

# Index

3D-Drehen-Werkzeug 77  
3D-Effekt Kreiseln 189  
3D-Kreiseln 191, 192, 202  
3D-Objekt 191

## A

Abgerundete Ecken 58  
Abgerundetes-Rechteck-Werkzeug 52  
Absatz 128  
Absatzformate 128, 136  
Abstraktionsgrad 99  
Adobe Bridge 225  
Adobe-CS5-Familie 238  
Adobe PDF siehe PDF  
After Effects 242  
AICB 242  
AIT 229  
Aktion 231, 232  
Aktion anwenden/ausführen 234  
Aktionen aufzeichnen 232  
Aktionen-Bedienfeld 232  
Aktionsset 231  
Aktuelle Auswahl abspielen 233  
Angleichungsstufen 193  
Ankerpunkt 16, 23  
Ankerpunkt-hinzufügen-Werkzeug 36  
Ankerpunkt-konvertieren-Werkzeug 17, 35, 49  
Ankerpunkt-Werkzeuge 35  
An Pfad ausrichten 44  
Anschnitt 12, 126  
Ansicht Dokument 219  
Ansichten 218  
Arbeitsbereich 219  
Arbeitsweise 216  
Attribute 256  
Attribute-Bedienfeld 232, 256

Aufblasen 199  
Auflösung 141  
Auflösung herunterrechnen 173  
Aufnahme- und Speichergerät 231  
Aufsprühen 121  
Aufzeichnen 232  
Ausrichten 27, 224  
Ausrichten-Bedienfeld 224  
Aussehen-Attribute 92, 223  
Aussehen-Bedienfeld 49, 77, 104, 161, 193, 258  
Aussehen umwandeln 158  
Austauschformate 92, 259  
Auswahl und Ankerpunkt-Anzeige 220  
Auswahl-Werkzeug 23  
Auszoomen 28  
Automatische Vektorisierung 72, 169  
Automatisierung 230

## B

Balkendiagramme 107  
Basisobjekt 224  
Bedienfelder 14, 21, 219  
Bedienfeld-Leiste 14  
Begrenzungsrahmen 59, 62  
Begrenzungsrahmen ausblenden 58  
Beschnitt 13, 126  
Beschnittzugaben 250  
Bildmaterial neu färben 60  
Bildmaterial zuweisen 202  
Bildpinsel 51  
Blendenflecke-Werkzeug 21  
Blickhöhe 87  
Blocksatz 128  
Bogen-Werkzeug 25  
Borstenpinsel 4  
Breitenwerkzeuge 4  
Bridge siehe Adobe Bridge  
Browserfenster 142  
Buntstift-Werkzeug 164

## C

Central Device 142  
CMYK-Farben 254  
CMYK-Farbraum 58  
Colorguide 60  
Copyright 48  
CountWords 235  
CSS 148

## D

Dahinter zeichnen 5  
Dateiinformationen 226  
Dateioptionen 12  
Daten aus Excel importieren 109  
Deckkraftmaske 102, 186, 187  
Deckkraftmaske erstellen 103  
Deckkraft-Regler 78  
Design 112  
Diagrammattribute 110  
Diagramm 107  
Diffuse Schattierung 181  
Direktauswahl-Werkzeug 17, 23  
Div-Tag 149  
Dokumente anordnen 218  
Dokumente einrichten 126, 229  
Dokumente nebeneinander 217  
Dokumentenprofil 141  
Dokumentfarbmodus 45  
Dokumentinformationen 226, 228  
Dokumentprofil 12  
Dreamweaver 148  
Drehen 102, 191  
Drehen von Mustern 102  
Drehen-Werkzeug 194  
Druckaufteilung ausblenden 251  
Druckaufteilung einblenden 251  
Druckaufteilungs-Werkzeug 251  
Drucken 250  
Drucken-Fenster 251  
Druckerprofil 252  
Druckplatten separiert 254  
Druckprofil hinzuzufügen 253  
Druck-Vorlage 45

**E**

Ebene erstellen 34  
 Ebenen 34, 217  
 Ebenen-Bedienfeld 34  
 Ebenen mit exportieren 239  
 Ecken abrunden 190  
 Effekt 25, 187, 253  
 Eingabetextobjekte 245  
 Ein-Punkt-Perspektive 89  
 Einzoomen 28  
 Ellipse-Tool 22  
 Exportieren 239, 240, 243  
 Exportieren-Fenster 239  
 Exportieren in Photoshop-Datei 239  
 ExtendScript Toolkit 236  
 Extrudieren 181, 191  
 Extrudieren von Text 191

