



Auffrischkurs aktualisiert am 8.03.2012

Wenn Sie schon einmal einen IrfanView – Kurs besucht haben ist es möglich, dass einige wichtige Funktionen in Vergessenheit geraten sind. Oft wird das Programm längere Zeit nicht genutzt – auch das lässt die Erinnerung verblassen. Im Laufe der Zeit sind viele neue, manchmal recht interessante Erweiterungen in das Programm eingebaut worden. Sie werden hier vorgestellt und von Ihnen ausprobiert. Die aktuelle Version ist **4.35**.

Erinnerungen.

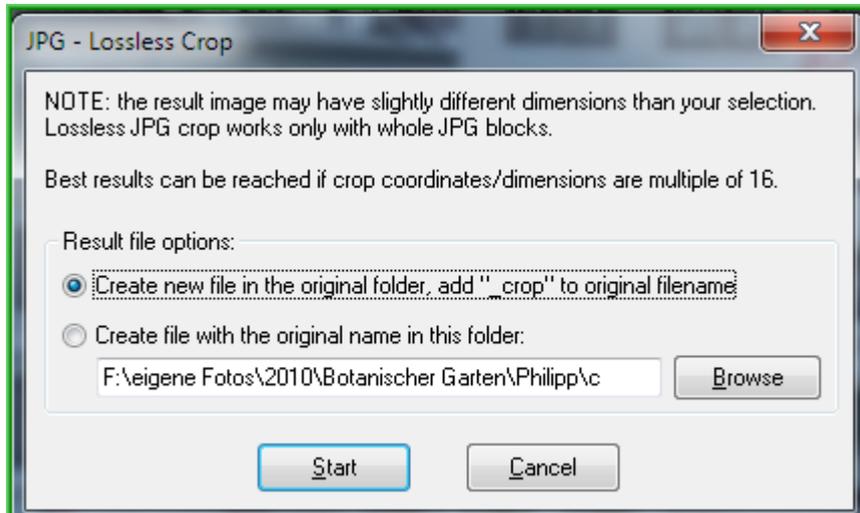
Versuchen Sie die Fragen zu beantworten, vielleicht mit einer Notiz, bevor Sie sich die Antworten anschauen.

1. Wissen Sie noch, wie Ausschnitte zu einem neuen Bild gemacht werden können und im gleichen Verzeichnis wie das Original abgespeichert werden?
2. Was bringt die Funktionstaste F5?
3. Haben Sie schon einmal Thumbnails als Bild abgespeichert um so eine schnelle Übersicht eines Bildverzeichnisses als Ausdruck zu erhalten (zum Bestellen von Bildern)?
4. Haben Sie noch im Kopf, wie über „Drag and Drop“ Bildteile kopiert und an anderer Stelle eingefügt werden können? (Kalender)
5. Haben Sie die Batch-Funktion „Konvertieren und Umbenennen“ benutzt um viele Bilder mit einem Befehl zu verändern?
6. Wieso ist das Freistellen eines Bildausschnittes mit gleichem Höhen- Seiten-Verhältnis so wichtig? (spezielle Markierung)
7. Kennen Sie die Methode, im Vollbildmodus einen beliebigen Kommentar sichtbar zu machen, der einfach wieder geändert oder entfernt werden kann?
8. Haben Sie schon einmal mit den Effekten experimentiert um ein Bild „künstlerisch“ zu verfremden? (Edgedetection)

9. Haben Sie schon einmal mit Hilfe von F12 (Paint) ein Bild geradegerückt? Was ist zu tun?
10. Haben Sie schon einmal den sichtbaren Bereich des Bildes abgespeichert, z.B. für Emails?
11. Wissen Sie wie beim Vollbildmodus immer ein bildschirmfüllendes Bild angezeigt werden kann?
12. Können Sie das Kameramodell auf der Statuszeile anzeigen (auch im Vollbildmodus) ?
13. Wie kann man in ein Bild ein rotes Rechteck oder einen Kreis zum Markieren einfügen?
14. Haben Sie schon einmal mehrere Bilder in ein PDF – Dokument gepackt?
15. Wissen Sie, dass Sie einen Videoclip anhalten und schrittweise vor- rück-fahren können?
16. Haben Sie schon die Effektrahmen benutzt? (Strg+d)
17. Wie können Sie verhindern, dass eine von Ihnen gemachte Änderung beim Bildwechsel ungefragt verworfen wird?
18. Wozu dienen beim Vollbildmodus die Maustasten?
19. Wie können Sie im Vollbildmodus gezielt zum Bereich um den Mauszeiger zoomen?
20. Wussten Sie, dass IrfanView auch portabel auf dem Stick läuft?

Ein paar neue Funktionen ausführlicher:

Bei gedrückter Strg-Taste wird beim Markieren mit gedrückter linker Maustaste immer das unter spezielle Markierungen eingestellte Format beibehalten, z.B. 16x9. Möchte man das Höhen/Breitenverhältnis des Originalbildes beibehalten: Strg+a und dann mit gedrückter Strg-Taste vom Rand aus markieren.



Hat man einen Bildausschnitt markiert, den man zu einem neuen Bild machen möchte, muss man nur die Tastenkombination **Strg+Shift+j** (j wie Jpg) drücken. (Auch unter Optionen zu finden). Es erscheint dieser Dialog (leider in Englisch). Wenn man mit der vorgeschlagen Markierung auf „Start“ klickt, wird das neue Bild im gleichen Ordner wie das Original unter dem

gleichen Namen mit dem Zusatz „_crop“ abgelegt. Wenn man die untere Markierung wählt, kann man in einem wählbaren Ordner das neue Bild mit dem Originalnamen abspeichern. Eine sehr hilfreiche Funktion, die ich immer gerne benutze. Möchte man sich das neue Bild anschauen, bitte zuerst die Funktionstaste „F5“ → „Aktualisieren“ drücken. Danach kann man sich das Originalbild und den Ausschnitt im direkten Vergleich anschauen.

