Rainer Gievers

Das Praxisbuch Samsung Galaxy Z Flip6

Anleitung für Einsteiger

www.das-praxisbuch.de

Vorwort

Das Samsung Galaxy Z Flip6 hat gegenüber dem Vorgänger Flip5 hauptsächlich Verbesserungen bei der Kamera erhalten, die nun 50 statt 12 Megapixel auflöst. Auch der größere Arbeitsspeicher (12 statt 8 GB) und der etwas größere Akku dürften sich im Alltag bemerkbar machen.

Wie seit einigen Jahren bei Samsung üblich, fehlt im Lieferumfang das bisher gewohnte Netzteil, aber man kann problemlos das Netzteil von einem älteren Handy weiter nutzen. Natürlich erfahren Sie in diesem Buch, was Sie dabei beachten müssen.

Wenn Sie bereit sind, Ihren Arbeitsstil an einige Besonderheiten des Handys anzupassen, können Sie mit dem Handy viele Dinge wie E-Mail-Verwaltung, Anzeige und Bearbeitung von Dokumenten, Terminplanung usw. auch unterwegs durchführen, ohne ein Notebook dafür mitführen zu müssen.

In diesem Buch gehen wir auf alle Programme ein, die Sie täglich benötigen. Nach kurzer Zeit können Sie die dabei erlernten Vorgehensweisen aber auch auf die anderen Programme anwenden, die wir aus Platzgründen nicht genauer vorstellen.

Wir geben darüber hinaus auch Tipps aus unserer eigenen, inzwischen über 30-jährigen Erfahrung mit Mobilrechnern, die Sie im Internet und anderen Büchern nicht finden werden.

Falls Sie im Buch irgendwo einen Fehler entdecken, schicken Sie uns bitte eine E-Mail an *info@das-praxisbuch.de*.

Rainer Gievers, im Juli 2024

1. Auflage vom 26.07.2024

Hinweis

Die Informationen in diesem Buch wurden mit größter Sorgfalt erarbeitet und zusammengestellt. Dennoch können Fehler nicht vollständig ausgeschlossen werden. Verlag und Autor übernehmen daher keine juristische Verantwortung oder irgendeine Haftung für eventuell verbliebene Fehler oder deren Folgen.

Microsoft, Outlook, Windows, Windows NT, Windows XP, Windows 2000 und das Windows Logo sind entweder eingetragene Warenzeichen oder Warenzeichen der Microsoft Corporation, in den USA und/oder anderen Ländern. Alle anderen in diesem Buch erwähnten Warennamen und Bezeichnungen werden ohne Gewährleistung der freien Verwendbarkeit benutzt und sind möglicherweise eingetragene Warenzeichen.

Alle Rechte vorbehalten. Das Werk einschließlich aller Teile ist urheberrechtlich geschützt. Kein Teil darf ohne schriftliche Genehmigung durch den Autor Rainer Gievers, Borgentreich, reproduziert oder unter Verwendung elektronischer Systeme verarbeitet, vervielfältigt oder verbreitet werden.

»The Android robot logo is being reproduced from work created and shared by Google (*code.google.com/policies.html*) and used according to terms described in the Creative Commons 3.0 Attribution License (*creativecommons.org/licenses/by/3.0*).«

Copyright © 2024 Rainer Gievers, D-34434 Borgentreich

ISBN: 978-3-96469-268-9

Aufbau der Kapitel

- Damit Sie erkennen, welche Bildschirmkopie zu welchem Erläuterungstext gehört, sind die Texte mit Zahlen (①,②,③) durchnummeriert.
- Webadressen, Menübezeichnungen und verwiesene Kapitel sind *kursiv* gesetzt.
- Verschachtelte Menüs werden durch »/« gekennzeichnet. Somit bedeutet zum Beispiel *Einstellungen*, dass Sie das Menü aktivieren und dort auf *Einstellungen* gehen.
- Auch Verzeichnis- und Dateinamen, sowie Webadressen sind in Kursivschrift gesetzt.

In den Rahmen sind weiterführende Infos zum jeweiligen Thema untergebracht.

