

INHALTSVERZEICHNIS

1	CYANOGENMOD – DAS BESSERE ANDROID	8
1.1	Warum CyanogenMod?	9
1.2	Die wichtigsten Zusatzfunktionen in Kürze	10
1.3	Die unterschiedlichen CyanogenMod-Versionen	12
1.4	Welche Smartphones funktionieren mit CyanogenMod?	15
1.5	Geheimnisse rund ums »Rooten«	16
1.5.1	Apps per QR-Code installieren	20
2	CYANOGENMOD AUF AKTUELLEN SMARTPHONES INSTALLIEREN	22
2.1	Problem: USB-Anschluss und Kabel	26
2.2	Installation auf dem PC starten	28
2.3	Der erste Start von CyanogenMod	31
3	APPS UND EINSTELLUNGEN	32
3.1	Startbildschirm und Apps-Liste	32
3.1.1	Einstellungen für Startbildschirm und Apps-Liste	33
3.1.2	Bildschirmhintergründe	35
3.1.3	Designs zur Personalisierung	36
3.1.4	Uhr und Wetter	38
3.2	Uhr, Stoppuhr und Wecker	40
3.3	Der Webbrowser	42
3.3.1	Darstellung, Zoom und Textgröße	44
3.3.2	Innovative Daumensteuerung	46
3.3.3	Datenschutz im Browser	48
3.3.4	Browser beschleunigen	49
3.4	Der Dateimanager	51
3.5	Kamera	53
3.5.1	Filtereffekte	55
3.5.2	Szenenmodi	56

3.6	Bildbearbeitung in der Galerie	56
3.7	Taschenrechner	59
3.8	Apollo-Musikplayer	61
3.9	AudioFX-Equalizer	62
3.10	Einstellungen	63
3.10.1	Statusleiste	64
3.10.2	Benachrichtigungsleiste und Schnelleinstellungen. . .	65
3.10.3	Tethering	70
3.10.4	Profile	72
3.10.5	Nicht stören – Ruhe vor dem Handy	75
3.10.6	Bildschirmeinstellungen	77
3.10.7	LED-Benachrichtigungen anpassen	80
3.10.8	Apps vom Sperrbildschirm starten	82
3.10.9	Gerätetasten umdefinieren	83
3.10.10	Google Now Launcher statt Trebuchet verwenden . .	85
3.10.11	Speicherkarte verwenden	87
3.10.12	Strom sparen.	88
3.10.13	Sicherheit und Datenschutz in CyanogenMod	90
3.11	Root-Funktionen	96
3.12	Nützliche Apps	100
3.12.1	Terminal	100
3.12.2	Cyanogen Apps Package – C-Apps	101
3.12.3	Cyan Apps auch für »normales« Android.	107
3.13	Was ist Cell Broadcast?	108
4	DER KLASSISCHE WEG – CYANOGENMOD AUF DAS SMARTPHONE FLASHEN	112
4.1	Vorbereitungen und nötige Tools	112
4.1.1	Das Android-SDK	113
4.1.2	Minimal ADB and Fastboot	114
4.1.3	Smartphone mit USB-Debugging verbinden	115
4.2	Der Bootloader	118
4.2.1	Bootloader auf HTC-Smartphones entsperren	120
4.2.2	Bootloader auf Motorola-Smartphones entsperren . .	124

4.2.3	Bootloader auf Nexus-Smartphones und -Tablets entsperren	126
4.3	Der Recovery-Modus	127
4.3.1	Recovery Reboot im Neustartmenü.	128
4.3.2	TeamWin Recovery Project (TWRP)	129
4.3.3	ClockWorkMod Recovery	133
4.4	Passende CyanogenMod-Dateien finden	134
4.4.1	Google-Apps nachinstallieren	137
4.4.2	Cyanogen Apps Package installieren	140
4.5	Originalbetriebssystem sichern	140
4.6	CyanogenMod auf das Smartphone flashen	140
4.6.1	Der erste Start von CyanogenMod	142
4.7	Besonderheiten bei Samsung-Smartphones	143
4.8	Automatische Updates in CyanogenMod	147
4.9	Checkliste: CyanogenMod installieren	148
5	CYANOGENMOD FÜR FREAKS	150
5.1	Inoffizielle CyanogenMod-Varianten und Nightlys.	150
5.2	Weitere CustomROMs auf CyanogenMod-Basis	151
5.2.1	BlissROM	152
5.2.2	AOKP	152
5.2.3	OmniROM	152
5.2.4	PAC ROM.	152
5.2.5	SlimRom.	153
5.2.6	Nameless ROM	153
5.3	Das Kulthandy HTC Desire HD.	153
	INDEX	158