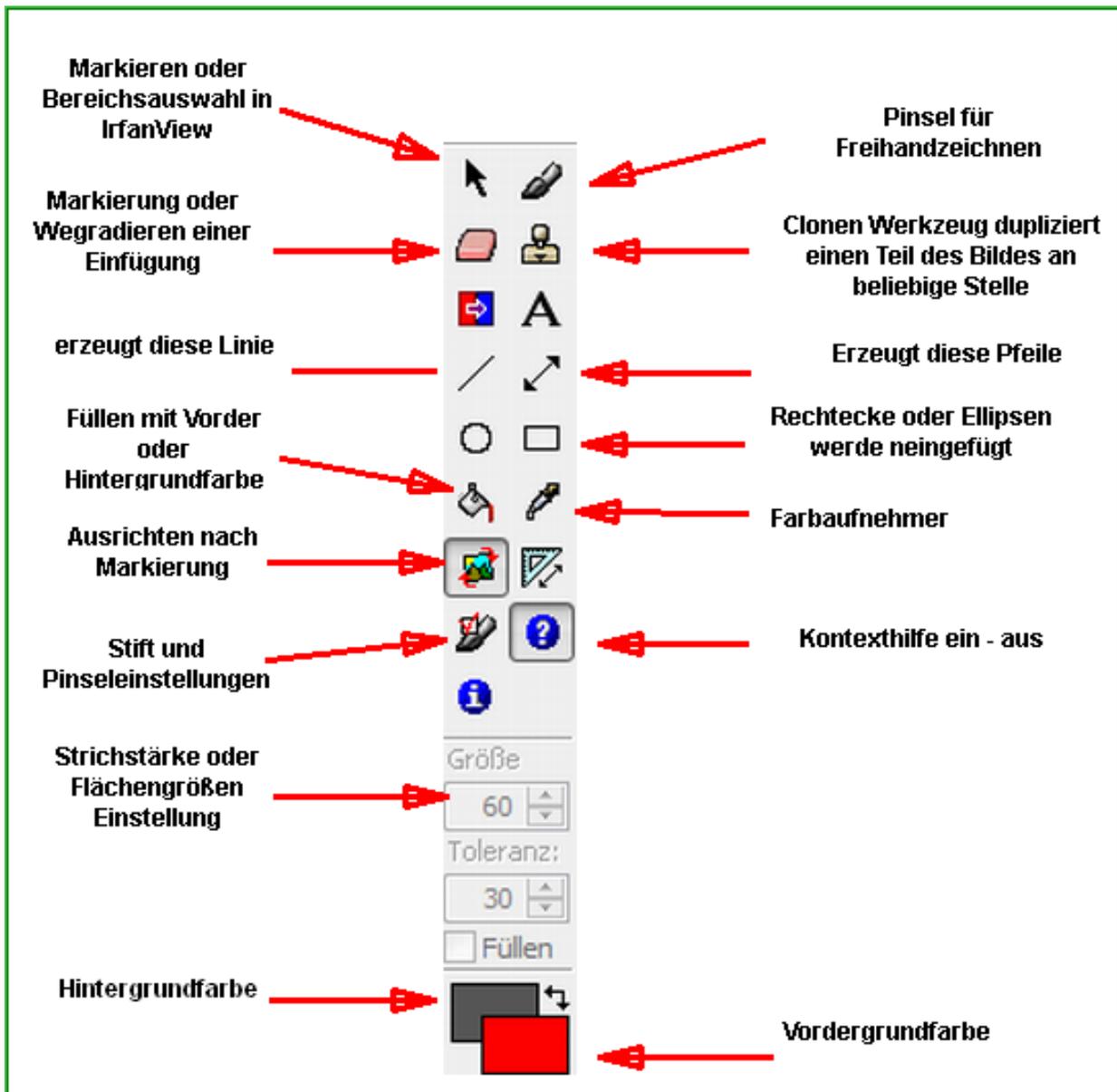
Mit **Strg+Shift+M** kommt man direkt zur Kommentareingabe. Damit kann leicht für jedes Bild eine Erklärung eingefügt werden, die im Vollbildmodus oder Diashow aber auch in der Statusleiste angezeigt werden kann (Taste „n“) Voraussetzung: unter Optionen/Einstellungen/Anzeige → Statusleistentext (ganz unten) ist „\$C“ eingetragen. Für Vollbild das Gleiche unter Optionen/Einstellungen/Vollbildmodus – Slideshow → Haken bei Text anzeigen und \$C in das Eingabefeld. Dort können übrigens noch viele andere Daten angezeigt werden, z.B. das Kameramodell oder Datum/Uhrzeit kurz alles was die Exif Daten bieten. Das Bild muss nicht extra abgespeichert werden. Hier ein Beispiel der Statusleiste:

2848 x 2136 x 24 BPP 44/546 44 % 1.49 MB / 17.40 MB 11.05.2011 / 09:14:41 die Jesuitenkirche in Luzern FinePix F30

Hier der Eintrag in der Option Anzeige (Kommentar und Kameratyp)

Statusleisten-Text (rechts): \$C \$E272

Über die Funktionstaste **F12** kann **Paint** eingeblendet werden. Damit können Pfeile und Kreise ins Bild eingefügt werden. Es kann eine Freiformlinie mit der Maus gezogen werden (Wegmarkierung). Es gibt einen „Clone-Stempel“. Damit lassen sich Pickel und Flecken aus Gesichtern entfernen oder auch ganze Personen duplizieren. Das Geraderücken eines Bildes wird hier zum Kinderspiel: Einfach im Bild eine Linie markieren welche die Waagerechte oder Senkrechte werden soll.



Hier sind die

Funktionen von Paint noch einmal dargestellt. Zu Paint kommt man über F12, Beim erneuten Drücken schaltet sich Paint wieder ab. Merke: Rückgängig- machen über Strg + z funktioniert auch bei aktivem Paint. Wenn die Kontexthilfe eingeschaltet ist, bekommt man Infos in deutsch, wenn man den Mauszeiger auf das gewünschte Symbol setzt (ohne Klicken).