1. Inhaltsverzeichnis

2.	Einführung	13
	2.1 Das ist bei Android anders	13
	2.2 Das Google-Prinzip	14
	2.3 Die SIM-Karte	15
	2.4 Das Netzteil	16
3.	Erster Start	19
	3.1 Neues Google-Konto	22
	3.2 Vorhandenes Google-Konto	26
_	3.3 Weitere Einrichtung	29
4.	Grundlagen der Bedienung	34
	4.1 Bedienelemente des Samsung Galaxy	34
	4.2 Displaysperre	34
	4.3 Der Startbildschirm.	35
	4.4 Erste Schritte	36 27
	4.5 Gestellsteueluig	
	4.0 Der Startbildschirm konfigurieren	
	4.7.1 Schnellzugriffe anlegen und verwalten.	39
	4.7.2 Widgets	41
	4.7.2.a Widget hinzufügen	42
	4.7.2.b Widget entfernen	44
	4.7.3 Ordner	45
	4.7.4 Hintergrundbild	45
	4.7.4.a Vordefiniertes Hintergrundbild	46
	4.7.4.D Eigene Hintergrunde	4/
	4.7.5 Design	40 ⊿Q
	4.7.6 a Weitere Funktionen	4 5 51
	4.7.7 Schaltleisten im Benachrichtigungsfeld	52
	4.7.7.a Weitere Funktionen	54
	4.8 Bedienhinweise	55
	4.8.1 Längs- und Querdarstellung	55
	4.8.2 Einhandbedienung	56
	4.8.3 Menü	57
	4.8.4 Hauptmenü	57
	4.8.5 Das Ausklappmenu	58
	4.0.0 Aktionen Zulassen	
	4.10 Zuletzt genutzte Anwendungen	60
	4.11 Google-Suche	61
	4.12 Medienlautstärke und Signaltöne	63
	4.12.1 Signaltöne	64
	4.13 Betriebssystem-Update	66
	4.14 Handy ausschalten oder neu starten	67
	4.15 Das Frontdisplay des Samsung Galaxy Z Flip6	67
_	4.16 Diensteverknupfung	69
5.	Smart Switch	70
	5.1 Vorbereitung auf dem alten Handy	70
	5.2 Datentransfer auf das neue Handy	72
6.	Telefonie	75
	6.1 Anruf durchführen	75
	6.1.1 WLAN Call	77
	6.1.2 Suche	/8 70
	0.1.3 Letzte Kullulliller Wallen	/9 .0
	614 a Hörerlautstärke	00 82
	s.1. na 1101 citadounie minimum	

