

## Inhalt

Vorwort .....	13
<b>Kapitel 1: Das Kodi-Mediacenter stellt sich vor .....</b>	<b>15</b>
Was ist das Kodi-Mediacenter? .....	15
Was bringt Ihnen das Kodi-Mediacenter? Machen Sie Ihren Fernseher »smart«! .....	17
Welche Medien spielt Kodi für Sie ab? .....	19
Auf welchen Geräten arbeitet Kodi? .....	21
Was benötigen Sie für ein gutes Kodi-Erlebnis? .....	24
<b>Kapitel 2: Die Hardware für Kodi .....</b>	<b>27</b>
Über welche Hardware sollte ich verfügen? .....	27
Die Sorglos-Lösung: fertige Receiver und Mediaplayer .....	28
Die Einstiegsklasse: ein Raspberry Pi .....	31
Die Mittelklasse: ein Intel NUC-PC .....	37
Die Oberklasse: ein Heimkino-/Home-Theater-PC .....	42
Die Alternative: Desktop-PC und Notebook .....	45
Für die mobile Nutzung: Tablet und Smartphone .....	46
<b>Kapitel 3: Welche Medien kann Kodi abspielen? ...</b>	<b>49</b>
Videodateien: Spielfilme, Serien, Videoclips .....	49
Musikdateien .....	53
Fotos und Bilder .....	56
Netzwerkdienste und Protokolle .....	56
DVDs, Blu-ray-Discs und Video-CDs .....	57

Online-Streams .....	58
Fernsehprogramme .....	59
<b>Kapitel 4: Die Installation von Kodi auf Ihrer Hardware</b> .....	61
Welche Möglichkeiten gibt es? .....	61
Kodi auf einem Windows-Rechner installieren .....	66
Kodi auf einem Mac installieren .....	68
Kodi auf einem PC mit Ubuntu, Lubuntu oder Debian-Linux installieren .....	69
Einen eigenständigen Home-Theater-PC mit LibreELEC einrichten .....	71
Kodi auf einem Smartphone oder Tablet installieren .....	80
LibreELEC auf dem Raspberry Pi installieren .....	81
Die Alternative: OSMC auf dem Raspberry Pi installieren .....	84
<b>Kapitel 5: Kodi und die Fernbedienung</b> .....	91
Tastatur und Maus – nur eine Notlösung? .....	91
Mit Kodi über die TV-Fernbedienung kommunizieren: HDMI-CEC .....	93
Einen eingebauten Infrarotempfänger verwenden .....	96
Einen USB-Empfänger mit geeigneter Fernbedienung einsetzen .....	98
Basteln am Raspberry Pi: einen eigenen Infrarotempfänger anschließen .....	100
Das Smartphone als Fernbedienung nutzen: »Kore« und »Yatse« .....	106
<b>Kapitel 6: So richten Sie Kodi grundlegend ein</b> .....	113
Kodi bedienen lernen .....	113
Die Sprache der Benutzeroberfläche von Kodi einstellen .....	115
Systemspezifische Einstellungen: So läuft's mit LibreELEC und OSMC .....	118

Das Einstellungsmenü von Kodi im Detail .....	129
Der Dateimanager und sein Einsatz .....	149
Einstellen der Wetteranzeige .....	151
<b>Kapitel 7: Die Mediendateien vorbereiten</b> .....	153
Dateien lokal oder im Netzwerk speichern .....	153
Die Bedeutung von Datei- und Verzeichnisnamen .....	158
Das Medienverzeichnis vorbereiten .....	159
Spielfilme verwalten .....	160
TV-Serien ordnen .....	164
Musikdateien leicht auffindbar machen .....	170
Fotos sortieren .....	177
Die Medien an Ort und Stelle kopieren .....	178
<b>Kapitel 8: Spielfilme in Kodi</b> .....	185
Spielfilme zu Kodi hinzufügen .....	185
Die Ansichten in der Bibliothek .....	196
Spielfilme abspielen .....	208
Die Einstellungen rund um die Videowiedergabe .....	216
Untertitel anzeigen .....	217
Dem Scraper unter die Arme greifen .....	218
Eigene Heimvideos als Spielfilm hinzufügen .....	223
<b>Kapitel 9: TV-Serien in Kodi</b> .....	229
TV-Serien zu Kodi hinzufügen .....	229
Die Ansichten in der Bibliothek .....	234
Serienepisoden abspielen .....	237
Mit dem Scraper Serien der Bibliothek hinzufügen .....	238