In der Normalansicht wird das Bild nicht mehr oben in der linken Ecke angezeigt, sondern zentriert, wie im Vollbildmodus. (Kann unter Menü: Ansicht/Anzeigeoptionen eingeschaltet werden.

Es gibt erweiterte Suchfunktionen bei denen man z.B. auch nach Kommentaren suchen kann

Mit der Taste „X“ kann man Bilder beim Durchblättern markieren. Drückt man später Shift+Q so wird eine Thumbnail-Seite aufgemacht, auf der sich die markierten Bilder befinden. Nun können damit alle Thumbnail-Aktionen durchgeführt werden.

Die Dialogbilder für Diashow und Batch sind neu gestaltet worden
Video-Optionen wurden erweitert (Direktshow)

Bild automatisch korrigieren (Shift+U) - geht auch als Batch(Autokorrektur)

Während der Diaschau kann die Zoom- und Roll-Funktion benutzt werden

Bei Menü:Öffnen (O) wird immer der letzte Ordner genommen, der benutzt wurde. (Option Start/Beenden → kein!)

Mit Strg+Shift+L wird das Bild **verlustfrei** nach links gedreht (direkt das Original).
Entsprechend Strg+Shift+R nach rechts.

Mit Strg+Pos1 kommt man zum ersten Bild des Ordners – entsprechend mit Strg+Ende zum letzten. Wenn man beim Blättern die Strg-Taste gedrückt hält wird jeweils um 5 Bilder weitergeschaltet.

Wenn man während einer laufenden Diaschau die Taste „E“ drückt, wird ein Dialogfenster für einen Zielordner aufgemacht. Nach Auswahl werden alle Bilder der Schau als Einzelbilder im Zielverzeichnis gespeichert. Mit Inhaltsverzeichnis.

Öffnen...	O
Öffnen mit externem Editor	▶
Thumbnails	T
Slideshow...	W
Batchkonvertierung/Umbenennung...	B
Speichern (Original-Verzeichnis)	Strg+S
Speichern unter...	S
Drucken...	Strg+P
Rückgängig	Strg+Z
Text einfügen (Markierung)...	Strg+T
Kopieren	Strg+C
Einfügen	Strg+V
Bearbeiten	▶
Bild-Information...	I
Größe ändern...	Strg+R
Rote Augen - Reduktion (Markierung)	Shift+Y
Einstellungen...	P
Sprache ändern...	
Verknüpfungen ändern...	
JPG - verlustfreie Operationen... (PlugIn)	Shift+J
Fotografieren...	C
Statusleiste ein/aus	Alt+Shift+S
Symbolleiste ein/aus	Alt+Shift+T
Menüleiste ein/aus	Alt+Shift+M
Tittleiste ein/aus	Alt+Shift+C
Vollbildmodus	Eingabetaste

Sicher werden Sie sich nicht alle wichtigen **Tastenbefehle** merken können, deshalb zeigt Ihnen IrfanView bei den Menüauswahlen diese immer gleich mit an.

Wenn unter Optionen/Anzeige → „benutze rechte Maus für Kontextmenü“ aktivieren, bekommen sie die linke Anzeige. Die standardmäßige Scroll Funktion für die rechte Maustaste wird aktiv, solange Sie die Strg-Taste gedrückt halten – wichtig bei Bildern, die nicht komplett auf den Bildschirm passen. Auch hier finden Sie die passenden Tastenbefehle eingeblendet.

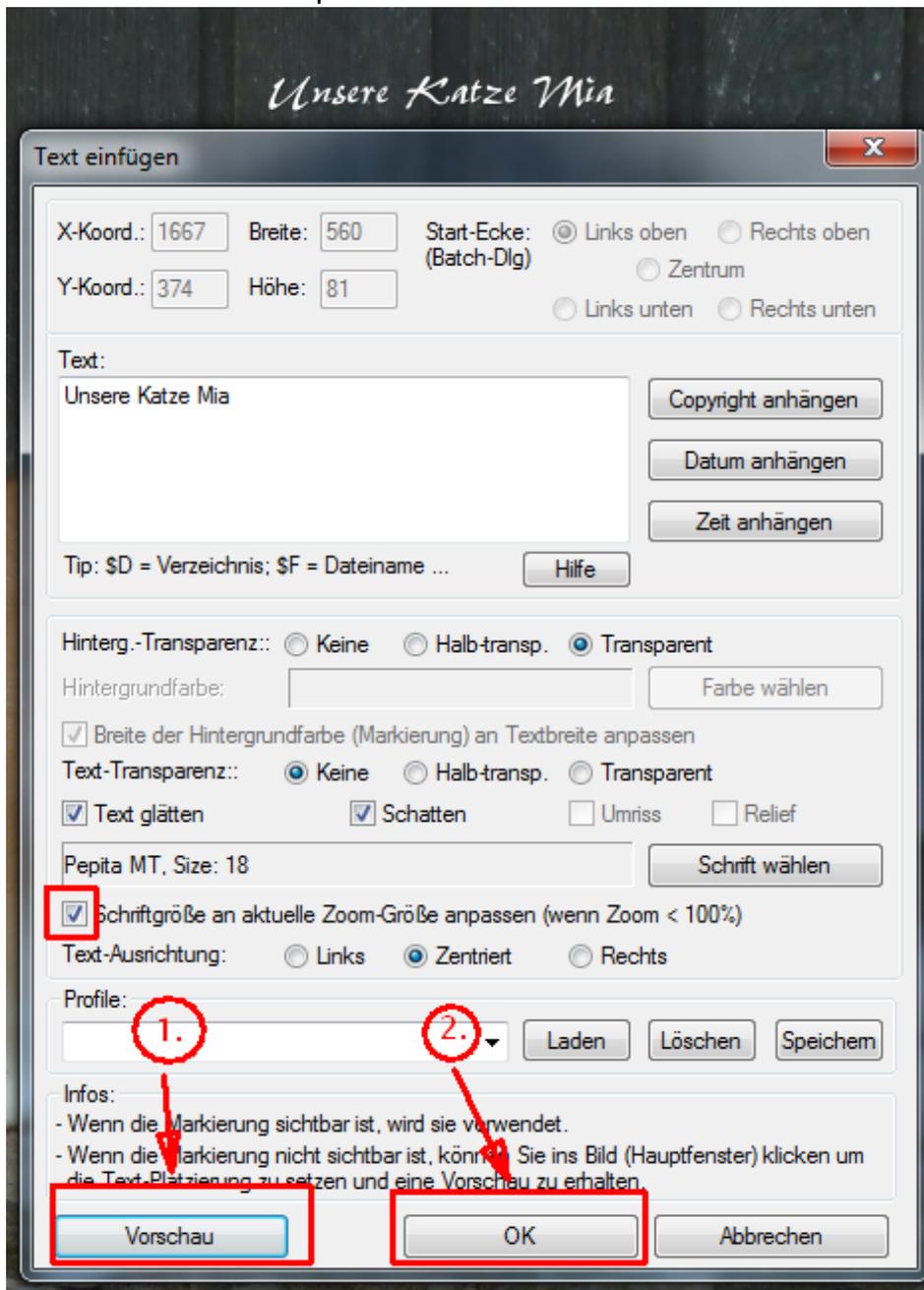
Wenn man eine Textseite gescannt hat, kann man unter Optionen →“OCR starten“ - oder F9 - eine **Schrifterkennung** starten. Eventuell muss der dazu gehörende Plugin noch vom Netz geladen werden. Die Erkennung wird besser, wenn Sie beim Scannen eine hohe Auflösung wählen.