	6.1.4.b Sprachassistent	82	
	6.1.5 Anruf aus dem Telefonbuch	84	
	6.1.6 Die Standardnummer	85	
	6.2 Kurzwahlen	87	
	6.2.1 Kurzwahl erstellen	87	
	6.3 Mobilbox abrufen	88	
	6.4 Anruf annehmen	89	
	6.4.1 Anruf mit Mitteilung beantworten	92	
	6.4.2 Anruf annehmen bei zugeklappten Handy	93	
	6.4.3 Klingelton und Klingeltonlautstärke	94	
	6.5 Anrufliste (Protokoll)	95	
	6.5.1 Anrufliste in der Telefonoberfläche	95	
	6.5.2 Anzeige verpasster Anrufe	95	
	6.5.3 Funktionen in der Anrufliste	96	
	6.5.4 Weitere Anzeigen	98	
	6.6 Flugmodus (Offline-Modus)		
	67 Anrufeinstellungen	99	
	6.7.1 Text-Annuf	99	
	672 Live-Ühersetzung	100	
	6.7.3 Anruf ablehnen	100	
	6.7.4 Anrufer identifizieren	100	
	675 Kinn-Ontionen	102	
	6.7.6 Aprufhintorgrund	102	
	6.7.7 Annufergrund	102	
	6.7.9 Aprufaignalo	103	
	6.7.0 Annufs boonts worten und boonden	103	
	6.7.10 Kuwanachrichten zum Ahlehnen	104 105	
	6.7.11 Aprile in Dopung angeigen	105	
	6.7.11 Allule III Popups allzeigen	105	
	6.7.12 WLAN-Allfule	106	
	b / 1.3 Mandoxensieningen	IUn	
	C 7.14 Tarata d'ante	107	
	6.7.14 Zusatzdienste	107	
_	6.7.14 Zusatzdienste 6.7.15 Andere Anrufeinstellungen	107	
7.	6.7.14 Zusatzdienste 6.7.15 Andere Anrufeinstellungen SMS mit Messages	100 107 108 1 (09
7.	6.7.14 Zusatzdienste 6.7.15 Andere Anrufeinstellungen SMS mit Messages 7.1 Nachrichtenanzeige	107 108 1 0	09
7.	6.7.14 Zusatzdienste 6.7.15 Andere Anrufeinstellungen SMS mit Messages 7.1 Nachrichtenanzeige 7.2 Nachricht senden	100 107 108 109 110	09
7.	 6.7.14 Zusatzdiensteilungen	107 108 108 109 110 112	09
7.	 6.7.16 Manboxemsterrangen 6.7.14 Zusatzdienste 6.7.15 Andere Anrufeinstellungen SMS mit Messages 7.1 Nachrichtenanzeige 7.2 Nachricht senden	107 107 108 109 110 112 113	09
7.	 6.7.14 Zusatzdienste	107 107 108 109 110 112 113 113	09
7.	 6.7.14 Zusatzdienste	107 108 109 110 112 113 113 114	09
7.	 6.7.14 Zusatzdienste	107 108 109 109 110 112 113 113 114 114	09
7.	 6.7.14 Zusatzdienste	107 108 109 109 110 112 113 113 114 114 114 115	09
7.	 6.7.14 Zusatzdienste	107 108 109 109 110 112 113 113 114 114 114 115 116	09
7.	 6.7.14 Zusatzdiensteilungen	107 108 109 110 110 112 113 113 113 114 114 115 116 117	09
7.	 6.7.14 Zusatzdienste	107 107 108 109 109 110 112 113 113 113 114 114 114 115 116 117 118	09
7.	 6.7.14 Zusatzdienste	107 108 109 109 110 112 113 113 113 114 114 115 116 117 118 119	09
7.	 6.7.14 Zusatzdienste	107 107 108 109 110 112 113 113 113 114 114 115 116 117 118 119 120	09
7.	 6.7.14 Zusatzdienste	107 107 108 109 109 110 112 113 113 113 114 114 114 115 116 117 118 119 120 121	09
7.	 6.7.14 Zusatzdienste	107 108 109 109 110 112 113 113 114 114 114 115 116 117 118 119 120 121 122	09
7.	 6.7.14 Zusatzdienste	107 108 109 109 110 112 113 113 113 114 114 115 116 117 118 119 120 121 122	09
8.	6.7.14 Zusatzdienste	107 107 108 109 109 110 112 113 113 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122	24
7.	6.7.14 Zusatzdienste	107 108 109 109 109 110 112 113 113 113 114 114 115 116 117 118 119 120 121 125 125	09 24
7.	6.7.14 Zusatzdienste	107 108 109 109 109 110 112 113 113 114 114 114 115 116 117 118 119 120 121 125 125 125	09 24
7.	6.7.14 Zusatzdienste	107 108 109 109 109 110 112 113 113 114 114 114 115 116 117 118 119 120 125 125 127 127	09 24
7.	6.7.14 Zusatzdienste. 6.7.15 Andere Anrufeinstellungen. SMS mit Messages. 7.1 Nachrichtenanzeige. 7.2 Nachricht senden. 7.2.1 Mehrere Empfänger eingeben. 7.2.2 Kontakt aus Telefonbuch. 7.2.3 Nachricht aus Nachrichtenverlauf. 7.2.4 Nachricht aus Anrufliste. 7.2.5 Senden planen. 7.3 RCS. 7.4 Entwürfe. 7.5 Empfangsbestätigung (Zustellungsbericht). 7.6 Alte Nachrichten löschen. 7.7 Weitere Funktionen. 7.8 SMS empfangen. 7.8.1 Schwarze Liste. 7.9 Konfiguration. Telefonbuch. 8.1.1 8.1.1 Kontakterfassung. 8.1.2 Weitere Eingabefelder. 8.1.3 Kontakt aus Telefonoberfläche übernehmen.	107 108 109 109 109 109 110 112 113 113 114 114 114 115 116 117 118 119 120 121 125 125 125 125 127 128	09
8.	6.7.14 Zusatzdienste	107 108 109 109 110 112 113 113 113 114 114 115 116 117 118 119 120 121 125 125 125 127 128 129 129	09
7.	6.7.14 Zusatzdienste	107 108 109 109 110 112 113 113 113 114 114 115 116 117 118 119 120 121 121 125 125 125 125 125 125 128 129 129 129 129	24
8.	6.7.14 Zusatzdienste	107 108 109 109 109 109 110 112 113 113 114 114 115 116 117 118 116 117 118 119 120 121 125 125 125 125 125 125 125 129 129 130	24
7.	6.7.14 Zusatzdienste	107 108 109 109 109 110 112 113 113 114 114 114 115 116 117 118 119 120 121 125 125 125 125 125 125 125 125 125 127 128 129 130 131	24
8.	6.7.14 Zusatzdienste	107 108 109 109 109 110 112 113 113 114 114 114 115 116 117 118 118 119 120 121 122 125 125 125 125 125 125 125 125 125 127 128 129 130 131 134	24