**F**

Falttechniken 134  
 Farben 22  
 Farben invertieren 160  
 Farbfeld 37  
 Farbfeldbibliothek 37, 172, 207  
 Farbfelder-Bedienfeld 22  
 Farbgruppe 37, 60  
 Farb-Hintergrund 126  
 Farbmanagement 252  
 Farbmodus 13  
 Farbpaletten 32  
 Farbraum 126, 141  
 Farb-Regler 58  
 Farbtafeln 32  
 Farbverluste 32  
 Fenster 218  
 Fläche aufteilen 26  
 Flächendiagramm 107, 111  
 Flächentext-Werkzeug 43  
 Flächen umwandeln 78  
 Flash 242  
 Flash Catalyst 246  
 Fluchtpunkt 87  
 Fluchtpunktperspektive 83

Foren 264  
 Formerstellungswerkzeug 6  
 Fotorealistische Vektor-  
 darstellungen 71  
 Free Fonts 41  
 Froschperspektive 84  
 FXG-Datei 247

**G**

Gaußscher Weichzeichnungsfiler  
 187  
 Gaußscher Weichzeichner 76  
 Gebürstetes Metall 209  
 Gestaltungsraaster 140, 144  
 Gestrichelte Linie 119  
 Gitter 87  
 Gitter-Ankerpunkte 116  
 Gitterlinien 117  
 Glanzlicht 203, 204  
 Glasoberflächen 204  
 Glätten 239  
 Glyphen 129  
 Grafik 126  
 Grafikstil 92, 184  
 Grafikstil-Bibliothek 206, 232  
 Grafikstile-Bedienfeld 184  
 Grafikstile zusammenführen 93  
 Grafiktablett 157, 216  
 Grundformen 20  
 Grundlinie 44  
 Gruppenauswahl-Werkzeug 145  
 Gruppieren 26, 27  
 Gruppierung aufheben 26

**H**

Hand-Werkzeug 28  
 Harmonische Farbgruppen 60  
 Hauptnavigation 144  
 Hierarchie der Ebenen 36  
 Hilfslinien 23, 90, 127  
 Hilfslinien erstellen 90  
 Hilfslinien und Raster 90, 220

Hintergrund 166  
 Hochgestellt 42  
 Holzoberfläche 200  
 Horizont 84, 87  
 HSB-Farbkreis 60  
 HTML 148  
 HTML-Code 149  
 HTML und Bilder 147

**I**

Illustrator Artists 262  
 Illustrator SDK 263  
 Illustrator und Photoshop 238  
 Importieren von PSD-Dateien 239  
 InDesign 241  
 Infografiken 107  
 Informationsfeld 58  
 Innen zeichnen 5  
 In Pfade umwandeln 42  
 Instanz 54  
 Intelligente Hilfslinien 91  
 Interaktive Malgruppe 175  
 Interaktiv-malen-Werkzeug 164,  
 174, 175  
 Interaktiv nachzeichnen 169, 172  
 Isolationsmodus 222  
 Isotypendiagramm 108, 112

**J**

JPEG 147

**K**

Kalligrafie 158  
 Kalligrafiepinsel 51, 164  
 Kalligrafie-Spitzen 158  
 Kategorien 227  
 Klavierlack 203  
 Kolorieren 169  
 Kontur 26, 27, 49, 93, 128, 159,  
 173

Kontur ausrichten 26  
 Kontur-Bedienfeld 119  
 Kontur-Definitionen 52  
 Konturen und Effekte skalieren 27  
 Konturfarbe 22  
 Kontur in Fläche 36  
 Konturstärke 52  
 Kreis 27  
 Kreisförmiger Verlauf 74  
 Kreis- oder Tortendiagramme 108  
 Kugeloberfläche 202  
 Kurvendiagramm 107