Unter Menü:“Bearbeiten/sichtbaren Bereich fotografieren“ wird das Bild soweit verkleinert, dass genau 100% zur

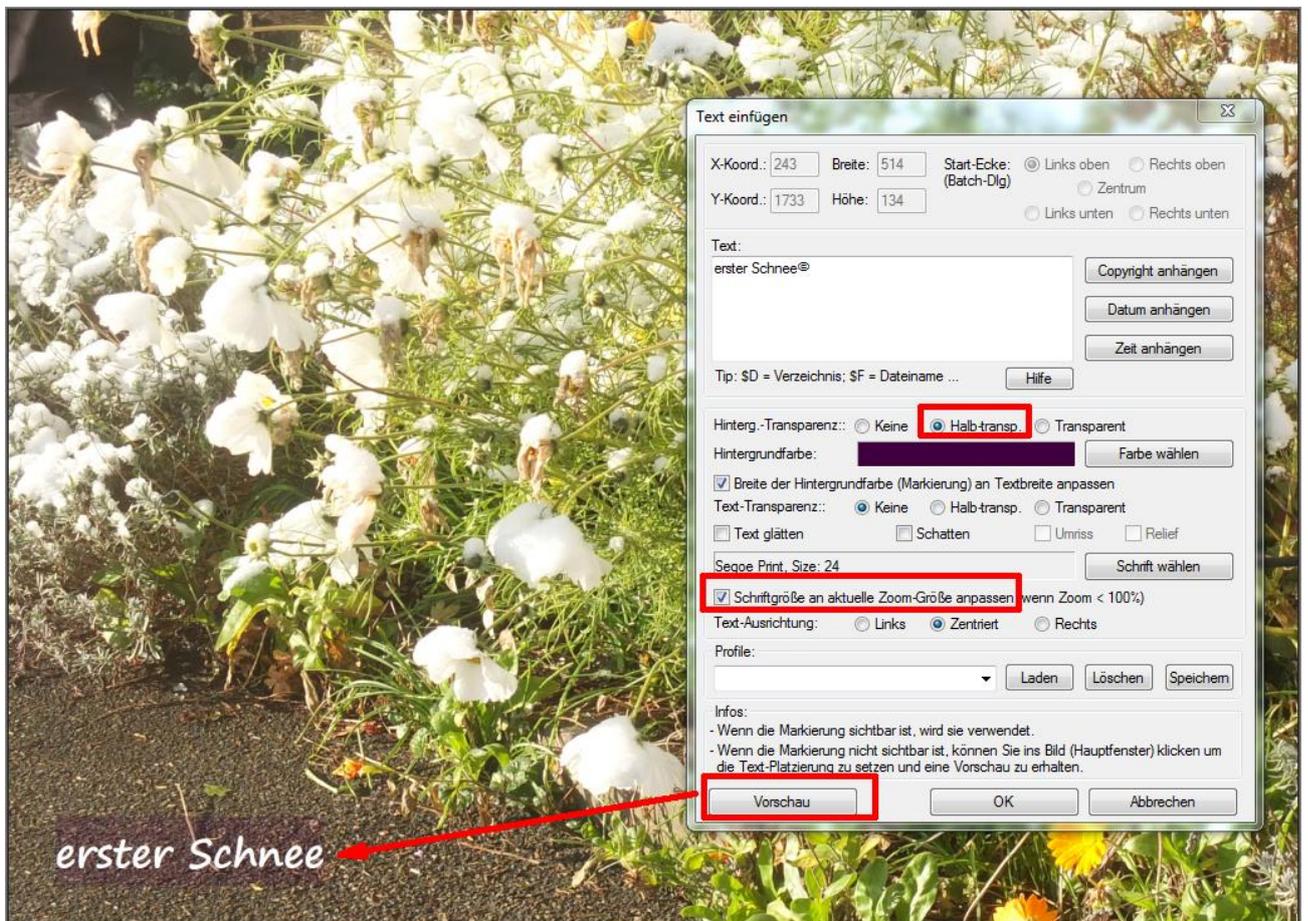
Anzeige kommen. Damit ändert sich das Aussehen des Bildes nicht, wohl aber der Speicherbedarf für das Foto. Der liegt dann statt 2 Mbyte z.B. nur noch bei 200 kB. Eine gute Funktion für Mailbilder, die trotz kleiner Dateigröße den gesamten Bildschirm ausfüllen.