8.8 Kontakte im Startbildschirm	135	
8.8.1 Direktwahl	135	
8.9 QR-Code	137	
8.10 Einstellungen	138	
9 Internet einrichten und nutzen	13	9
	100	Č
9.1 Internetzugang einrichten	139	
9.1.1 Tipps zum Internetzugang	139	
9.1.1.a Kostenfalle Standardvertrag	139	
9.1.1.b Die Alternative: WLAN	139	
9.1.1.c Teuer! Teuer! Teuer!	139	
9.1.2 Automatische Einrichtung	139	
9.2 Umschaltung WLAN und Mobilfunk-Internet	140	
9.2.1 WLAN aktivieren/deaktivieren	140	
9.2.2 Mobilfunk-Internet aktivieren/deaktivieren	141	
9.3 Empfangsstärke Mobilfunk und WLAN	141	
10 WIAN	14	2
	······································	~
10.1 WLAN-Verbindung aufbauen	142	
10.1.1 WLAN über die Einstellungen einrichten	142	
10.2 WLAN-Zugangspunkte verwalten	143	
11. Gmail	14	5
11.1 Cmail in der Pravis	147	
11.1 T F Maile abrufon	1/7	
11.1.1 E-Walls ablutell	147	
11.1.2 Dateidillagell	150	
11.1.3 LaDels	150	
11.1.4 E-Mails beantworten	152	
11.1.5 E-Mail neu schreiben	154	
11.1.6 Weitere Funktionen bei der E-Mail-Erstellung	156	
11.1.6.a Cc/Bcc	156	
11.1.6.b Dateianlage	157	
11.1.7 Entwürfe	158	
11.1.8 E-Mails löschen	159	
11.2 Weitere Funktionen	160	
11.2.1 Nachrichten durchsuchen	160	
11.2.2 E-Mail aus Telefonbuch senden	161	
11.2.3 Zurückstellen	161	
11.2.4 Archivieren	162	
11.2.5 Unterdrücken.		
11 2 6 Wichtig-Ordner	165	
11 2 7 Markierungen	167	
11.2.8 Snam	167	
11.2.0 Spann	107 169	
11.2.0 Mischaeste zum Archivieren	105	
11.2.10 Wischgeste Zum Archivieren	170	
11.2 1 Allgomaina Einstellungen	170	
11.5.1 Aligemente Ellistenungen.	1/0	
11.3.1.a Kompaktneitsgrad der Konversationsliste	1/1	
11.3.2 Konto-Einstellungen	172	
11.3.2.a Abwesenheitsnotiz	174	
11.3.2.b Automatisch zugewiesene Labels	174	
11.4 Zugriff auf Gmail vom Startbildschirm	175	
11.5 Meet	177	
11.5.1 Videokonferenz einleiten	178	
11.5.2 An Videokonferenz teilnehmen	180	
12. Outlook E-Mail		1
10.1 E Moil Einvichtung	101	
12.1 E-Wall-Ellinchully.	101 101	
12.1.1 E-IVIAII-KONTO AUTOMATISCH EINFICHTEN	181	
12.1.2 E-Mail-Konto manuell einrichten	183	
12.1.3 E-Mail-Konto manuell einrichten		
12.2 E-Mail-Konto bearbeiten		