## L

Legende 109  
 Leporello 134  
 Lichtdramaturgie 100  
 Lichter 198  
 Lichtkanten 101  
 Lichtreflexe 187  
 Lichtreflexionen 197, 209  
 Ligaturen 129  
 Lineale 23, 127  
 Liniendiagramm 111  
 Links 264  
 Linksbündig 128  
 Lizenzpflichtige Schriften 41  
 Lücken mit Pfaden schließen 174  
 Lückenoptionen 174

## M

Marken und Anschnitt 130  
 Mathematische Brüche 129  
 Mediävalziffern 129  
 Mehrere Fenster 218  
 Metalle 194  
 Metallverläufe 194  
 Mischfarben 255  
 Mittelachse 87  
 Mittelachsensatz 128  
 Mitte-Regler 73  
 Mittig skalieren 182

Muster 50, 57, 93, 102, 104, 159,  
 160, 206  
 Muster kacheln 62  
 Musterpinsel 50, 51  
 Muster auf das Pinsel-Werkzeug  
 übertragen 50  
 Muster skalieren 160

## N

Nachzeichnen-Tool 169, 171  
 Nachzeichneroptionen 172  
 Nähte 105  
 Nahtloses Muster 59  
 Netzdiagramm 111  
 Neue Kontur hinzufügen 49  
 Neuen Grafikstil definieren 93  
 Notiz einblenden 232  
 Nullpunkt 127  
 Nützliche Werkzeuge 222

## O

Oberflächen 99  
 Oberflächenbeschaffenheit 197  
 Oberflächenstrukturen 99  
 Oberlänge 44  
 Objekte erzeugen 232  
 Offene Pfade zusammenführen 53  
 Offsetdruck 254  
 Offsetdrucktechnik 254  
 OpenType 129  
 Outlines 157, 163

## P

Passermarken 250  
 Pathfinder 24, 39, 58  
 Pathfinder-Bedienfeld 198  
 Pathfinders 183  
 PDF 130, 250  
 PDF-Bilddateien 259  
 PDF-Format 259, 260  
 PDF/X 259, 260

Perspektive 191  
 Perspektivenauswahl-Werkzeug 88  
 Perspektivenraster 89  
 Perspektivenraster definieren 86  
 Perspektivischer Eindruck 84  
 Pfadansicht 223  
 Pfade 22, 240  
 Pfade in Flächen umwandeln 51,  
 201  
 Pfad mit mehreren Konturen 49  
 Pfadtext 44  
 Pfadtextoptionen 44  
 Pfeile 4  
 Photoshop 140, 238  
 Photoshop-Importoptionen 239  
 Photoshop-Pfade 240  
 Piktogramm 20, 21  
 Pinsel 105, 158  
 Pinsel-Bedienfeld 166, 228  
 Pinsel-Bibliothek 166, 228  
 Pinselkontur 158  
 Pinsel-Pfad 50  
 Pinselradius 55  
 Pinselspitzen 166  
 Pinsel-Werkzeug 49, 50, 158, 164,  
 166  
 Pipette 100, 117, 223, 224  
 Pipette-Optionen 224  
 Pipette-Werkzeug 37, 200, 223  
 Pixeldatei einbinden 32  
 Pixelgenau zeichnen  
 Plastikoberfläche 198  
 Platzieren 48  
 Plug-ins 263  
 Polygon-Werkzeug 57  
 Portable Document Format 259  
 Programmoberfläche 218  
 Proportionale Ziffern 129  
 Protokoll 227  
 Prozessfarben 252  
 PSD-Datei 240  
 Punktdiagramme 107  
 Punktgradation 160

**R**

Ränder 127  
 Raster 143  
 Raster einblenden 143  
 Rastermuster 159  
 Rechtsbündig 128  
 RGB-Farbraum 141  
 Rotationssymmetrische dreidimensionale Objekte 189

**S**

Sättigung 60  
 Satzausrichtung 128  
 Satzspiegel 127  
 Säulendiagramme 107  
 Scannen 32  
 Scannen und Importieren 32  
 Schatten 38, 104, 198  
 Schein nach außen 187  
 Schere-Werkzeug 53  
 Schmutzpinsel Vektorpaket 166  
 Schnittmarken 130  
 Schnittmaske 39, 145  
 Schnittmenge 58, 104  
 Schnittmenge bilden 24  
 Schrift 41, 128  
 Schriftname 42  
 Schriftschnitte 41  
 Schrift vektorisieren 42  
 Schritte rückgängig 23  
 Schrittweite 220  
 Schwarz überdrucken 256  
 Schwarzübergang 79  
 SDK 263  
 Separation 252, 254  
 Separationenvorschau 254  
 Sets 219  
 Shortcuts 221  
 Sicherheitsoptionen 261  
 Skizze 158  
 Skript 230, 235  
 Skripte verwenden 235  
 Skriptprogrammierung 235  
 Slices 146