Text einfügen

Die Funktion wurde mit Version 4.35 ganz entscheidend verbessert. Die Schrift ist nun unabhängig von der Bildauflösung – Voraussetzung: das Häkchen sitzt bei „Schriftgröße an aktuelle Zoom-Größe anpassen“. Bitte bei der Installation der neuen Version unbedingt



kontrollieren. Man kann das Häkchen nur setzen, wenn gleichzeitig ein Bild mit großer Auflösung - der Zoomwert muss kleiner 100% sein, angezeigt wird. Das einmal gesetzte Häkchen bleibt natürlich dauerhaft bestehen. Nun kommt der Hammer: Es gibt eine neue Schaltfläche „Vorschau“. Wird die angeklickt, erscheint der eingeschriebene Text zunächst oben in der Mitte (leider meist unter dem Dialogfeld). Bei einem Klick mit der linken Maustaste wird der Text genau an der Cursorposition platziert.



Wenn man den Cursor verschiebt und erneut klickt, wird er an der neuen Position eingefügt, der alte Text verschwindet. Man kann Größe, Farbe, Schriftart usw. ändern – bei jedem neuen Klick wird der veränderte Text erscheinen. Schön ist auch die Möglichkeit den Text „halbtransparent“ zu schreiben. Dann ist er auch bei kompliziertem Grund lesbar. Ein abschließendes „OK“ bringt den Text dann endgültig und dauerhaft ins Bild. Ein Rückgängigmachen ist aber immer noch möglich. Zum Schluss, Speichern nicht vergessen. Am besten unter neuem Namen, damit das Originalbild ohne Text erhalten bleibt. Ich denke, mit diesen Änderungen ist die Texteingabe-Funktion nun einfach und bequem zu handhaben.

Antworten:

1. Ausschnitt markieren mit gedrückter Strg – Taste. Verschieben mit gedrückter rechten Maustaste. Strg+Shift + J drücken. Das Dialogfenster über Enter quittieren. F5 drücken und neues Bild testen. Gleicher Name, Zusatz _crop.
2. Beim Drücken der Funktionstaste F5 wird die Anzeige aktualisiert, d.h. das komplette Verzeichnis wird neu eingelesen. Damit werden beim Durchblättern die zuvor neu im Originalverzeichnis gespeicherten Bilder sichtbar. (Die sind natürlich auch ohne F5 – Drücken im Verzeichnis gespeichert, wir könnten sie beim nächsten Aufrufen des Verzeichnisses dann sehen).
3. Markieren mit gedrückter Strg-Taste und Klicks auf die gewünschten Bilder oder wenn zusammenhängende Reihe gewünscht: erstes Bild markieren, zum letzten gewünschten Bild mit dem Cursor, Shift Taste drücken und zusätzlich Klick mit der linken Maustaste. Cursor auf den markierten Bereich. Rechte Maustaste. Selektierte Thumbnails als Bild speichern
4. Spezielle Markierung auf die Abmessung der Zielfläche einstellen. Markierung aktivieren und mit gedrückter Strg Taste den Ausschnitt auf dem Foto festlegen. Mit Ctrl+c speichern (oder Menü/kopieren). Zum Zielfenster gehen (anderes IrfanViewfenster) . Über spezielle Markierung die gespeicherte Markierung abrufen und positionieren. Ctrl + v oder Menü/einfügen) – fertig.
5. Hierzu kann man die Thumbnails gut verwenden: Gewünschte Bilder markieren , rechter Mausklick: umbenennen. Es öffnet sich der Batchdialog. Die markierten Bilder sind schon eingetragen. Neuen Namen vorgeben. ### Zeichen für Nummerierung nicht vergessen. Zielordner festlegen. Möchte man auch die Größe der Bilder ändern „B“ – Taste drücken und im Dialog „Batch-Konvertierung“ und die Spezial Optionen nutzen.
6. Wenn man von den Bildern Abzüge ausdrucken lässt werden alle Bilder gleich groß. Vorteil auch bei der „Panoramabild“ Funktion.

7. Das geht einfach mit Strg+Shift+M oder im Menü und Kommentar. Dort können dann beliebige Texte auch mit Zeilensprünge eingefügt werden. Diese Texte werden bei Vollbild angezeigt, wenn unter Optionen /Einstellungen/Vollbild unten „Textanzeigen“ markiert und im Feld \$C eingetragen ist.
8. Im Menü/Bild/Effekte/Einstellungen „Find Edges“ können Sie eine Art Bleistiftskizze Ihres Bildes zaubern.
9. F12 drücken und dieses Symbol aktivieren. Nun können Sie mit der Maus eine Linie im Bild ziehen, z.B. über den schiefen Horizont.


Beim Loslassen wird das Bild an dieser Linie gerade. Gehen Sie anschließend wieder über F12 aus dem Paint Unterprogramm und beschneiden die Bildränder. Durch das Verdrehen entstehen Teile ohne Bildinformation.

