

# Inhaltsverzeichnis

- Das Android-Smartphone ..... 9
  - Android – was ist das? ..... 9
  - Tipps zur Geräteauswahl..... 11
  - Die wichtigsten Android-Versionen..... 13
  - Was macht Android so besonders? ..... 16
- Alltag mit dem Android-Smartphone ..... 17
  - Die wichtigsten Fingergesten zur Touchscreen-Steuerung..... 17
  - Die Ersteinrichtung des Smartphones..... 19
  - WLAN als schneller Internetzugang zu Hause ..... 22
  - Das Google-Konto..... 23
    - Neues Google-Konto anlegen..... 24
    - Google-Konto auf dem PC nutzen..... 28
  - Die Android-Benutzeroberfläche..... 30
    - Startbildschirm und Apps..... 31
    - Die Schnellstartleiste für wichtige Apps..... 33
    - Die Tasten auf dem Smartphone ..... 34
    - Die Benachrichtigungsleiste ..... 35
    - Die Bildschirmsperre ..... 36
    - Die Bildschirmstastatur ..... 37
    - Hoch- und Querformat ..... 39
  - Telefonieren mit dem Android-Smartphone ..... 40
    - Funktionen während des Gesprächs ..... 42
    - Verpasste Anrufe ..... 44
    - Rufumleitungen einrichten ..... 44
    - Automatische SMS bei Abwesenheit..... 45
    - Tipps zur Wahl eines Tarifs für Android-Smartphones..... 46
    - Dual-SIM-Smartphones ..... 51
    - Mit den richtigen Apps kostenlos ins Ausland telefonieren..... 54
  - Adressbuch – Kontakte ..... 57
    - Kontakte sortieren ..... 58
    - Neue Adresse eintragen ..... 58

Visitenkarten drahtlos übertragen .....	60
Adressbuch auf dem PC bearbeiten.....	61
Terminkalender .....	63
Neuen Termin im Kalender eintragen.....	64
Wichtige Kalendereinstellungen .....	67
Kalender und Termine importieren.....	67
Zu Terminen einladen.....	68
Google-Kalender mit Mozilla Lightning synchronisieren .....	70
Uhr und Wecker.....	71
Uhr auf den Startbildschirm bringen.....	71
Wecker einstellen.....	73
 <b>Apps finden und installieren .....</b>	<b>75</b>
Der Google Play Store .....	75
Apps auf dem Smartphone installieren .....	76
Automatische App-Updates .....	78
Der Google Play Store auf dem PC.....	79
So kann man Apps kaufen .....	81
Nicht mehr benötigte Apps deinstallieren .....	82
Apps per QR-Code installieren .....	84
Barcode Scanner.....	85
Daten zwischen zwei Smartphones per QR-Code weitergeben.....	86
Alternativen zum Google Play Store.....	88
Amazon App-Shop .....	90
Samsung Galaxy Apps.....	91
pdassi für Android .....	92
 <b>Online mit dem Smartphone.....</b>	<b>93</b>
Websuche mit Google.....	94
Googles Sprachsuche .....	96
Andere Suchmaschine wählen.....	97
Google Chrome – der bessere Browser.....	99
Lesezeichen im Chrome-Browser.....	100
Lesezeichen auf dem Startbildschirm .....	101
Tipps zum Chrome-Browser.....	103
Desktopdarstellung von Webseiten auf dem Smartphone .....	104

Seitenlinks weitergeben .....	105
Anonym surfen .....	106
Verfolgungsschutz »Do Not Track« .....	108
Chrome als Standardbrowser einrichten.....	109
WLAN optimieren.....	112
Wifi Analyzer .....	114
Sicherheit im WLAN.....	115
Alternative Browser für Android.....	116
Firefox.....	117
Opera Mini .....	120
Dolphin Browser.....	122
Wikipedia.....	126
Die offizielle Wikipedia-App .....	129
QRpedia .....	130
<b>Kommunikation mit dem Smartphone .....</b>	<b>131</b>
Google Mail – Gmail .....	131
E-Mails lesen .....	132
E-Mails beantworten.....	133
E-Mails schreiben .....	134
E-Mail an mehrere Personen schreiben .....	135
Nicht jede E-Mail muss aufs Handy .....	136
Fotos per E-Mail senden .....	137
Andere E-Mail-Konten einrichten und nutzen .....	138
E-Mail-Konto manuell einrichten .....	142
E-Mail-Apps der bekannten Freemailer .....	143
Soziale Kontakte mit dem Smartphone .....	145
Facebook.....	145
Twitter .....	152
Google+ .....	156
SMS .....	160
WhatsApp und andere Messenger.....	162
WhatsApp – Chat als SMS-Ersatz.....	162
Google Hangouts.....	163
Facebook Messenger .....	164
ChatON .....	165