	12.2.1 Allgemeine Einstellungen	186	
	12.2.2 Konto-Einstellungen	187	
	12.3 E-Mail-Anwendung in der Praxis	188	
	12.3.1 E-Mail-Ordner	188	
	12.3.2 E-Mails abrufen	188	
	12.3.3 E-Mails lesen und beantworten	189	
	12.3.4 E-Mails löschen	191	
	12.3.5 Dateianlagen	192	
	12.3.6 Favoriten (»gekennzeichnet«)	193	
	12.3.7 Filter	194	
	12.3.8 Suche	194	
	12.3.9 Stapelvorgänge	195	
	12.3.10 Relevante Nachrichten	195	
	12.3.11 Spam	197	
	12.3.12 Wischgeste	198	
	12.3.13 Archiv	199	
	12.4 E-Mail erstellen und senden	200	
	12.4.1 Cc/Bcc	201	
	12.4.2 Entwürfe	201	
	12.4.3 E-Mail-Anhänge	202	
	12.5 E-Mails auf dem Startbildschirm	204	
13	3. Webbrowser		.207
	12.1 Tabe (Degisterkarten)	210	
	13.2 Losozoichon	210 211	
	13.2 Detaion horunterladen	211 212	
	13.5 Datelell liefuliteriauell.	212 212	
	13.4 Einstellungen	213 D10	
	13.4.1 Desktop-Allzeige	210	
	12 E Schnellzugriffe	219	
	13.5 Schlienzugrine	220	
	12.7 Worbung im Wobbrowcor doaltivioron	221	
		220	~~=
14	I. Chrome-Webbrowser		.225
	14.1 Erster Start	226	
	14.2 Weitere Nutzung	227	
	14.3 Tabs	229	
	14.4 Gruppen-Tabs	232	
	14.5 Lesezeichen	232	
	14.6 Leseliste	234	
	14.7 Dateien herunterladen	236	
	14.8 Zum Suchen tippen	236	
	14.9 Einstellungen	237	
	14.9.1 Datenschutz und Sicherheit	238	
	14.9.2 Bedienungshilfen	240	
	14.9.3 Website-Einstellungen	240	
	14.10 Lesezeichen auf dem Startbildschirm	241	
15	5. WhatsApp		.242
	15 I Firstor Start	2/2	
	15.1 Erster Start	242	
	15.1 Erster Start 15.2 Nachrichten schreiben 15.3 Nachrichten empfangen	242	
	 15.1 Erster Start 15.2 Nachrichten schreiben 15.3 Nachrichten empfangen 15.4 Weitere Funktionen 	242 245 246	
	 15.1 Erster Start 15.2 Nachrichten schreiben 15.3 Nachrichten empfangen 15.4 Weitere Funktionen 15.5 Telefonie über Whats App. 	242 245 246 246	
	 15.1 Erster Start 15.2 Nachrichten schreiben 15.3 Nachrichten empfangen 15.4 Weitere Funktionen 15.5 Telefonie über WhatsApp 15.6 Figune Kontaktinfos 	242 245 246 246 248 248	
	 15.1 Erster Start 15.2 Nachrichten schreiben 15.3 Nachrichten empfangen 15.4 Weitere Funktionen 15.5 Telefonie über WhatsApp 15.6 Eigene Kontaktinfos 	242 245 246 246 248 250	0.50
16	 15.1 Erster Start 15.2 Nachrichten schreiben 15.3 Nachrichten empfangen 15.4 Weitere Funktionen 15.5 Telefonie über WhatsApp 15.6 Eigene Kontaktinfos 3. Google Maps 	242 245 246 246 248 250	.253
16	 15.1 Erster Start	242 245 246 246 248 250 253	.253
16	 15.1 Erster Start	242 245 246 246 248 250 253 256	.253
16	 15.1 Erster Start	242 245 246 246 248 250 253 256 257	.253
16	 15.1 Erster Start	242 245 246 246 248 250 250 253 256 257 258	.253
16	 15.1 Erster Start	242 245 246 246 248 250 253 253 256 257 258 260	.253

16.5.1 Suche über Schaltleisten	
16.6 Navigation	
16.6.1 Routenplaner	
16.6.2 Navigation in der Pravis	265
16.6.2 Schoolle Navigation	205 760
	200
16.6.3.a Ersteinrichtung der Pendelstrecke	
16.6.3.b Praxiseinsatz	
16.6.3.c Pendelstrecke ändern	269
16.7 Ansichten	270
16.8 Google Local	271
16.8.1 Markierungen	
16.9 Adressen aus dem Telefonbuch	274
16.10 Finetellungen	274
17. Kamera	
17.1 Fotomodus auswählen	
17.2 Foto erstellen	
17.3 Weitere Funktionen	
17.3.1 Besonderheiten des Galaxy Z Flin6	281
17.3.1 Desonactification des Gulaxy 2 1 lipolitications	787
17.3.2 Z00111	202
	202
17.3.4 Lokale Helligkeit	
17.3.5 Szenenoptimierung	
17.4 Einstellungen	
17.5 Positionsdaten	
17.6 Motivprogramme	
17.7 Selfies	
17.8 Video-Funktion	287
179 Spezialeffekte	287
17.9.1 Schnollmoscung	788
17.0.2 Dolvo Bild	
17.9.2 DEKO-DIIU	
17.9.3 Eigener Avatar	
17.9.3.a Avatar erstellen	291
17.9.3.b Avatar bearbeiten	
17.9.4 Eigenen Avatar als Sticker über das Tastenfeld einfügen	295
17.10 Bixby Vision	
18. Galerie	
10.1 Anzishtan	200
18.1 Ansichten.	
18.1.1 Datumssortierung	
18.2 Bilder verarbeiten	
18.2.1 Gelöschte Dateien wiederherstellen	301
18.3 Vollbildansicht	
18.3.1 Weitere Optionen	
18.3.2 Einzelnes Bild bearbeiten	
18.3.3 Bixby Vision	305
18 4 Videos	305
18.5 Docitionsdaton	306
10.5 POSILIOIISUALEII	
18.6 Storys	
18.7 Einstellungen	
19. Musik	
19.1 Die Tarife von YouTube Music	310
19.2 VouTubo Music App	211
10.2.1. Crundfunlitionen von VouTube Music	
19.2.1 Grundrunkuonen von Yourube Music	
19.3.1 Favorisierte Songs	
19.3.2 Suche	
19.4 YouTube Music Premium	
19.4.1 YouTube Music Premium-Abo aktivieren	
19.4.1 YouTube Music Premium-Abo aktivieren 19.4.2 YouTube Music Premium-Abo verwalten	
19.4.1 YouTube Music Premium-Abo aktivieren19.4.2 YouTube Music Premium-Abo verwalten19.5 Welcher Song ist das?	

