

Inhalt

Vorwort

8

Die häufigsten Fragen und ihre Antworten

9

Muss ich die App Fotos benutzen?	9
Muss ich wirklich in die Cloud?	9
Was passiert bei der Migration mit den Mediatheken von iPhoto und Aperture?	10
Wie kann ich Mediatheken zusammenlegen?	10
Wie kann ich den Autostart von Fotos verhindern?	11
Wie kann ich bereits importierte Bilder von der Kamera löschen?	11
Kann ich beim Import meine Ordnerstruktur übernehmen?	12
Kann ich nur ausgewählte Alben in die Cloud hochladen?	12
Wie viel Speicherplatz braucht Fotos?	13
Wie kann ich Videos in Fotos drehen oder spiegeln?	13

Kapitel 1 – Von iPhoto und Aperture zu Fotos

15

Das ist Fotos	15
Verwaltung	15
Bearbeitung, Anpassungen	16
Teilen	18
Freigabe und iCloud	18
Import und Export von Bildern	19
Diashow, Kalender & Co	20
Fotos und die Mitteilungen	20
iPhoto- und Aperture-Mediatheken migrieren	21
Fotos und die Mediatheken	22
Mediathek auswählen und neue Mediatheken anlegen	22
Die „Systemfotomediathek“	23
Speicherort der Mediathek	24
Mediatheken umbenennen	24
Die Dateien der Mediathek	25
Mediathek reparieren	26

Kapitel 2 – Ein erster Rundgang

27

Der Aufbau des Programms	27
Das Programmfenster	27
Die Seitenleiste anpassen	30
So organisiert Fotos Ihre Bilder	31
Fotos, Momente, Sammlungen, Jahre	31
Rückblicke	32
Alben	33

Vom Umgang mit Bildern	34
Bilder markieren	34
Bilder anzeigen	35
Miniaturen	36
Zugehörige Bilder	37

Kapitel 3 – Bilder importieren 39

Kamera, iPhone, iPad, SD-Karte	39
Kamera anschließen	39
Autostart von Fotos konfigurieren	40
Bilder importieren	41
Der „Importe“-Eintrag	42
Bilder von der Festplatte importieren	43
Bilder beim Import kopieren oder verknüpfen	43
Mit verknüpften Dateien arbeiten	44
Ordner importieren	46
Einzelne Bilder importieren	47
Weitere Importmöglichkeiten	48
Bilder über „Teilen“ hinzufügen	48
Bilder über „Digitale Bilder“ an Fotos schicken	49

Kapitel 4 – Alben und Ordner 51

So sortieren Sie Ihre Bilder	51
Das ist ein Album	51
Das ist ein Ordner	53
Alben	53
Ein neues Album anlegen	53
Einem Album Bilder hinzufügen	54
Alben öffnen und schließen	55
Alben bearbeiten	55
Alben als Rückblick	60
Ordner	61
Einen Ordner anlegen	61
Alben in Ordnern organisieren	62
Vorsicht beim Löschen eines Ordners!	63
Intelligente Alben	64
Ein intelligentes Album anlegen	64
Ein intelligentes Album bearbeiten	65
Beispiele für intelligente Alben	66
Die Rückblicke	69
Einstellungen	69
Rückblicke anzeigen	70
Momente, Sammlungen, Jahre und Alben als Rückblick	71
Rückblickfavoriten	72
Titel festlegen	72
Rückblicke löschen und blockieren	74

Die Metadaten/Informationen	75
Informationen anzeigen lassen	75
Metadaten einblenden	77
Informationen bearbeiten	78
Bilder markieren	80
Favoriten	80
Der Schlagwortmanager	81
Kürzel für Schlagwörter	82
Schlagwörter bearbeiten	83
Eingescannte und historische Bilder verwalten	84
Personen	85
Einem Gesicht einen Namen geben	86
Gesichter manuell markieren	87
Gesichtserkennung korrigieren und bearbeiten	87
Orte	89
Bilder nach Orten anzeigen lassen	89
Ortsangaben korrigieren	90
Bilder suchen	92
Serienfotos auswählen	94
Bilder ausblenden, duplizieren, löschen und exportieren	95
Bilder ausblenden	95
Bilder duplizieren	96
Bilder löschen und wieder herstellen	97
Bilder exportieren	98
Von außen auf Fotos zugreifen	100