<b>Unterwegs mit dem Android-Smartphone .....</b>	<b>167</b>
Google Maps.....	167
Routenplanung mit Google Maps .....	170
Google Earth .....	171
Sky Map .....	172
Fahrplanauskunft .....	174
Fahrpläne in Großstädten .....	176
Flugsuche mit Skyscanner .....	179
Wettersvorhersage .....	180
Wetter bei Google Now .....	181
Wetter-Apps .....	181
Telefonnummern, Hotels, Geldautomaten finden .....	184
Das Telefonbuch .....	185
11880 – die Alternative zum Telefonbuch.....	186
Gelbe Seiten .....	187
Restaurant-, Kneipen- und Einkaufstipps unterwegs .....	188
Google Places .....	188
Foursquare – soziales Netzwerk für die reale Welt.....	189
 <b>Fotos und Multimedia .....</b>	 <b>191</b>
Fotografieren mit dem Smartphone .....	192
Blitz.....	193
Selbstporträts .....	193
Spezielle Fotoaufnahmemodi .....	193
Wichtige Kameraeinstellungen.....	195
Fotos online zeigen und teilen.....	197
Picasa und Google+ .....	197
Flickr .....	200
Facebook .....	203
Instagram .....	205
EyeEm .....	206
Fotos bearbeiten.....	207
Bearbeitungsfunktionen in der Galerie.....	207
Fotos mit Google+ optimieren.....	208
Adobe Photoshop Express.....	210

Musik auf dem Smartphone.....	212
Google Play Music.....	214
Musikbibliothek mit dem Windows Media Player auf dem PC synchronisieren.....	219
Webradio.....	223
Musik mit SoundHound wiedererkennen.....	226
Amazon Music.....	227
Videos und YouTube.....	227
 <b>Spiele für Android .....</b>	<b>229</b>
Angry Birds .....	229
2048 Number Puzzle .....	230
Quizduell .....	231
250+ Solitär Sammlung.....	232
Sudoku .....	233
Flow .....	234
Chess Free .....	234
Pool Billiards Pro.....	235
Resco Bubbles .....	236
 <b>Cooler Apps .....</b>	<b>237</b>
Systemtools.....	237
Akku sparen .....	237
GreenPower.....	240
Dateimanager.....	241
Büro-Apps .....	246
Office .....	247
Notizen.....	250
Rechner.....	253
E-Books.....	255
FBReader .....	255
Amazon Kindle .....	258
Google Play Books .....	261
Bloggen mit dem Smartphone .....	264

<b>Die Sicherheitsproblematik bei Android.....</b>	<b>267</b>
Phishing bei E-Mails und sozialen Netzen .....	268
Besonders sichere Bildschirmsperre.....	270
PIN/Passwort.....	271
Muster .....	272
Gesichtserkennung .....	273
Gestohlenes oder verlorenes Handy wiederfinden.....	275
Persönliche Daten auf dem Telefon verschlüsseln.....	276
Eset Mobile Security & Antivirus.....	277
Gefährliche und lästige Werbung .....	281
Ad Network Detector.....	282
Werbung im Browser abschalten .....	284
 <b>Insidertipps zur Bedienung .....</b>	 <b>287</b>
Widgets für schnelle und persönliche Infos.....	287
Widgets auf den Startbildschirm legen .....	288
Die wichtigsten mitgelieferten Widgets .....	289
Hintergrundbilder und Live-Hintergründe .....	291
Eigene Hintergrundbilder aus der Galerie .....	292
Live-Hintergründe .....	294
Alternative Oberflächen für Android.....	295
GO Launcher EX.....	296
Yandex.Shell .....	297
Launcher 8 .....	299
Betriebssystem des Smartphones aktualisieren .....	300
Das Smartphone mit dem PC verbinden.....	301
Mit dem Notebook über das Handy ins Internet.....	303
Smartphone als mobiler WLAN-Hotspot.....	304
Tethering über USB-Kabel.....	305
Datenübertragung per Bluetooth .....	306
Daten zwischen zwei Smartphones übertragen .....	307
Daten zwischen Smartphone und PC übertragen.....	309
Android-Smartphones »rooten«.....	313
Androidify .....	315
 <b>Stichwortverzeichnis .....</b>	 <b>317</b>