnlich dem hier gezeigten wird erzeugt und alle auf dem System verfügbaren Geräte auflisten. Wählen Sie das Gerät, von dem Sie ein Bild scannen wollen, und klicken Sie den "Wählen" Knopf, um das Gerät auszuwählen. Danach erscheint das gerätespezifische Dialogfenster ihres Scanners.

Bilder importieren

Wenn Sie Bilder (z.B. von einer Digitalkamera) importieren möchten, so wählen Sie einfach im Datei-Menü **Fotos importieren** aus. Es öffnet sich ein Menü, mit dessen Hilfe Sie problemlos Bilder importieren, abspeichern und umbenennen können.



- 1 Hier können Sie die Quelle angeben, von der die Photos importiert werden sollen. Dies kann eine Kamera, ein Lesegerät oder eine andere Quelle sein.
- 2 Wohin sollen die Bilder gespeichert werden? Geben Sie bitte hier den Speicherort ein.
- 3 Möchten Sie die Bilder direkt in das gewählte Verzeichnis geschoben werden oder wünschen Sie dort einen neuen Unterordner? Klicken Sie auf die Liste, um die gewünschte Option auszuwählen und geben Sie den gewünschten Namen ein.
- 4 Sollen Die Dateien umbenannt werden? Viele Kameras benennen die Bilder eher kryptisch, doch mit dieser Option können Sie die Bilder sofort mit dem Import neu benennen. Wählen Sie

Umbenennen und geben den gewünschten Namen an. Das Programm wird diesen Namen übernehmen und fortlaufend nummerieren.

- 5** Normalerweise müssen Fotos nicht mehr auf der Kamera selbst verbleiben, sobald sie auf dem Rechner sind. Möchten Sie aber, dass die Bilder dennoch *auf der Kamera verbleiben*, so entfernen Sie bitte das Häkchen aus der Checkbox!

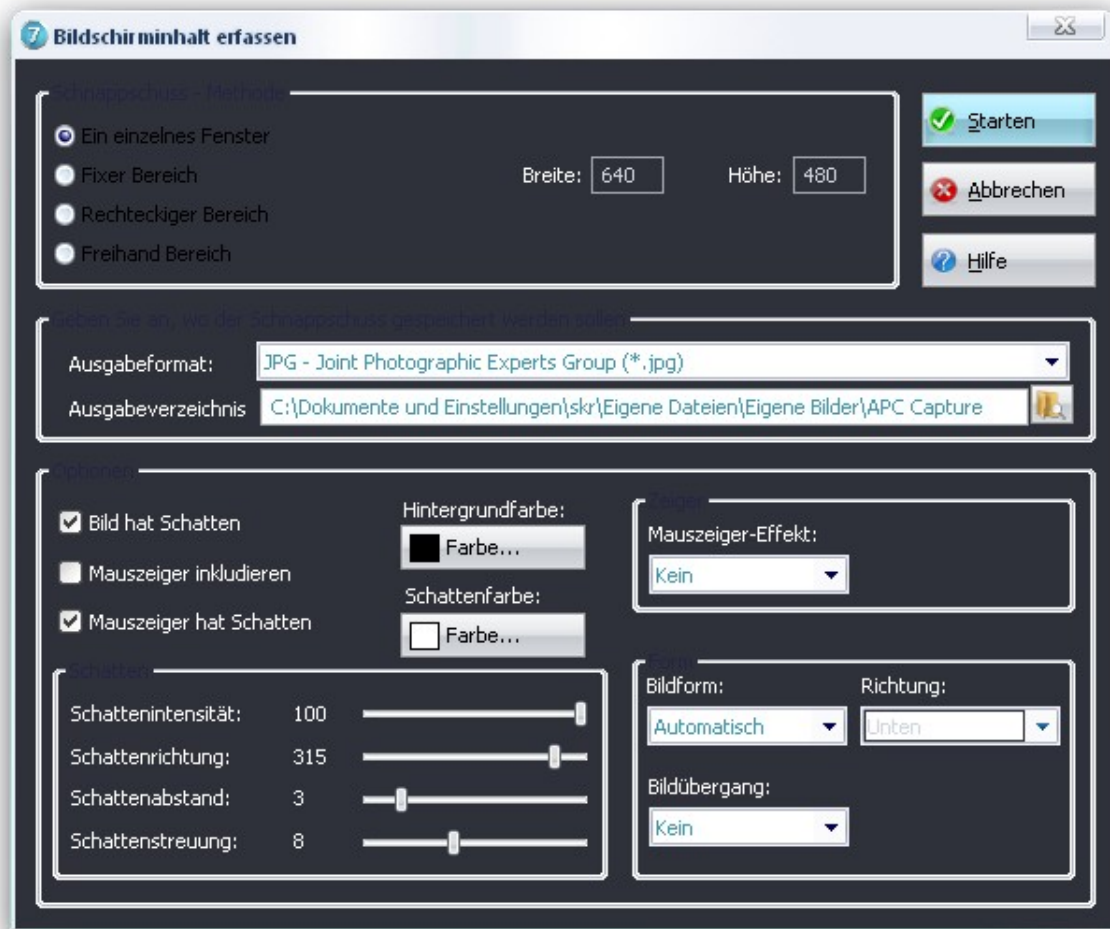
11.3 Als Hintergrund setzen

Der **Ashampoo Photo Commander 7** konvertiert Ihre Bilder zum Desktop Hintergrund. Folgende Möglichkeiten stehen dabei zur Verfügung.

- **Am Bildschirm angepasst**
- **Zentriert**
- **Gekachelt**
- **Eingepasst**

11.4 Bildschirm erfassen

Der **Ashampoo Photo Commander 7** kann auch dazu benutzt, um den Bildschirminhalt oder eines einzelnen Fensters grafisch zu erfassen. Das Bildschirminhalt erfassen Werkzeug finden Sie im Assistenten Menü (*Tastaturkürzel: Umschalt+4*).



Bearbeitung

Typ auswählen

Hier können Sie zwischen drei Möglichkeiten wählen:

1. Ein einzelnes Fenster
2. Eine vordefinierte Fläche (z.B 640x480)
3. Eine Fläche die Sie per Maus selbst anpassen können

Ausgabe Optionen

Hier können Sie unter anderem das Ausgabeverzeichnis, sowie das Format des erfassten Bildschirmes bestimmen.