10. Markieren Sie einen Bereich oder vergrößern Sie das Bild über die + - Taste, verschieben Sie mit den Anfassern rechts und unten das Bild bis Sie das sehen, was Sie möchten. Menü/Bearbeiten „sichtbaren Fensterbereich fotografieren“. Erzeugt ein neues Bild. Sie müssen dieses noch speichern. Es hat genau die Auflösung für 100% und eine stark reduzierte Dateigröße.
11. Im Vollbild Modus die Zahl „4“ füllt den Bildschirm in der Breite. Zeigt den vollen Bildinhalt, verzerrt – nicht proportional. Die Zahl „5“ füllt den Bildschirm in der Breite. Das Bild bleibt proportional der untere Teil des Bild ist beschnitten und kann über Pfeiltasten sichtbar gemacht werden. „6“ füllt den Bildschirm komplett. Entweder die Höhe oder die Breite wird beschnitten.
12. Im Vollbild muss unter Menü: Optionen/Einstellung/Vollbild im Anzeigefeld \$E272 eingetragen sein. Man kann das Kameramodell auch auf der Statusleiste anzeigen: Menü: Optionen/Einstellungen/Anzeige ganz unten im Statuszeilentext \$E272 eintragen.
13. Das ist eine Paintfunktion. Also Funktionstaste F12 drücken und das Rechteck anwählen, Farbe und Strichstärke auswählen und mit der Maus das Rechteck ins Bild malen. Es kann auch eine Linie mit Pfeil gezeichnet werden, wenn das entsprechende Symbol gewählt wurde.
14. Menü: Optionen/mehrseitige Bilder/“Multipage PDF erzeugen“ . In dem Dialogbildchen die gewünschten Bilder auswählen und den Anweisungen folgen. Es entsteht eine PDF Datei in der alle Bilder gespeichert sind.
15. Während des Abspielens die Pfeiltaste nach rechts drücken: Film hält an. Bei jedem Klick auf die rechte Pfeiltaste: ein Bild weiter nach vorne. Pfeiltaste nach links Film rückt bildweise zurück. Bleibt man auf den Tasten läuft der Film weiter bis zum Loslassen. Ton ist weg. Bei „Enter“ läuft der Film wieder weiter.
16. Mit Strg + d wird ein Fenster aufgemacht, in dem 16 verschiedene Rahmen um das Bild gelegt werden können. Dabei gibt es fließende Übergänge zwischen frei wählbaren Farben. Die Stärke der einzelnen Farben und des gesamten Rahmen ist wählbar.
17. Menü: Optionen/ Einstellungen/Start / Beenden / Optionen → Häkchen bei „Fragen nach Speichern bei Beenden oder Bildwechsel“

18. Die Maustasten dienen dazu das nächste oder das letzte Bild des Ordners anzuzeigen. Damit kann unabhängig von der Tastatur eine Vorführung gesteuert werden. (Funkmaus)
19. Strg –Taste drücken und halten, dann am Mousrad drehen. Nach vorne → Zoom größer, nach hinten → Zoom kleiner. Um den sichtbaren Bereich zu verschieben, bitte die Pfeiltasten benutzen.
20. Kopieren Sie einfach das Verzeichnis mit allen Unterverzeichnissen **c:\Programme\IrfanView** auf Ihren Stick. Starten können Sie dann mit Klick auf „i_view32.exe“ im IrfanView Verzeichnis. Es werden alle Einstellungen mit auf den Stick genommen. Sie können den Stick auf jeden PC stecken und mit IrfanView Bilder anschauen und bearbeiten.
- Das funktioniert auch umgekehrt: Sie haben das Programm auf Ihrem Stick. Es steht im Verzeichnis IrfanView. Kopieren Sie dieses und öffnen Sie den Ordner c:\Programme. Fügen Sie ein (Strg+v) – fertig. Wenn IrfanView schon installiert war, müssen Sie Überschreiben zulassen. Um das Starten komfortabel zu machen, erzeugen Sie bitte im IrfanView Verzeichnis eine Verknüpfung von i_view32.exe. Rechte Maustaste über dieser Datei → senden an → Desktop. Nun können Sie von dem Icon auf dem Desktop bequem starten.

Hier alle Änderungen von IrfanView seit Version 4.28. (2 Jahre) Interessante sind gelb markiert.

Wenn Sie alle Versionsänderungen ab 15.06.1996 !!! sehen wollen, können Sie beim Programmaufruf „was ist neu“ wählen. Leider gibt es das nur in englischer Sprache.

Version 4.28

(Datum: 16.12.2010)

- Option zur Unterstützung von IrfanView durchs Installieren von Google Chrome Browser (OPTIONAL !)
- Neue Option für Multipage-Bilder: Vorschau anzeigen (Hotkey: F10, Menü: Ansicht) (verwendet Einstellungen aus Thumbnails-Fenster, TAB springt zurück)
- Neue Option für Multipage-Bilder: Seitenwechsel mit Bild-Tasten (Einstellungen->Blättern)
- Neue Option für Farb-Management (Einstellungen->Anzeige):
Input Farb-Profil für Dateien ohne Farb-Profil setzen (Vorgabe: sRGB)
- Neues Bearbeiten-Menü: Gitter in Markierung zeichnen (Goldener Schnitt, Drittel)
- Neues Bearbeiten-Menü: Wiederholen (Ein Schritt, Hotkey: STRG + J)
- Video-Playbar für DirectShow-Option wird angezeigt (Vollbild: B = verstecken/zeigen) (siehe Hotkeys-Hilfeseite; Danke an Henner Helmers)
- Option zum Anzeigen der Farbkanäle, Menü: "Bild->Farbkanal anzeigen" und
- Farbkanäle als Farbe oder Graustufen anzeigen (Einstellungen->Bearbeiten)
- Markierung: Zeichnen mit gedrückter STRG-Taste erstellt eine proportionale Markierung mit dem Seitenverhältnis aus dem "Spezielle Markierung"-Dialog
- Neue Hotkeys für die Markierung:
ALT + Pfeil-Tasten: Breite/Höhe der Markierung ändern
STRG + Pfeil-Tasten: Dimensionen proportional ändern
Pfeil-Tasten: wenn keine Scrollbars sichtbar: Markierung verschieben
- Neue Platzhalter-Option für: \$D, \$d, \$F und \$N => Teil-Text laden, Beispiel: \$N[0-5] => lade die ersten 5 Zeichen aus dem Dateinamen
- Neue Anzeige-Optionen für Fenster: Bilder an Fenster-Breite/Höhe anpassen
- Neue Email-PlugIn Option: Große Bilder verkleinern
- Neue Batch-Option: Größe nur aufgrund der DPI-Werte ändern (neu/alt DPI)
- Vertikal/Horizontal-Spiegeln funktioniert auch mit der Markierung
- Neue Option im Drucken-Dialog: Sortieren (für mehrere Kopien bei Multipage-Bildern)
- Neue Text-Einfügen Optionen: Text glätten; Zentriert (Batch-Modus)
- Neu im Sortieren-Dialog: Neue Dateien vor der markierten Datei einfügen (Batch/Slideshow)
- Neue JPG-Transform PlugIn Option: JFIF-Header schreiben/löschen
- Neu im Fotografieren-Dialog: Zeitintervall als Dezimalzahl
- Neues Hotkey: Klick ins Bild + SHIFT = kopiert Hex-Farbwert in die Zwischenablage
- Neue Thumbnails-Größen für 3:2, 4:3 und 16:9 (Thumbnails-Optionen)
- Neue Farbe/Methode der Markierung der Bilder im Thumbnails-Fenster
- Verbessertes Extrahieren der Video-Frames (mehr unterst. Formate wenn Codecs installiert)
- Neues Feature für Fortgeschrittene: externen Editor (SHIFT+E) pro Erweiterung definieren => siehe FAQs für ein Beispiel, [CustomEditors]