Smart-Objekt-Ebene 238  
 Software Development Kit 263  
 Sonderfarbe 32, 254  
 Sonderzeichen 129  
 Spalten und den Versatz definieren 43  
 Speichern 239  
 Spezialpinsel 51  
 Spiegelungen 40, 186  
 Spitzlicht 192, 193  
 Standardaktionen 232  
 Stapelverarbeitung 230, 231, 234  
 Stern-Werkzeug 181  
 Steuerungs-Leiste 14  
 Stilisierungsfiler 187  
 Stoffcharakter 208  
 Strukturflächen 206  
 Struktur „Sackleinen“ 206  
 SWF-Dateien 243  
 SWF-Dateien exportieren 243  
 Symbol 53, 54, 202, 245  
 Symbolansicht 21  
 Symbol-aufsprühen-Werkzeug 54, 55  
 Symbol definieren 201  
 Symbole-Bedienfeld 54  
 Symbolinstanzen 120  
 Symbolinstanz platzieren 54  
 Symbol-Werkzeug 121  
 Systemschrift 41

**T**

Tabbed Browsing 218  
 Tastaturbefehle 221  
 Teamarbeit unterstützen 226  
 Text 43  
 Text entlang eines Pfades 44  
 Text unterstrichen 42  
 Tiefenwirkung 204  
 Transformieren 40, 59  
 Transformieren-Fenster 27  
 Transparenz 78, 103, 120  
 Tropfenpinselwerkzeug 158  
 Typografie 126  
 Typografische Bedienfelder 136

**U**

Überdrucken 255, 256  
 Überdruckenvorschau 254, 256  
 Überfüllung 255, 257, 258  
 Umgebungslicht 193  
 Umschlagseite 138  
 Unterebene 35  
 Unterfüllung 255, 259  
 Unterlänge 44

**V**

Vektor 16  
 Vektorisieren 72, 169, 171  
 Vektorobjekte in Hilfslinien umwandeln 90  
 Verknüpfen 32, 239  
 Verkrümmen-Werkzeug 201  
 Verkrümmungsfiler 199  
 Verlauf 73, 253  
 Verlauf-Bedienfeld 73, 74  
 Verlaufsanmerkungen 183  
 Verlaufsanmerkungen einblenden 74  
 Verlaufsgitter 101, 115, 116  
 Verlaufsgitter erstellen 116  
 Verlaufsleiste 74  
 Verlaufsregler 73  
 Verlaufswerkzeug 73, 74  
 Versalziffern 129  
 Versatz 130  
 Vertikale Balkendiagramme 107  
 Vertikales Gitter 87  
 Verzerrungshülle 102  
 Vogelperspektive 84  
 Vorderes Objekt abziehen 28  
 Voreinstellungen 126, 220  
 Vorgaben-Format 135  
 Vorlage-Ebene 73, 116  
 Vorlagen 229  
 Vorschaumodus 225

## W

Webanwendungen 148  
Webkonferenz 225  
Werkzeug-Leiste 14  
Wickelfalz 134  
Wiederkehrende Arbeitsprozesse  
    230  
Workflow 216  
Workspace 219

## X

XAML 263

## Z

Zehn goldene Regeln 267  
Zeichen 136  
Zeichen-Bedienfeld 42  
Zeichenfläche 13, 126, 133, 134  
Zeichenflächenanzahl 134  
Zeichenflächenpalette 7  
Zeichenflächen verwalten 7  
Zeichenflächenwerkzeug 134  
Zeichenformate 136  
Zeichenformate laden 137  
Zeichensatz-Tabelle 129  
Zeichenstift-Werkzeug 16, 25, 49  
Zeichenstile 157

Zeilenhöhe 42  
Zickzackfalz 134  
Zoomen 28  
Zusammenarbeit mit Flash 242  
Zusatzmodule 263  
Zwischenablage 241