Optionen

Hier können Sie Einstellungen zum Mauscursor, zu den Schatten und zu Hintergrundfarben vornehmen.

Schatten

Hier können Sie die Schatteneigenschaften wie z.B Breite, Farbe etc. festlegen.

Zoom

Hier können Sie den Zoomfaktor festlegen(10-400 %)

Cursor

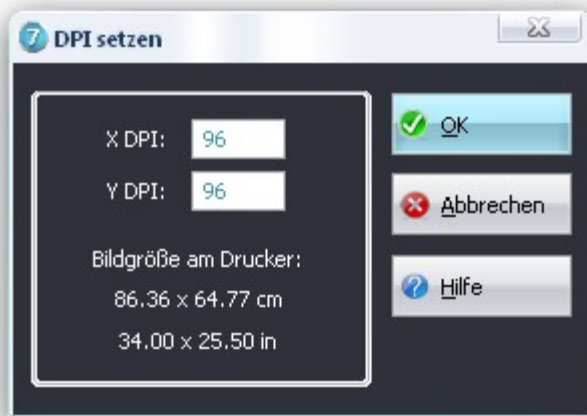
Bestimmen Sie ob der Mauscursor auf dem Bild sichtbar sein soll oder nicht.

Form

Hier können Sie Einstellungen an der Bilderform vornehmen.

11.5 DPI anpassen

Mit dieser Funktion können Sie den DPI-Wert (dots per inch) Ihres Bildes ändern. Der DPI-Wert gibt an, wie viele Bildpunkte pro Inch (engl. für Zoll, ca. 2,5 cm) abgebildet werden. Ein hoher Wert erzeugt also ein hochwertiges und feinkörniges Bild. Bitte beachten Sie dabei, dass die Bilddateigröße dadurch viel größer werden kann.



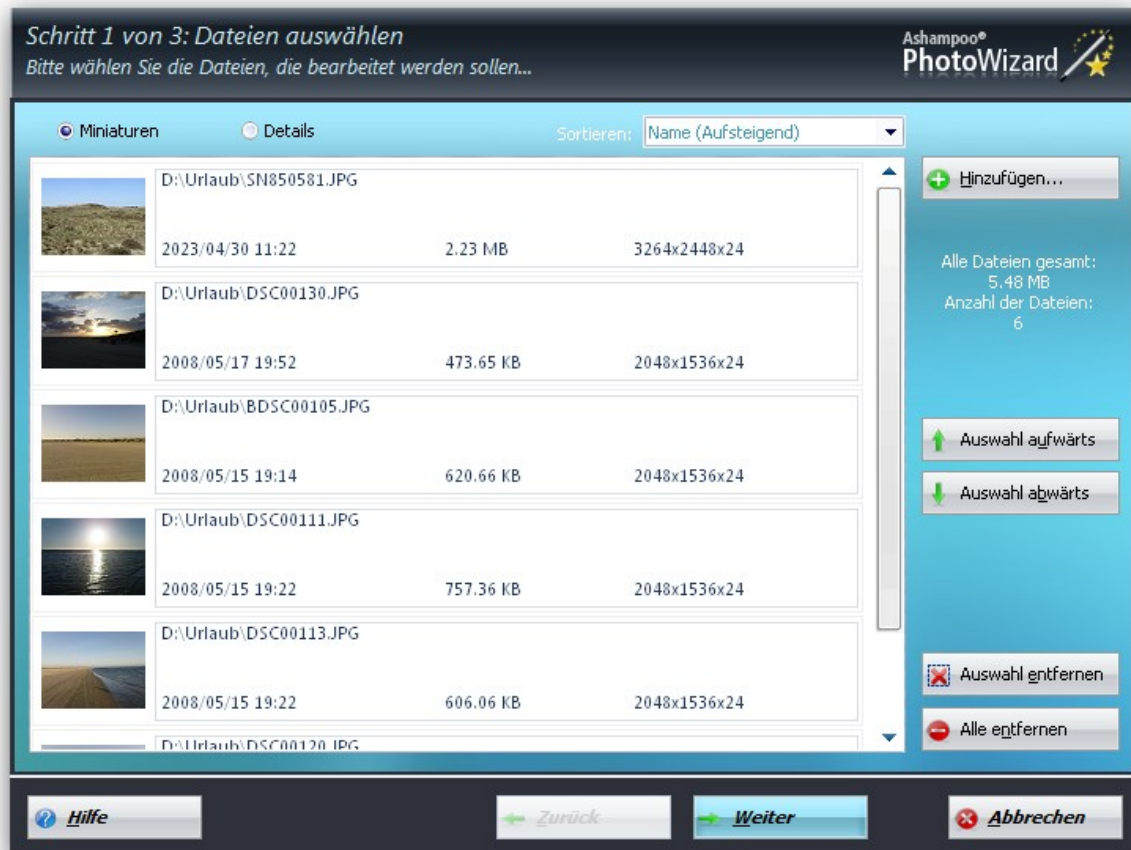
Bearbeitung

Tragen Sie die DPI-Werte für beide Achsen ein. Im Normalfall sollten diese Werte identisch sein. Unter "Bildgröße am Drucker" sehen Sie, nachdem Sie Ihre Eingaben vorgenommen haben, wie sich die Druckgröße verändert hat.

11.6 Dateien auswählen

Dieser Dialog erscheint, sobald Sie Bilder mit Hilfe eines Assistenten bearbeiten möchten. Sie können beliebig viele Bilder hinzufügen.

Dateien hinzufügen



Bearbeitung

Hinzufügen

Über diesen Button können Sie beliebig viele Bilder aufnehmen, die Sie bearbeiten möchten.

Auswahl aufwärts

Setzt das markierte Bild in der Bearbeitungshierarchie nach oben.

Auswahl abwärts

Setzt das markierte Bild in der Bearbeitungshierarchie nach unten.

Auswahl entfernen

Entfernt das markierte Bild.