20	. Gemini-Sprachsteuerung		.321
	20.1 Einrichtung	321	
	20.1.1 Sprachsteuerung aktivieren	322	
	20.1.2 Funktionen freischalten	323	
	20.2 Aufruf	324	
	20.3 Funktionen des Galaxy steuern	324	
21	. Kalender		. 326
	21.1 Kalenderansichten	326	
	21.1 1 Jahresansicht	327	
	21.1.2 Monatsansicht	327	
	21.1.3 Wochenansicht	329	
	21.1.4 Tagesansicht	329	
	21.2 Navigation im Kalender	330	
	21.3 Neuen Termin hinzufügen	331	
	21.4 Schneller Termin	334	
	21.5 Weitere Terminverwaltungsfunktionen	.335	
	21.6 Sticker	335	
	21.7 Terminerinnerung	337	
	21.8 Einstellungen	337	
	21.9 Erinnerungen	339	
	21.9.1 Aufruf	339	
	21.9.2 Erinnerungen in der Praxis	.339	
	21.10 Reminder im Startbildschirm	.341	
	21.11 Kalender im Startbildschirm	342	
22	. Weitere Programme		. 343
	22.1 Google Lens	343	
	22.1.1 Galerie-Bild untersuchen	344	
	22.1.2 Kamera-Bild untersuchen	344	
	22.2 Taschenrechner	345	
	22.3 Wetter	346	
	22.4 YouTube	347	
	22.4.1 Helles oder dunkles Design	.350	
	22.5 Gerätewartung	351	
	22.6 Google-Anwendung	353	
	22.7 Uhr	354	
	22.7.1 Alarm	355	
	22.7.2 Weltuiir	350	
	22.0 GOOgle DIIVe	250	
	22.0.1 Dateleli bei Google Diive nochiadeli	361	
	22.0.2 Millerge	361	
	22.0.5 Onice-Duter erstenen	363	
	22.9.1 Buttern neigeben	364	
	22.10 Samsung Notes	365	
	22.10.1 Handschriftliche Notiz	368	
	22.10.2 Notizen verwalten	368	
	22.10.3 Text einscannen	368	
23	Das Google-Konto		.370
	23.1 Finrichtung in einer Google-Anwendung	370	
	23.1 Entrentung in enter Google-Anwendung	370	
ე ∧	Das Sameung Konto	212	374
24	241 Parts Pinnishtan z	······	. 574
	24.1 Erste Einrichtung	3/4	
	24.2 Anmeldung	3/7	
• -	24.3 Samsung-Konto in der Praxis	3/8	
25	. KI-Funktionen	•••••	.380
	25.1 KI-Tastatur	380	
	25.2 Simultan-Ubersetzung während eines Telefonats	383	
	25.3 KI in Samsung-Notes	384	