<b>Kapitel 10: Musik in Kodi</b> .....	243
Musik zu Kodi hinzufügen .....	243
Die Musikbibliothek im Detail kennenlernen .....	247
Die Wiedergabe steuern .....	259
Mit Wiedergabelisten arbeiten .....	263
Einstellungen rund um die Musikwiedergabe .....	266
Die Visualisierung bei der Musikwiedergabe einsetzen .....	267
Die Musikwiedergabe ohne eingeschalteten Fernseher nutzen .....	269
Onlineinformationen ergänzen .....	269
<b>Kapitel 11: Fotos in Kodi</b> .....	271
Fotos zu Kodi hinzufügen .....	272
Funktionen zum Betrachten von Fotos .....	275
Die Ansichtsoptionen in der Bibliothek .....	280
Optionen für verschiedene Einstellungen .....	281
Etwas mehr Datenbank-Feeling bekommen .....	283
<b>Kapitel 12: Add-ons und Onlineinhalte</b> .....	285
Sinn und Zweck von Add-ons in Kodi .....	285
Ist das alles legal? .....	286
Die Installation und Nutzung von Add-ons .....	288
Der Addon-Browser als allgemeine Schaltzentrale .....	294
Die Mediatheken der öffentlich-rechtlichen Sender in Deutschland ....	297
Das YouTube-Add-on verwenden .....	299
Auf Radioempfang gehen .....	302
Ein Add-on deinstallieren .....	304

<b>Kapitel 13: Live-TV mit Kodi schauen</b> .....	305
Wie Sie mit Kodi Live-TV schauen – wichtige Grundlagen vorab .....	305
So wird der Fernsehempfang eingerichtet .....	310
Kabel-TV, Satellit und Co.: Empfang via DVB-T, -T2, -S, -C oder -S2 .....	311
Den Tvheadend-Server unter LibreELEC installieren .....	316
Den Tvheadend-Server unter OSMC installieren .....	317
Den Tvheadend-Server auf einem eigenen Heimserver unter Debian und Ubuntu installieren .....	319
Den Tvheadend-Server auf einem eigenen Raspberry Pi installieren ....	321
Den Tvheadend-Server einrichten: die Vorbereitung .....	322
Die Einrichtung von Tvheadend mit dem Assistenten .....	324
Die Einrichtung von Tvheadend ohne den Assistenten .....	330
Das Feintuning von Tvheadend .....	342
Herr über die TV-Wiedergabe: das Client-Add-on in Kodi einrichten ....	345
Die Senderliste in Kodi: ein Programm auswählen und wiedergeben ...	348
Zeitversetzt fernsehen mit der Timeshift-Funktion .....	350
Wissen, was gespielt wird: die Programmzeitschrift nutzen .....	354
Sendungen aufzeichnen mit dem persönlichen Videorekorder (PVR) ...	356
Tvheadend gekonnt bedienen .....	364
<b>Kapitel 14: Ganz persönlich: Profile in Kodi</b> .....	367
VIP-Loge: Jeder Benutzer bekommt sein eigenes Profil .....	367
Was ist alles im eigenen Profil enthalten? .....	368
Der Chef des Theaters: das Master-Profil .....	369
Ein eigenes Profil anlegen und einrichten .....	369
Ein Profil auswählen und zwischen Profilen wechseln .....	374
Das eigene Profil mit einem Passwort schützen .....	376

**Kapitel 15: Mehrere Kodi-Instanzen synchronisieren** ..... 379

Wozu dient die Synchronisation? ..... 379

Was wird für eine Synchronisation benötigt? ..... 380

Die Einrichtung: Teil 1 – eine Datenbank anlegen ..... 382

Die Einrichtung: Teil 2 – die Synchronisation in Kodi einrichten ..... 389

Die Synchronisation mehrerer Benutzerprofile ..... 395

**Kapitel 16: Verantwortlich für die Liebsten: Kinder- und Jugendschutz** ..... 401

Wie lässt sich ein Kinder- und Jugendschutz realisieren? ..... 401

Medien richtig vorbereiten ..... 402

Die Einrichtung im Detail ..... 403

Den Zugriff auf weitere externe Medien unterbinden ..... 414

Die Grenzen der Schutzmechanismen ..... 418

**Kapitel 17: Tapetenwechsel: mit Skins arbeiten** .... 419

Die Bedeutung von Skins in Kodi ..... 419

Den Basis-Skin Estuary anpassen ..... 421

Einen anderen Skin installieren und aktivieren ..... 424

Einen Skin wieder deinstallieren ..... 427

**Kapitel 18: Für Fortgeschrittene: erweiterte Funktionen** ..... 429

Das Favoritenmenü ..... 429

Die Belegung der Fernbedienungstasten anpassen ..... 432

Wiedergabelisten für Filme und Serien ..... 436

Intelligente Wiedergabelisten ..... 437

Automatische Wiedergabe beim Systemstart ..... 442

Wiedergabe von Streaming-Adressen ..... 446

Ein Backup der Mediendatenbanken erstellen ..... 447

Ein Backup der Mediendatenbanken wiederherstellen ..... 451

Ein Backup der persönlichen Einstellungen erstellen ..... 451

Zusätzliche Backups unter LibreELEC und OSMC ..... 455

Hilfreiche Tastaturkürzel ..... 457

Die Medienquellen zwischen verschiedenen Geräten synchronisieren ..... 458

Mit Tvheadend auf dem Smartphone fernsehen ..... 462

Kinder- und Jugendschutz beim Fernsehen ..... 463

Multiroom Audio mit den UPnP-Funktionen ..... 465

Stichwortverzeichnis ..... 469