- Neue PNG-Option: Transparenz als Alpha-Kanal speichern (Danke an Thomas Henlich)
- Kommandozeile: /advancedbatch und /convert verarbeiten alle Seiten aus Multipage-TIFs
- Kommandozeile: /extract arbeitet auch für GIF/ANI-Animationen
- Neue Kommandozeilen-Option: /export_pal=palfile (Palette exportieren)
- Neues Hotkey: SHIFT + F5 = Aktualisieren + Resample (wenn Resample aktiviert)
- Neues Hotkey: SHIFT + Pos1/Ende = Lade erste/letzte Seite aus dem Multipage-Bild
- **Neues Hotkey: STRG + D = Bild->Effekt-Rahmen hinzufügen**
- Neues Hotkey: STRG + SHIFT + X = Als Hintergrundbild verwenden - proportional
- Das Menü "Aktuelle spez. Markierung erstellen/maximieren" wurde verschoben

Version 4.30

(Datum: 20.06.2011)

Schnelleres JPG-Laden! (Danke an D. R. Commander für Turbo-JPG)

- **Neue Einfügen-Optionen: Einfügen links/rechts/oben/unten (Menü: Bearbeiten)**
(siehe auch die neue Option: Einstellungen->Bearbeiten->Spezielles Einfügen)
- Änderung im Öffnen/Speichern-Dialog (Letzte Ordner, Ansicht wird gemerkt)
- Das Menü "Datei->MRUDs" ist gelöscht ("Letzte Ordner" sind jetzt im Öffnen-Dialog)
- Neue Optionen im Canvas/Rahmen-Dialog
- EXIF + IPTC PlugIns sind jetzt vereint im Metadata-Plugin
- Neue Option in JPG IPTC/Kommentar-Dialogen: bestimmte Platzhalter sind erlaubt
- Neue Option im JPG IPTC-Dialog: Batch-Bearbeitung (wenn gestartet aus Thumbnails)
- Neue Optionen im Fotografieren-Dialog (Zwischenablage, Drucker, neuer Name-Text)
- Option zum Anzeigen des Alpha-Kanals für TIF/PNG/TGA (Menü: Bild->Farbkanal ...)
- Option zum Anwenden der TIF-Alpha/Transp. (für 32 bit RGBA-Bilder, Einstell.->Anzeige)
- Einfaches Speichern von EXIF beim Speichern der Digi-Cam RAW-Formate nach JPG
- Der Effekte-Dialog kann vergrößert/maximiert werden
- AltaLux Effekt/PlugIn eingebaut (Menü: Bild->Effekte, Danke an Stefano Tommesani)
- Option zum Setzen der Toleranz für "Rahmen autom. beschneiden" (Einstell.->Bearbeiten)
- Neu im Spezial-Batch-Dialog: Ausschn.-Breite/Höhe kann negativ sein (vom Bild-Ende)
- Neue Option im Batch-Umbenennen-Dialog: Letzten Zähler merken (als Start setzen)
- Unterstützung für MPO Format (Multi Picture Object, die ersten 2 Bilder)
- Unterstützung für GLCD Format (Formats PlugIn)
- ENTF Taste erlaubt jetzt auch im Slideshow-Modus: aktuelle Datei löschen
- Neue Hotkeys: SHIFT + 1-3: Öffnen mit externem Viewer/Editor 1-3
- Neues Hotkey: SHIFT + "." (Punkt): Slideshow-Spielweise ändern: zufällig<->automatisch
- Einige PlugIns wurden geändert, bitte die aktuelle Version installieren:
Download: <http://www.irfanview.com/plugins.htm>
- Kleinere Verbesserungen (ALT+F4)

Version 4.32

(Datum: 15.12.2011)

- Besseres Resampling (Geschwindigkeit; Lanczos-Artefakte: Danke an Marcel Lancelle)
- Neues Feature: Wasserzeichen einfügen (Menü: Bearbeiten und Batch-Dialog)
- **Besseres Zoomen: STRG + Mausrad (Maus-Koord. beibehalten) und zentriertes Zoomen**

- Unterstützung für WebP Format (Weppy Format, PlugIn, Lesen + Schreiben)
- Unterstützung für PDN Format (Paint.NET Format, PlugIn, Danke an ComSquare AG)
- Unterstützung für XCF Format (GIMP Format, PlugIn, Danke an ComSquare AG)
- Plugin für Gesichtserkennung (Thumbnails-Fenster, Danke an MulticoreWare Team)
- **Neue JPG Speichern-Option: Versuche mit Original-JPG-Qualität zu speichern**
- Verbesserungen/Änderungen in Sort-Menüs (XP / Natürliche Sortierung)
- Neue Option für Batch-Umbenennen: Umbenennen testen
- Neues Thumbnails-Menü: Nur selektierte Thumbs aktualisieren
- Batch-Dialog, Zielverzeichnis-Text: Platzhalter sind erlaubt
- Neuer Einstellungen-Dialog: Zoom / Farb-Management
- Neue Zoom-Option: Ändern der Tabelle mit fixen Werten (Einstellungen->Zoom)
- Neue Vollbild-Optionen: Bild zentrieren, Text-Layer (Einstellungen->Vollbild)
- Neue Option im "Multipage TIF/PDF erstellen" Dialog: Dateinamen aus TXT-Datei laden
- Neue Optionen in JPG-IPTC/Kommentar Dialogen: Unicode-PlugIn darf Text ändern
- Neue Kommandozeilen-Option: /cmdexit (IrfanView nach der Kommandozeile beenden)
- TIF Bug mit speziellen Bildern (SGILog) behoben (Bug-Reports von Secunia, Danke!)
- Neue INI-Option: verstecken der Standard-Pfade im Öffnen/Speichern Dialog (s. FAQs)
- Neues Hotkey: STRG + SHIFT + K = Scroll-Position beibehalten