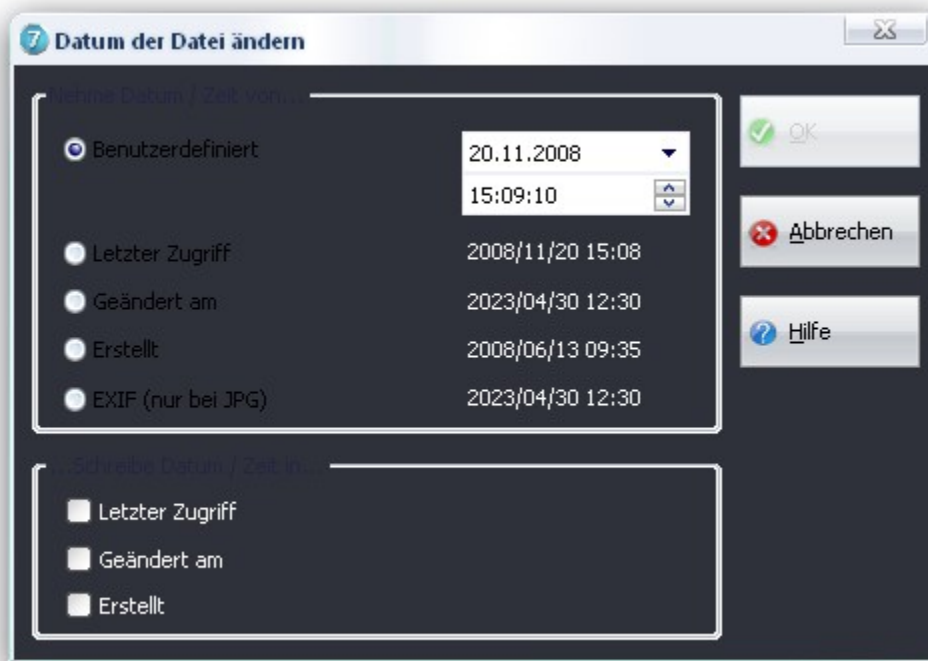
Alle entfernen

Entfernt alle Bilder, die sich in der Auswahlliste befinden.

11.7 Dateidatum eines Bildes ändern

Dateidatum ändern

Dieses Werkzeug ermöglicht Ihnen, die Zeit und das Datum der Datei Ihren Wünschen entsprechend anzupassen.



Nehme Datum / Uhrzeit von...

- **Benutzerdefiniert:** Übernimmt das Datum, das Sie sich aussuchen.
- **Letzter Zugriff:** Nimmt das Datum des letzten Dateizugriffes.
- **Geändert am:** Verwendet das Datum, an dem die Datei zuletzt geändert wurde.
- **Erstellt am:** Nimmt das Datum, an dem die Datei erstellt wurde.
- **EXIF(nur bei .jpg):** Verwendet das EXIF-Zeitformat Ihrer Digitalkamera.

Schreibe Datum / Uhrzeit in...

- **Letzter Zugriff:** Schreibt das Datum des letzten Dateizugriffes in die Meta-Informationen.
- **Geändert am:** Schreibt das Datum, an dem die Datei zuletzt geändert wurde in die Meta-Informationen.
- **Erstellt:** Schreibt das Datum, an dem die Datei erstellt wurde in die

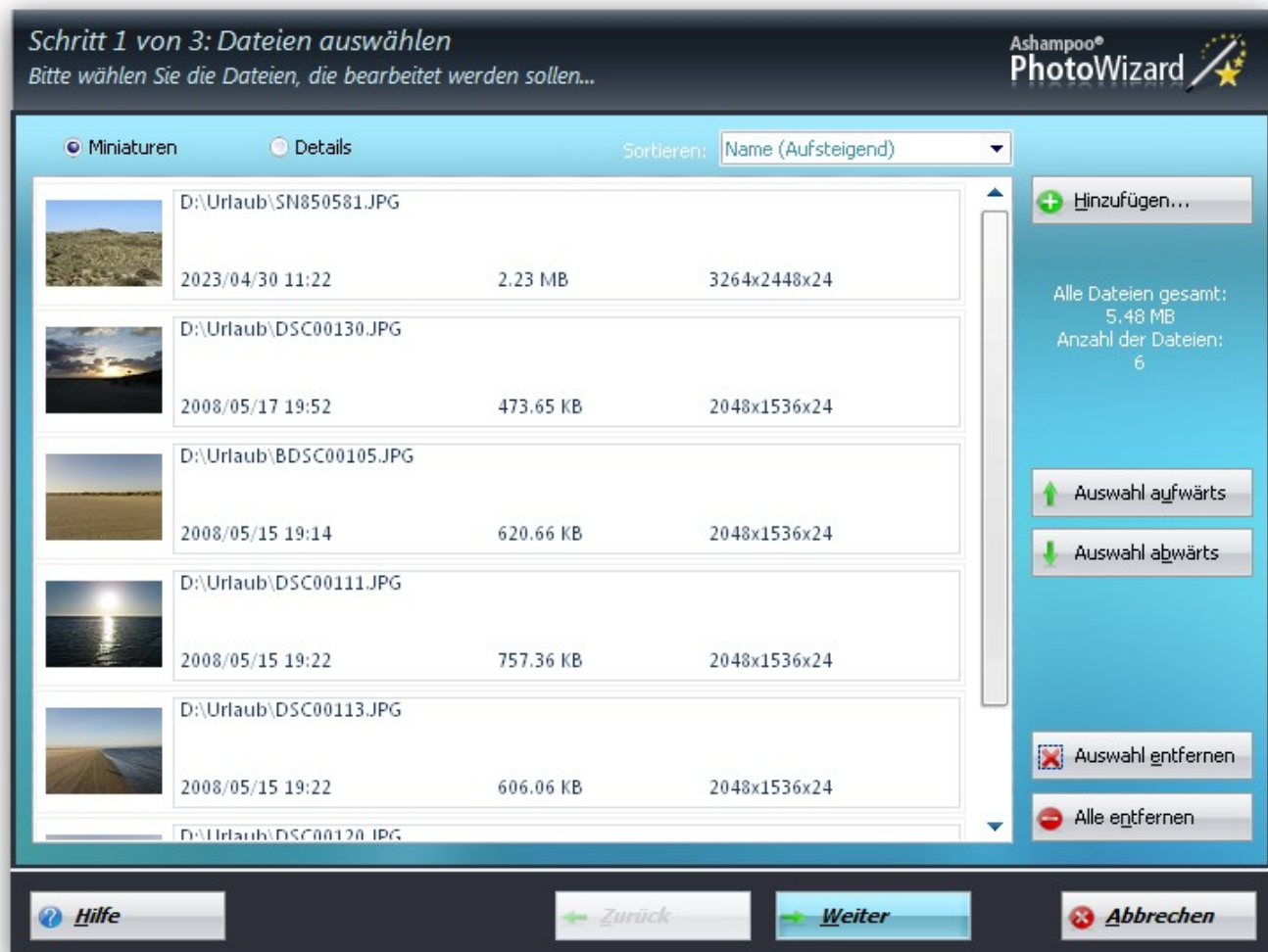
Meta-Informationen.