25.4 KI III Samsung Internet		
25.5 KI-Bildbearbeitung	387	
25.5.1 Person verschieben		
25.5.2 Person entfernen		
25.5.3 Person vergrößern		
25.5.4 Skizze zu Bild		
25.6 KI-Skizze in Samsung Notes		
25.7 KI-Dolmetscher		
25.8 Einstellungen		
26. Programmverwaltung	3	94
26.1 Play Store		
26.1.1 Programme installieren		
26.1.2 Ausgeblendete Navigationstasten		
26.1.3 Gute von schlechter Software unterscheiden	400	
26.1.4 Einstellungen	402	
26.1.5 Softwarekauf im Google Play Store	403	
26.1.6 Kauf rückgängig machen	405	
26.1.7 Google-Gutscheine		
26.1.8 In-App-Käufe	406	
26.2 Galaxy Store	407	
26.2.1 Galaxy Store in der Praxis		
26.3 Programme deinstallieren		
26.4 Programme im Hintergrund		
27 Bixby Voice	1	10
	44.0	10
27.1 Einrichtung		
27.2 Bixby-Sprachsteuerung in der Praxis		
27.3 Bixby Voice deaktivieren	414	
28 Bonutzarabarflächa antimal nutzan	4	16
20. Denutzerobernache optimal nutzen		
28.1 Bildschirmanzeige anpassen	416	
28.1 Bildschirmanzeige anpassen	416 417	
 28.1 Bildschirmanzeige anpassen	416 417 419	
 28.1 Bildschirmanzeige anpassen	416 417 419 420	
 28.1 Bildschirmanzeige anpassen	416 417 419 420 421	
 28.1 Bildschirmanzeige anpassen	416 417 419 420 421 422	
 28.1 Bildschirmanzeige anpassen	416 417 419 420 421 422 425	
 28.1 Bildschirmanzeige anpassen	416 417 419 420 421 422 425 427	
 28.1 Bildschirmanzeige anpassen	416 417 419 420 421 422 425 427 428	
 28.1 Bildschirmanzeige anpassen	416 417 420 420 421 422 425 427 428	-30
 28.1 Bildschirmanzeige anpassen	416 417 420 420 421 422 425 425 427 428 428	-30
 28.1 Bildschirmanzeige anpassen	416 417 419 420 421 422 425 425 427 428 430 430	-30
 28.1 Bildschirmanzeige anpassen	416 417 419 420 421 422 425 425 427 428 430 430 431 422	30
 28.1 Bildschirmanzeige anpassen	416 417 419 420 421 422 425 427 428 428 430 431 432	30
 28.1 Bildschirmanzeige anpassen	416 417 420 420 421 422 425 425 427 428 430 431 432 432	30
 28.1 Bildschirmanzeige anpassen	416 417 420 420 421 422 425 425 427 428 430 431 432 436	30 35
 28.1 Bildschirmanzeige anpassen	416 417 419 420 421 422 425 425 427 428 430 431 432 436 437	30 35
 28.1 Bildschirmanzeige anpassen	416 417 419 420 421 422 425 425 427 428 428 430 431 432 436 437 438	-30 -35
 28.1 Bildschirmanzeige anpassen	416 417 419 420 421 422 425 425 427 428 428 430 431 432 436 437 438	30 35 39
 28.1 Bildschirmanzeige anpassen	416 417 419 420 421 422 425 425 427 428 428 430 431 432 436 437 438 438	30 35 39
 28.1 Bildschirmanzeige anpassen	416 417 419 420 421 422 425 425 425 427 428 430 431 432 436 437 438 439 439 439 440	30 35 39
 28.1 Bildschirmanzeige anpassen	416 417 419 420 421 422 425 425 425 427 428 428 430 431 432 436 436 437 438 439 440 41	30 35 39
 28.1 Bildschirmanzeige anpassen	416 417 419 420 421 422 425 425 427 428 428 430 431 432 436 436 437 438 438 439 440 441 42	30 35 39
 26. Definitizerobermache optimial nutzen	416 417 419 420 421 422 425 425 427 428 428 430 430 431 432 436 437 438 438 439 439 441 442 439	30 35 39
 28.1 Bildschirmanzeige anpassen	416 417 419 420 421 422 425 425 427 428 430 430 431 432 436 437 438 438 439 439 440 441 442 443 443 443 443 443	30 35 39
 28.1 Bildschirmanzeige anpassen	416 417 419 420 421 422 425 425 427 428 428 430 431 432 436 437 438 438 439 439 439 441 442 443 445 445 46	30 35 39
 28.1 Bildschirmanzeige anpassen	416 417 419 420 421 425 425 425 425 428 428 430 431 432 436 436 437 436 436 437 438 439 440 441 442 445 446 446 446 446 446	30 35 39
 28.1 Bildschirmanzeige anpassen	416 417 419 420 421 422 425 425 427 428 428 430 431 432 436 431 432 436 437 438 438 439 440 441 442 445 445 446 447 48	30 35 39
 28.1 Bildschirmanzeige anpassen	416 417 419 420 421 422 425 427 428 428 430 430 431 432 436 437 436 437 438 439 439 443 443 445 445 446 447 448 448 448 448 448 448	30 35 39
 28.1 Bildschirmanzeige anpassen	416 417 419 420 421 422 425 427 428 428 428 430 431 432 436 437 438 438 439 439 439 448 448 448 448	30 35 39