Version 4.33 (Datum: 28.03.2012)

- Das Drehen der 1 BPP Bilder wurde beschleunigt
- Neue Option im Spezial-Batch-Dialog: Reihenfolge der Operationen ändern
- Neue Thumbnails-Option: Versuche EXIF-Thumbnail für JPGs zu laden
- Einfache Drag&Drop-Operation aus Thumbnails-Fenster eingebaut
(Lade Bilder aus Thumbnails in anderem Programm/Editor)
- Markierung: ALT-Taste während des Zeichens halten um das invertierte Seitenverhältnis aus "Spezielle Markierung erstellen" zu erstellen
- Neuer Effekt: Horizontal Shift (Effekte-Dialog)
- Neue Option im "Farbtiefe reduzieren" Dialog: Konvertiere 24 BPP nach RGB-565
- Neue Option im "Größe ändern" Dialog: DPI auf neue Größe anpassen
- **Neue Option im "Text einfügen" Dialog: Schriftgröße auf akt. Zoom-Größe anpassen**
- Unterstützung für JPEG-XR Format (HDP PlugIn)
- Mögliches Thumbnail/Resample-Problem auf Win7-64 bit behoben
- DIB-RLE Bug behoben (gemeldet von Parvez Anwar via Secunia SVCRP, Danke!)
- JPG-2000 PlugIn Bugs behoben (von Parvez Anwar/Secunia und FuzzMyApp, Danke!)
- ANI/EMF/JPM Bugs behoben (gemeldet von FuzzMyApp, Danke!)
- SGI Bug behoben (gemeldet von Gynvael Coldwind, Danke!)
- Einige neue Admin INI-Optionen eingebaut (Toolbar, Blättern, Löschen); siehe FAQs
- Einige PlugIns wurden geändert, bitte die aktuelle Version installieren:
Download: <http://www.irfanview.com/plugins.htm>

- Neue Optionen im 'Text einfügen'-Dialog: Keine Markierung nötig, Vorschau, Effekte etc.

- Optionen für Dialog-Profile in: Text einfügen, JPG-Speichern und Farben ändern
- Neue Fotografieren-Option: Fixes Rechteck verwenden; Timer stoppen
- Neue Transparenz-Option für Speichern: Fensterfarbe verwenden (GIF, PNG, ICO)
- Neue Löschen-Option: Begleitdateien löschen (Einstellungen->Datei-Handling)
- Neue Optionen im Wasserzeichen-Dialog: Vorschau/Klick
- Neue Option für Einstellungen->Datei-Blättern: Stoppen am Verzeichnis-Ende
- Das EXIF-Thumbnail wird neu erstellt beim Speichern als JPG
- Neues (Freeware) PlugIn für DXF-Format - Danke an BabaCAD-Software!
- Neue Optionen für RAW-Formate in Einstellungen->PlugIns
- Neues Menü: Ansicht->Mehrseitige Bilder->Seitenvorschau-Dialog automatisch starten
- Neue Drucken-Option für mehrseitige Bilder: Nur bestimmte Seiten drucken
- Option zum Setzen der Farbe der Markierung (Einstellungen->Bearbeiten)
- Kontext-Menü für Video-Player (Frame kopieren, Lautstärke ändern)
- Neue Anzeige-Option: Schärfen nach "Resample" anwenden
- Neuer Knopf im Batch-Dialog: Dateinamen/Liste als TXT speichern
- Neue Thumbnail-Menüs: Multipage-TIF/PDF Dialog mit markierten Dateien starten
- Hotkey in Thumbnails-Verz.-Baum: STRG + Klick = Thumbnails aus Unterordnern laden
- Neue Option für FLV Dateien: Im Hauptfenster abspielen (Einstellungen->Video)
- Neue Optionen für Batch-Umbenennen Dialog (Duplikatdateien erstellen)
- Optionen für Speichern der Dimensionen in 'Größe ändern' und 'Spezielle-Markierung'
- Update des TIF-Laders
- Update des DJVU PlugIns, Danke an die Leute von Caminova!
- Kommandozeile: Wildcards möglich für /multitiff und /panorama (siehe i_options.txt)
- Kommandozeile: Switch für /info: /shortinfo (nur Dateiname+Index schreiben)
- Kommandozeile: Switch für EXE-Slideshow: /clearmonitors (andere Monitore bedecken)
- Kommandozeile: "/append" geht jetzt auch mit "/scan"
- Neuer Platzhalter: \$Q (= die "korrekte" Dateierweiterung, wenn möglich)
- Neuer Platzhalter: \$P (= Druck-Größe, aus dem Bild->Info Dialog)
- Neues Hotkey für Vollbild/Slideshow-Modus: C = Bild zentrieren, Ein/Aus
- Hotkey F8 funktioniert jetzt auch im Slideshow-Modus: Aktuelle Datei kopieren
- Einige TIF/GIF/CLP Bugs behoben (Danke an Codenomicon Fuzz-o-Matic Leute!)
- PCX/XCF/ECW Bugs behoben (gemeldet von FuzzMyApp, Danke!)
- FPX/RLE/TTF/DJVU Bug behoben (von Francis Provencher via Secunia SVCRP, Danke!)
- JLS (CharLS) Bug behoben (gemeldet von Joseph Sheridan, Danke!)
- PIC Format entfernt (Softimage PICT; Lade-Bugs, kein Update verfügbar)
- NLM Format entfernt (Nokia LogoManager Formate; Lade-Bugs, kein Update verfügbar)
- Einige PlugIns wurden geändert, bitte die aktuelle Version installieren:
Download: <http://www.irfanview.com/plugins.htm>