11.8 Dateien umdatieren

Dateien umdatieren

Dieses Werkzeug ermöglicht Ihnen, die Zeit und das Datum der Datei Ihren Wünschen entsprechend anzupassen und führt diese Arbeiten auch als Stapelverarbeitung durch.

Dateien hinzufügen



Bearbeitung

Hinzufügen

Über diesen Button können Sie beliebig viele Bilder aufnehmen, die Sie bearbeiten möchten.

Auswahl aufwärts

Setzt das markierte Bild in der Bearbeitungshierarchie nach oben.

Auswahl abwärts

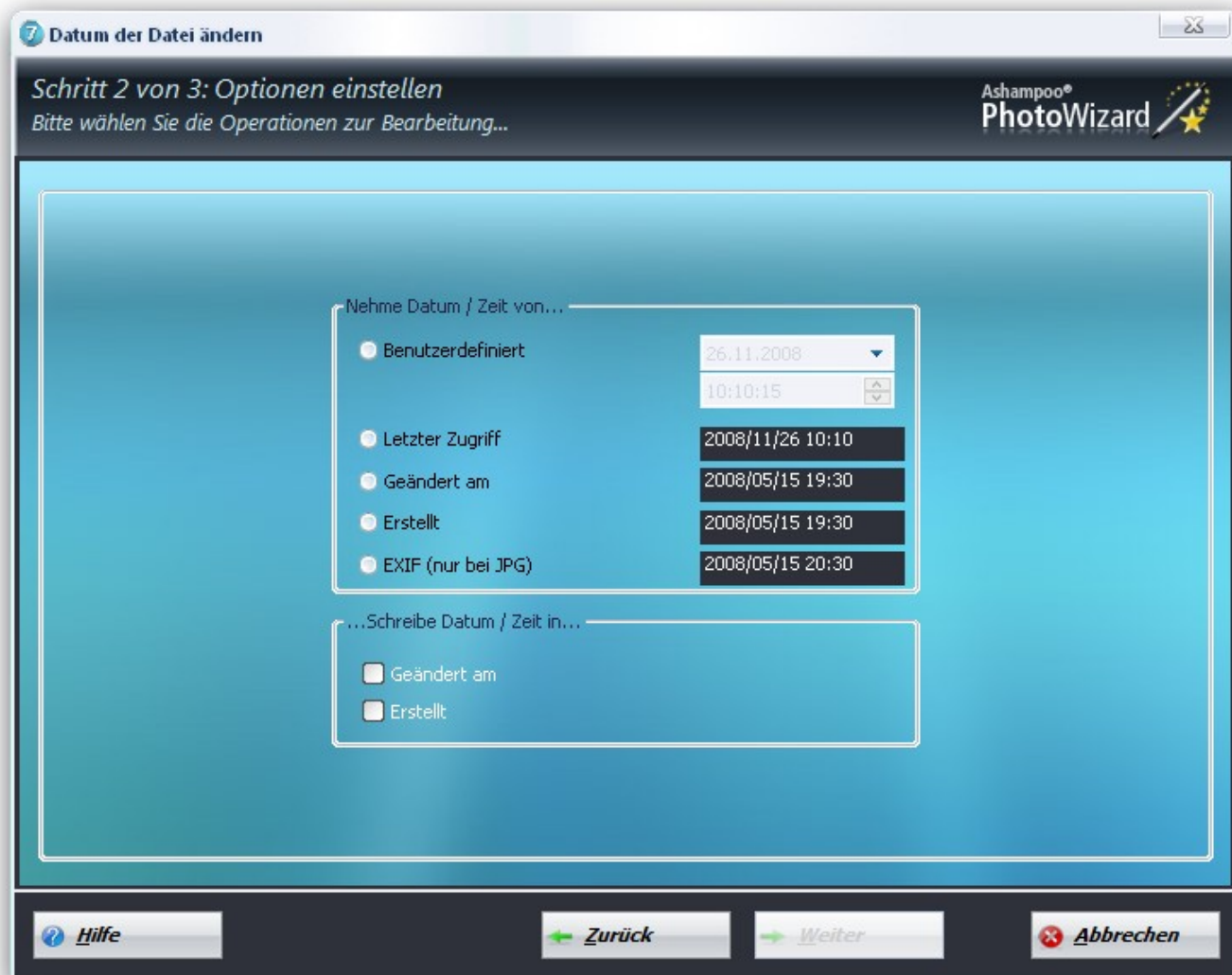
Setzt das markierte Bild in der Bearbeitungshierarchie nach unten.

Auswahl entfernen

Entfernt das markierte Bild.

Alle entfernen

Entfernt alle Bilder, die sich in der Auswahlliste befinden.

Einstellungen wählen (2. Schritt)**Nehme Datum / Uhrzeit von...**

- **Benutzerdefiniert:** Übernimmt das Datum, das Sie sich aussuchen.
- **Letzter Zugriff:** Nimmt das Datum des letzten Dateizugriffes.

- **Geändert am:** Verwendet das Datum, an dem die Datei zuletzt geändert wurde.
- **Erstellt am:** Nimmt das Datum, an dem die Datei erstellt wurde.
- **EXIF(nur bei .jpg):** Verwendet das EXIF-Zeitformat Ihrer Digitalkamera.

Schreibe Datum / Uhrzeit in...

- **Geändert am:** Schreibt das Datum, an dem die Datei zuletzt geändert wurde in die Meta-Informationen.
- **Erstellt:** Schreibt das Datum, an dem die Datei erstellt wurde in die Meta-Informationen.

12 Funktions-/Informationsleisten

Der **Ashampoo Photo Commander 7** verfügt über die folgenden Leisten um ihnen die Arbeit mit dem Programm zu vereinfachen. Bitte klicken Sie auf die Sprung-Links um Informationen zum entsprechenden Thema erhalten.