Ein erster Überblick	103
Bilder drehen	103
Der „Bearbeiten“-Modus	104
Begradigen, beschneiden und spiegeln	106
Bilder begradigen	106
Bilder beschneiden	107
Bilder spiegeln	108
Die Filter	108
Anpassen	109
Was bei Anpassungen passiert	109
Übersicht	110
Feinabstimmung der Anpassungen	111
Die einzelnen Anpassungen	112
Anpassungen kopieren und einfügen	113
Retuschieren und klonen	114
Rote Augen	115
Selektive Farbkorrektur	115
Bearbeitungen korrigieren	117
Bearbeitungen fortsetzen oder rückgängig machen	117
Bearbeitete Bilder duplizieren	118
Bearbeitete Bilder erkennen	118

Externe Programme, Erweiterungen und Markierungen	119
Bilder in externen Programmen bearbeiten	119
Die Erweiterungen	120
Die Markierungen	121

Kapitel 7 – Videos

123

Videos organisieren und wiedergeben	123
Videos in Fotos	123
Ein Video öffnen und wiedergeben	124
Schnelles Vor- und Zurückspulen	125
Videos bearbeiten und exportieren	126
Titelbild festlegen	126
Standbild exportieren	127
Video kürzen	127
Zeitlupe bearbeiten	128
Videos exportieren	130
Live Photos	131
Live Photos betrachten	131
Live Photos bearbeiten	132
Live Photos exportieren	133

Kapitel 8 – Projekte

135

Projekte mit Fotos	135
Die unterschiedlichen Projekte	135
Ein neues Projekt anlegen und speichern	136
Projekte löschen	139
Bilder in Projekten platzieren	140
Bilder in Projekten bearbeiten	141
Layoutoptionen	142
Seiten platzieren	143
Texte einfügen	144
Thema und Format ändern	145
Vorschau, PDF, Bestellung	145
Diashows	147
Eine rasche Diashow	147
Eine Diashow anlegen	148
Diashow gestalten	149
Bilder und Texte hinzufügen und löschen	150
Bilder bearbeiten	151
Diashows als Video speichern	152

Kapitel 9 – iCloud

153

Fotos in der Datenwolke	153
Übersicht	153
Die iCloud-Fotomediathek	155
Das benötigen Sie für die iCloud-Fotomediathek	155
Das kostet die iCloud-Fotomediathek	155

So aktivieren Sie die iCloud-Fotomediathek (macOS)	157
So aktivieren Sie die iCloud-Fotomediathek (iPhone, iPad)	158
So funktioniert die Fotomediathek	159
Die iCloud-Fotomediathek im Browser	160
iCloud-Fotomediathek deaktivieren und löschen	161
Fotostream	162
So funktioniert Fotostream	162
Fotostream aktivieren	163
Die iCloud-Fotofreigabe	164
Die iCloud-Fotofreigabe aktivieren	164
Bilder und Alben freigeben (macOS)	165
Freigegebene Alben bearbeiten	166
Bilder und Alben freigeben (iPhone, iPad)	167

Kapitel 10 – Fotos auf dem iPad und dem iPhone 169

Die Fotos-App von iPhone und iPad	169
Bilder auf iPhone und iPad	170
Bilder mit iPhone oder iPad aufnehmen	170
Bilder aus Apps an Fotos übergeben	170
Bilder mit iTunes synchronisieren	170
Die iCloud-Fotofreigabe	172
Die iCloud-Fotomediathek	172
Bilder organisieren mit Fotos	172
Der Aufbau von Fotos	172
Fotos betrachten	173
Alben	175
Diashows	176
Die Rückblicke	177
Rückblicke wiedergeben	177
Rückblicke bearbeiten	178
Videos in Rückblicken	180
Rückblicke favorisieren und löschen	180
Rückblicke exportieren	180
Bilder und Videos bearbeiten und löschen	182
Die Werkzeuge	182
Bearbeitungen rückgängig machen	185
Bilder in anderen Apps bearbeiten	185
Bilder löschen	186
Serienfotos auswählen	187
Videos bearbeiten	188

Kapitel 11 – Fotos mit der Tastatur steuern 189

Fotos-App am Mac mit der Tastatur steuern	189
---	-----

Index 193