-  **Dateitypenleiste**
-  **Videokontrolleiste**
-  **Animationskontrolleiste**
-  **Statusleiste**
-  **Zoomleiste**

12.1 Dateitypenleiste



(Beschreibung der Buttons von links nach rechts)

Verzeichnis zurück - geht in das Verzeichnis, in dem Sie vorher waren

zum nächsten Verzeichnis - geht ein Verzeichnis weiter

ein Verzeichnis aufwärts - geht ein Verzeichnis aufwärts

Verzeichnisbaum links / rechts - ordnet den Verzeichnisbaum neu im Programm an

Alle selektieren - wählt alle Dateien eines Ordners aus

Ansicht aktualisieren - lädt alle Bilder und Dateien neu

Dateien suchen - öffnet einen komfortablen Suchdialog

Einen Verzeichnispfad suchen - ermöglicht die direkte Eingabe eines Pfades

Ein Verzeichnis erstellen - erstellt ein neues Verzeichnis (einen neuen Ordner)

Sortierung ändern - konfiguriert, nach welchen Kriterien die Dateien sortiert werden

Schnelle Konfiguration - legt fest, Miniaturen, Details, Reports oder Musikverzeichnisse angezeigt werden

Selektierte Elemente bewerten - ermöglicht eine Bewertung nach Sternen (0-5)

Selektierte Elemente im Stapel bearbeiten - öffnet einen mächtigen Dialog, in dem Sie eine beliebige Anzahl von Medien mit wenigen Klicks gleichzeitig bearbeiten lassen können



Mit diesen Elementen können Sie auch größere Mediensammlungen übersichtlich darstellen.

Alle Medientypen - Klicken Sie auf diese Schaltfläche, klappt eine Liste auf, in der Sie die Medientypen definieren können, die angezeigt werden. So können Sie sich bequem z.B. alle Filme, alle Photos oder alle MP3s anzeigen lassen.

Hinter **Bewertung egal** verbirgt sich die Möglichkeit, nur Dateien mit einer bestimmten Wertung (5 Star-Rating) anzeigen zu lassen.

Nicht älter als bietet einen Filter, der nur Dateien eines bestimmten Alters anzeigen lässt.

Unterhalb dieser Filter bietet **Ashampoo Photo Commander 7** auch noch eine weitere, ausgeklügelte Funktion, um Ihre Medien übersichtlicher zu selektieren. Wenn Sie ein Häkchen vor den entsprechenden Dateityp setzen (GIF, JPG, etc., siehe oben), so werden nur solche Dateien angezeigt. Dies ist vor allem ratsam, wenn Sie nur Dateien eines speziellen Typs suchen.

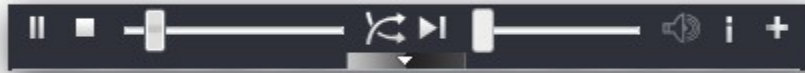
Verzeichnisse anpassen

Der **Ashampoo Photo Commander 7** kann für jedes Verzeichnis einen speziellen Ansichtstyp speichern. Ob dies getan werden soll, oder nicht, kann im Konfigurationsmodus angepasst werden. Hier kann eingestellt werden, ob der Miniatur- oder Detailstil verwendet werden soll. Wenn ein Verzeichnis schon einen speziellen Stil gespeichert hat, wird der Button "Gespeicherte Ansicht für dieses Verzeichnis löschen" aktiviert, um besagtes zu tun.



Beispiel: Sie wollen generell den Miniaturstil verwenden, aber ein spezielles Verzeichnis, in dem nur Audiodateien vorhanden sind, soll im Detailstil angezeigt werden. Dies lässt sich bewerkstelligen, indem Sie für dieses Verzeichnis die Detailansicht speichern.

12.2 Videokontrollleiste



(Button Beschreibung von links nach rechts)

- Wiedergabe/Pause
- Stopp
- Positionsanzeige
- Nächstes Einzelbild
- Lautstärke
- Ton an/aus
- Dateiinformation
- Popup-Menü



Der "Einzelbilder extrahieren" Befehl kann auch auf alle unterstützten Videoformate angewendet werden (AVI, MOV, MPG, WMV, ASF)!

12.3 Animationskontrollleiste



(Buttons von links nach rechts)

- Wiedergabe/Pause
- Stopp
- Positionsanzeige
- Vorheriges Einzelbild
- Nächstes Einzelbild
- Einzelbilder extrahieren

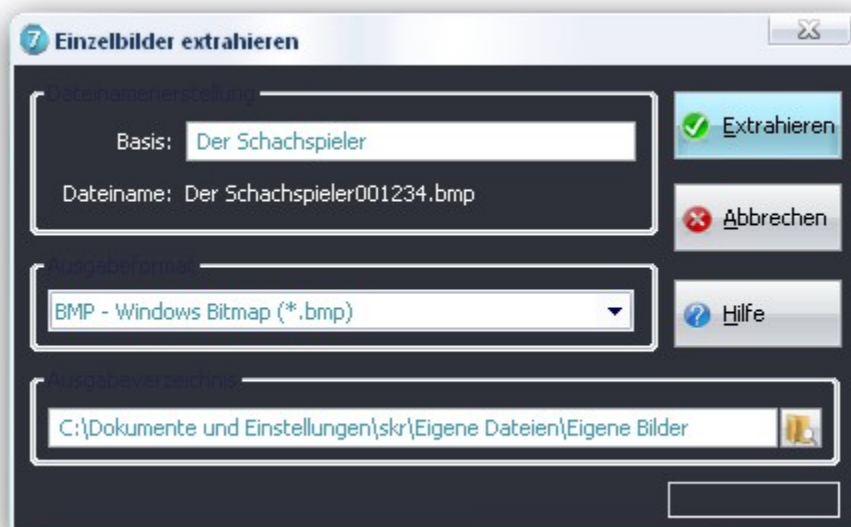
12.3.1 Einzelbilder extrahieren

Alle Einzelbilder extrahieren

Über die Alle Einzelbilder extrahieren-Funktion der **Animationskontrollleiste** oder des **Bearbeiten Menüs** können Sie z.B. aus Animationen (animierte Gifs) und Videos alle Einzelbilder extrahieren. Der **Ashampoo Photo Commander 7** bietet dabei die Möglichkeit alle Einzelbilder in ein definiertes Verzeichnis zu extrahieren! Wählen Sie dazu den Alle Einzelbilder extrahieren Button (+ Button in der Abspielleiste).



Der "Alle Einzelbilder extrahieren" Befehl kann auch auf alle unterstützten Videoformate angewendet werden (MOV, MPG1 , WMV, ASF, DCX, GIF, MNG, TIF,ANI, CUR, ICO, AVI (DIVX, XVID, etc Hinweis: wenn der entsprechende Codec im System installiert wurde).



Optionen

Dateinameerstellung

Geben Sie die Basis für den Dateinamen ein. Der **Ashampoo Photo Commander 7** wird dann automatisch eine sechs stellige, sich selbst erhöhende Nummer und die richtige Erweiterung anhängen.

Ausgabeformat

Wählen Sie ein Format, in dem die Einzelbilder gespeichert werden sollen.

Ausgabeverzeichnis

Geben Sie ein Verzeichnis an, in dem die Einzelbilder abgelegt werden sollen. Achten Sie darauf, dass genug freier Speicherplatz vorhanden ist!

Der **Ashampoo Photo Commander 7** achtet auf eventuell vorhandene Transparenz, wenn in folgende Formate gespeichert wird: GIF, PNG! Nachdem alle Einzelbilder extrahiert wurden, können Sie diese nutzen, um eine GIF/MNG/TIF Animation/MuTippage zu erstellen! Das heißt, Sie können

damit sogar ein MPG Video in eine GIF Animation oder ein mehrseitiges TIF in eine MNG Animation konvertieren!

Aktuelles Einzelbild extrahieren

Über die Aktuelles Einzelbild extrahieren-Funktion in der **Animationskontrolleiste** oder des **Bearbeiten-Menüs** können Sie z.B. aus Animationen und Videos (animierte Gifs oder Videos) das aktuelle Einzelbild extrahieren. Der **Ashampoo Photo Commander 7** bietet dabei die Möglichkeit das extrahierte Bild in ein definiertes Verzeichnis zu speichern! Wählen Sie dazu den Aktuelles Einzelbilder extrahieren Button (+ Button in der Abspielleiste).



Der "Aktuelles Einzelbilder extrahieren" Befehl kann auch auf alle unterstützten Videoformate angewendet werden. (MOV, MPG1 , WMV, ASF, DCX, GIF, MNG, TIF,ANI, CUR, ICO, AVI (DIVX, XVID, etc Hinweis: wenn der entsprechende Codec im System installiert wurde).

12.4 Bildgröße ändern

Bildgröße ändern

Ändert die Bildgröße. Die neue Größe kann in verschiedenen Maßeinheiten angegeben werden (cm, Zoll, Pixel, Prozent). Mit der Option Seitenverhältnis beibehalten muss man nur die neue Breite des Bildes eingeben, die Höhe wird dann automatisch ausgerechnet. Der Größenfilter kann verwendet werden, um nur mit Bildern zu arbeiten, die entweder größer oder kleiner sind als die angegebene Größe.



12.5 Bild um beliebigen Winkel drehen

Bild um beliebigen Winkel drehen

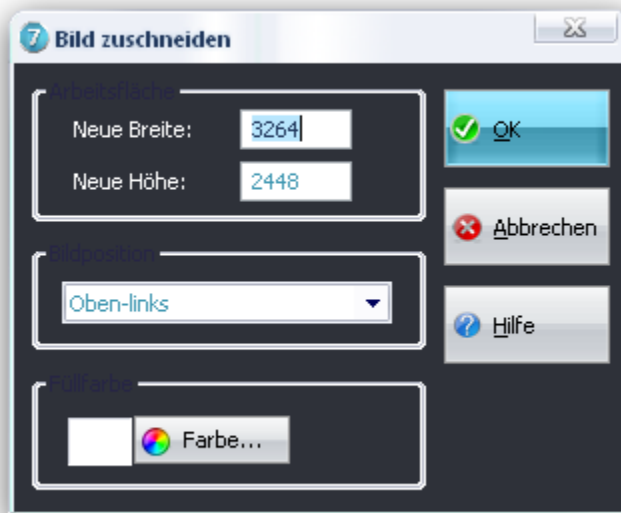
Ein neues Werkzeug ermöglicht es nun, Bilder frei und ohne vordefinierte Winkel zu drehen. Verschieben Sie einfach den Regler, um das Bild um den Winkel zu drehen.



12.6 Bild zuschneiden

Bild zuschneiden

Das Bild zuschneiden Werkzeug wird benutzt um Bilder zurecht zu schneiden. Anwendung findet es, um Rahmen (engl. "Border") zu erzeugen oder nicht benötigte Bereiche zu entfernen. Auch um das Bild auf spezifische Bildgrößen zu trimmen, kann das Werkzeug sehr hilfreich sein.



12.7 Statusleiste

Diese Leiste dient als Informationsleiste. Es werden Daten zu der aktuell geladenen Mediendatei angezeigt wie zum Beispiel das Datum, die Größe oder bei Bildern die Attribute. Auch wird die berechnete Dauer des Ladevorgangs in Sekunden angezeigt. Wenn ein animiertes/mehrseitiges Bild geladen ist, erscheint in der Statusleiste die Nummer des aktuell angezeigten Einzelbildes und die Gesamtzahl aller Einzelbilder. Wenn eine Video- oder Audiodatei abgespielt wird, zeigt die Statusleiste die Dauer und die aktuelle Position in der Datei an.

1024x768x24 -> 105% 54,48 KB 2006/09/20 23:09 2/18 Loaded in 0.08 sec





12.8 Zoomleiste

Im Bild links sehen Sie die Zoomleiste. Die Zoomleiste kann dazu benutzt werden, um das Bild/Video in vordefinierten Schritten (2-5000%) vergrößert oder verkleinert darzustellen.



13 Allgemeines

In diesem Abschnitt finden Sie allgemein gehaltene und nützliche Zusatzinformationen zum *Ashampoo Photo Commander 7*. Die folgenden Unterkapitel sind verfügbar:

-  **Installation/Deinstallation**
-  **Formate**
-  **Tastaturkürzel**
-  **Systemanforderungen**

-  **Kommandozeilenparameter**
-  **Hilfe-Tipps**
-  **EXIF Format**
-  **Ashampoo Support**

13.1 Installation/Deinstallation

Der **Ashampoo Photo Commander 7** benutzt ein fortschrittliches, mehrsprachiges Installationsprogramm um Ihnen die Installation möglichst einfach zu gestalten.

Installation

- Lokalisieren Sie die heruntergeladene Datei und führen Sie diese aus.
- Wählen Sie Ihre bevorzugte Sprache aus der Liste der verfügbaren Sprachen.
- Folgen Sie den Instruktionen auf Ihrem Bildschirm.
- Das Installationsprogramm wird am Ende der Installation das Konfigurationsfenster öffnen, um Ihnen die Möglichkeit zu geben, den **Ashampoo Photo Commander 7** mit den gewünschten Dateitypen zu verknüpfen (JPG, PNG, etc...), die mit **Ashampoo Photo Commander 7** automatisch geöffnet werden sollen, wenn Sie auf diese im Windows Explorer mit der Maus doppelklicken.

Deinstallation

- Navigieren Sie zu der **Ashampoo Photo Commander 7** Programmgruppe in Ihrem Windows Startmenü und klicken Sie auf "Deinstallieren".
- Folgen Sie den Instruktionen auf Ihrem Bildschirm.

13.2 Formate

Die folgende Liste gibt Ihnen einen Überblick über die verschiedenen vom **Ashampoo Photo Commander 7** unterstützten Formate. Einträge mit einem Stern * benötigen zusätzliche Module, welche nachinstalliert werden können. Beachten Sie, dass der **Ashampoo Photo Commander 7** zwar viele verschiedene Dateiformate laden und anzeigen/abspielen, aber nur in den wichtigsten Bildformaten speichern kann.

13.3 Tastaturkürzel

Tastaturkürzel erleichtern Ihnen die Arbeit, indem Sie häufig verwendete Funktionen über einen Tastendruck aufrufen können.

13.4 Systemanforderungen

Ashampoo Photo Commander 7

Systemvoraussetzungen

Betriebssystem:

Windows® XP und Windows Vista™

Unter Windows® XP oder Windows Vista™ müssen Sie über volle Administrator-Rechte verfügen, um Ashampoo Photo Commander 7 installieren zu können.

Computer:

Jeder Computer, der die oben aufgeführten Betriebssysteme unterstützt. Sie benötigen eine Grafikkarte mit einer Auflösung von mindestens 1024 x 768, 1 MB Speicher und 16-Bit Farbtiefe (High-Color). Weiterhin erfordert das Programm eine Maus oder ein kompatibles Eingabegerät und optional einen CD-Brenner oder DVD-Brenner für die Erstellung von Bilder-CDs bzw. Bilder-DVDs.

Speicherplatz:

Minimal 128 MB RAM

Festplattenkapazität:

Minimal 60 MB

Software:

Zum Versenden von Dateien per E-Mail benötigen Sie ein E-Mail-Programm, welches das MAPI-Protokoll unterstützt (z.B. Outlook, Outlook Express, Mozilla Thunderbird, etc).

13.5 Kommandozeilenparameter

Der **Ashampoo Photo Commander 7** hat Unterstützung für Kommandozeilenparameter, welche aber hauptsächlich von erfahrenen Benutzern verwendet werden sollten. Relative Pfade werden unterstützt. Alle Parameter müssen kleingeschrieben werden!



Um den **Ashampoo Photo Commander 7** mit speziellen Kommandozeilenparametern aufzurufen, erstellen Sie eine leere Textdatei mit der Erweiterung *.bat und schreiben Sie den Befehl in die Datei. Um diesen dann auszuführen, starten Sie die *.bat Datei.

- **-t** - startet den Durchsuchenmodus im aktuellen Verzeichnis
- **-t="Verzeichnis"** - startet den Durchsuchenmodus im vorgegebenen Verzeichnis

- **-p** - druckt das angegebene Bild ohne Benutzereingabe mit den gespeicherten Druckeinstellungen
- **-f** - startet den Präsentationsmodus
- **-m** - startet mit der aktivierten Option "Fenster immer maximieren"
- **-s="Verzeichnis"** - startet eine Diaschau im angegebenen Verzeichnis
- **-o** - öffnet das Fenster für die Programmeinstellungen
- **-u** - deinstalliert alle vorhandenen Dateiverknüpfungen ohne Benutzereingabe

Beispiele

- Eine Bilddatei laden und drucken ohne Benutzereingabe: "apc.exe" "foo.jpg" -p
- Eine Bilddatei laden und im Präsentationsmodus zeigen: "apc.exe" "foo.jpg" -f
- Im Durchsuchenmodus das angegebene Verzeichnis durchsuchen: "apc.exe" -t="C:\Foo\Bar"
- Eine Diaschau im angegebenen relativen Pfad starten, und im Präsentationsmodus zeigen: "apc.exe" -f -s="..\BILDER\NATUR"

13.6 Hilfe-Tipps

Zugriff auf das Hilfe-System

Ashampoo Photo Commander 7 verfügt über ein vollständig kontextsensitives Hilfe-System. Um sich die Online-Hilfe anzeigen zu lassen, klicken Sie einfach in jedem Bildschirm auf die Schaltfläche **Hilfe** oder Sie wählen **Hilfe** im Menü **Hilfe**, um jederzeit den Zugriff auf die entsprechenden Hinweise und Erläuterungen zur gerade geplanten Aktion zu haben. Sollten Ihnen die Hinweise nicht weiterhelfen, kontaktieren Sie bitte den **Ashampoo Support**. Lesen Sie aber bitte zunächst diese Hilfe - es wurden viele Anstrengungen unternommen, diese so umfassend wie möglich zu gestalten. Wir sind sicher, Sie werden auf die Mehrzahl Ihrer Fragen die Antworten bereits in dieser Online-Dokumentation finden!

So finden Sie die benötigten Informationen

So fangen Sie an:

Dieses Hilfe-System wurde entwickelt, um Ihnen schnell und einfach die benötigten Informationen zu liefern. Wenn Sie das Programm zum ersten Mal benutzen, sollten Sie die Abschnitte im Kapitel **Einführung** studieren; sie vermitteln Ihnen das Basiswissen zur Arbeitsweise dieses Programms.

Der Inhalt

Wenn Sie beim Aufruf der Online-Hilfe nicht automatisch das benötigte Kapitel oder den benötigten Abschnitt angezeigt bekommen, müssen Sie zunächst in den **Inhalt** schauen. Sollte der Inhalt noch nicht angezeigt werden, klicken Sie bitte auf das Register **Inhalt** im linken Fenster des Hilfe-Fensters. (Klicken Sie auf das Icon **Einblenden** in der Werkzeugleiste, falls die Register nicht sichtbar sein sollten.). Das Hilfe-System verfolgt den Ansatz des "Learning by doing". Sie werden zu allen Aktionen, die Sie mit dem Programm durchführen können, die entsprechenden Abschnitte mit den Erläuterungen finden. Zusätzliche Informationen stehen Ihnen im Abschnitt **Referenzen** zur Verfügung.

Der Index

Um sich den Index der Hilfe anzeigen zu lassen, klicken Sie einfach auf das Register **Index** (Klicken Sie auf das Icon **Einblenden** in der Werkzeugleiste, falls das Register nicht sichtbar sein sollte.). Sie können dann durch die Liste aller Einträge "scrollen" oder einen Suchbegriff im Feld oben eingeben. Wenn Sie ein passendes Stichwort gefunden haben, klicken Sie bitte doppelt auf den Eintrag, um sich den Abschnitt anzeigen zu lassen, auf den das Stichwort verweist.

Suchen

Falls Sie keinen passenden Begriff oder ein passendes Stichwort gefunden haben, können Sie selbstverständlich eine Volltextsuche durchführen. Klicken Sie einfach auf das Register **Suchen** im Hilfe-Fenster. (Klicken Sie auf das Icon **Einblenden** in der Werkzeugleiste, falls das Register nicht sichtbar sein sollte.) Bitte geben Sie dann Ihren Suchbegriff ein, nach dem gesucht werden soll. Anschließend klicken Sie auf die Schaltfläche **Themen auflisten**, um die Suche zu starten.

Tipp

Sie können auch komplexe Suchvorgänge mit mehreren Suchbegriffen durchführen, indem Sie die Operatoren AND, OR, NEAR und NOT verwenden. Zum Beispiel: Bei Eingabe von "Windows® AND System NOT Me" werden alle Abschnitte aufgelistet, welche die Begriffe "Windows® " und "System" beinhalten; aber nicht den Begriff "Me". ("Windows® AND System AND Me" wird ein anderes Ergebnis liefern.) Bei der Eingabe von "Windows® NEAR System" finden Sie die Abschnitte, in denen der Begriff "Windows® " nahe beim Begriff "System" auftaucht. Durch Klicken auf das Pfeil-Symbol direkt rechts neben dem Eingabefeld öffnet sich eine Popup-Auswahlliste, mit der Sie die Operatoren direkt eingeben können.

13.7 EXIF und IPTC Format

Das **Exchangeable Image File Format (EXIF)** ist ein Standard der Japan Electronic Industry Development Association (JEIDA) für das Dateiformat, in dem moderne Digitalkameras ihre Daten speichern. Das Dateiformat basiert auf bestehenden Bildformaten wie JPEG und TIFF, außerdem werden den Bilddaten weitere Metainformationen – die EXIF-Daten – hinzugefügt. Diese EXIF-Metadaten finden sich im so genannten Header, d.h. in einem Bereich am Anfang der Bilddatei noch vor den eigentlichen Bildinformationen. Viele Bildbearbeitungsprogramme sowie der **Ashampoo Photo Commander 7** können diese Daten wieder auslesen und ausgeben. Außerdem können EXIF-Daten entsprechend dem Standard auch für Audiodaten verwendet werden. Nahezu alle modernen Digitalkameras beherrschen den EXIF-Standard und speichern bei jeder Aufnahme zahlreiche wichtige Aufnahmeparameter wie zum Beispiel:

- **Datum und Uhrzeit**
- **Belichtungszeit**
- **Blendeneinstellung**
- **Belichtungsprogramm**
- **ASA-Wert ("Lichtempfindlichkeit")**

Der **IPTC-NAA-Standard** (IPTC) dient zur Speicherung von Textinformationen zu Bildinhalten in Bilddateien (z. B. in TIFF- oder JPEG-Dateien). Er wurde etwa 1990 als Information Interchange Model (IIM)

definiert. Textinformationen werden in einem nach diesem Standard definierten Format in einem speziellen Bereich der Datei abgelegt.

Der IPTC-NAA-Standard wurde vom International Press Telecommunications Council (IPTC) zusammen mit der Newspaper Association of America (NAA) entwickelt und ist grundsätzlich für alle Arten von Medien, also Text, Fotos, Grafiken, Audio oder Video geeignet. Schließlich wurde er teilweise von der Firma Adobe Systems Inc. für Photoshop zur Eingabe von bildbeschreibenden Textinformationen übernommen.

Der Standard erlaubt es, Hinweise zu den Bildrechten, den Namen des Autors, Titel oder Schlagwörter direkt in der Bilddatei zu speichern. Diese Art der Speicherung von Metadaten ist in Bildagenturen und Bildarchiven sehr

verbreitet. Mit geeigneten Programmen (im professionellen Rahmen meist Bilddatenbanken) lassen sich derart

angereicherte Dateien einfach nach bestimmten Eingaben oder Schlagwörtern durchsuchen. So kann die Verwaltung, Pflege und Nutzung großer Bildarchive vereinfacht werden.

13.8 Ashampoo Support

Kostenfreier E-Mail Support für alle Ashampoo Produkte – Auch für Trial-Versionen!

Wir von Ashampoo sind der festen Überzeugung, dass ein exzellenter Support wesentlicher Bestandteil eines Produktes ist. Wir sichern den kostenfreien Online-Support für alle unsere Produkte - einschließlich Freeware-, Shareware- und Trial-Versionen.

Sollten Sie irgendwelche Probleme mit oder Fragen zu diesem Programm haben, kontaktieren Sie bitte unser Support-Team unter den unten angeführten Adressen. Sie können unseren Support auch direkt aus dem Menü Internet des Programms heraus kontaktieren. (mehr Informationen zum Informationen

Wie auch immer, bevor Sie diesen Weg gehen, sollten Sie das Hilfe-System zu Rate ziehen und diese Hilfe aufmerksam lesen. In vielen Fällen werden Sie die Antworten auf Ihre Fragen finden.

Ashampoo Kontaktadressen



Webseite:

<http://www.ashampoo.com>

Supportseite:

<http://www.ashampoo.de/support>

E-Mail Support: sis@ashampoo.de

Fehlerbericht: sis@ashampoo.de

Anregungen: sis@ashampoo.de

Anschrift:

ashampoo GmbH & Co.
KG
Felix-Wankel-Str. 16
26125 Oldenburg
Germany