	32.1 Bluetooth ein/ausschalten	451	
	32.2 Bluetooth konfigurieren	452	
	32.2.1 Koppeln aus dem Benachrichtigungsfeld	452	
	32.2.2 Koppeln aus den Einstellungen	453	
	32.3 Bluetooth-Headset / Freisprecheinrichtung verwenden	453	
	32.4 Bluetooth-Audio	455	
33	8. Tipps & Tricks		.457
	33.1 Circle to Search		
	33.2 Das Speicherlimit von Google	458	
	33.2.1 Speicherplatzinfo	459	
	33.2.2 Google One	460	
	33.2.3 Speicherfunktion von Google Fotos ausschalten	461	
	33.3 Eigene Klingel- und Benachrichtigungstöne	463	
	33.3.1 Einrichtung über den PC	463	
	33.4 Anwendungen als Standard	464	
	33.5 Handy verloren oder geklaut – was nun?	464	
	33.5.1 Datenschutz	465	
	33.6 Akkulaufzeit erhöhen	466	
	33.6.1 Akku-Lebensdauer	467	
	33.7 Energiesparmodi	467	
	33.8 Screenshots (Bildschirmkopien)	469	
	33.9 Benachrichtigungen einschränken	469	
	33.10 NFC	471	
	33.10.1 Samsung Wallet	472	
	33.11 QR-Code scannen	473	
	33.12 Datenschutzeinstellungen	475	
34	Bedienungshilfen		.476
	34.1 Gestensteuerung	476	
	34.1.1 Flex-Modus-Panel	477	
	34.1.2 Bewegungen und Gesten	478	
	34.2 Einhändiger Betrieb	479	
	34.3 Mehrfensteransicht	480	
	34.3.1 Geteilter Bildschirm	480	
	34.3.2 Popup-Fenster	482	
	34.3.3 Optionen	484	
	34.4 Einstellungen für Startbildschirm und Hauptmenü	485	
35	5. Eingabemethoden		.487
	35.1 Samsung-Tastenfeld	490	
	35.1.1 Wortvorschläge	492	
	35.1.1.a Wörterbuchsprache einstellen	493	
	35.1.1.b Das Anwenderwörterbuch	494	
	35.1.1.c Automatische Rechtschreibkorrektur	495	
	35.1.1.d Übersetzung	496	
	35.2 Einstellungen	496	
	35.3 Durchgehende Eingabe	498	
	35.4 Spracherkennung	500	
	35.5 Texte kopieren, ausschneiden und einfügen	500	
36	6. Einstellungen		. 503
	36.1 Netzwerkverbindungen	505	
	36.1.1 Datenübertragung	506	
	36.2 Allgemeine Verwaltung	507	
	36.2.1 Geräteinformationen	509	
37	2. Stichwortverzeichnis		.510
38	8. Weitere Bücher des Autors		.512

2. Einführung

Vielleicht gehören Sie auch zu den Anwendern, die sich bisher mit einem Einfach-Handy zufriedengegeben haben und nun erstmals ein sogenanntes Smartphone nutzen. Alternativ besitzen Sie schon seit geraumer Zeit ein Smartphone, verwenden darauf aber derzeit nur die Telefonie-Funktionen.

Was aber ist ein **Smartphone**? Darunter versteht man ein Mobiltelefon, das neben der Telefonie noch weitere Funktionen mitbringt, die sonst nur PCs aufweisen, beispielsweise Kontakt- und Teminverwaltung, Musikabspielgerät, Internet usw. Von wenigen Billig-Handys abgesehen, die für maximal 50 Euro angeboten werden, sind übrigens genau genommen inzwischen fast alle Smartphones.

Die Betriebssoftware, sozusagen das Herz Ihres Handys, ist das von Google entwickelte **Android**. Es erfüllt die gleichen Aufgaben wie das Windows-Betriebssystem auf Ihrem PC oder Notebook.

2.1 Das ist bei Android anders

Dieses Kapitel soll kurz die Unterschiede zwischen den »alten« Handys und den modernen Smartphones beleuchten.

Schon bei der ersten Inbetriebnahme gibt es den ersten Unterschied: Während früher ein Handy nach dem Einschalten und der PIN-Eingabe sofort betriebsbereit war, müssen Sie bei einem Android-Handy erst Ihren Internetzugang einrichten. Überhaupt empfiehlt es sich, einen Blick auf den Mobilfunkvertrag zu werfen, denn dieser muss auch eine **Internetflatrate** (Datenvertrag) beinhalten. Sie zahlen dann nur einen festen Betrag für die Internetnutzung und keinen nutzungsabhängigen – Letzteres ist meist extrem teuer. Auf dieses Thema gehen wir übrigens später noch genauer ein.



Bereits beim ersten Einschalten eines Android-Handys richten Sie die Internetverbindung ein.

Eine permanente Internetverbindung ist für Android-Handys wichtig. Natürlich sind Webbrowser und E-Mail-Anwendung ohne Internetanbindung unbrauchbar – aber wussten Sie, dass sogar Programme, von denen Sie es nie erwarten würden, aufs Internet angewiesen sind? Ihr Android-Handy speichert beispielsweise auch Ihre Kontakte, Termine, Lesezeichen des Chrome-Browsers, Ihre Fotos und Videos und vieles mehr im Internet. Das hört sich zunächst erst einmal ungewohnt an, hat aber für Sie durchaus Vorteile, wie wir unten noch zeigen werden. Ihre persönlichen Daten landen natürlich nicht einfach frei im Internet, sondern sind geschützt vor fremden Zugriff.

Den Speicherort für Ihre Daten legen Sie übrigens bereits bei der ersten Inbetriebnahme Ihres Android-Handys fest. Es handelt sich dabei um Ihr sogenanntes **Google-Konto**. Dieses hat immer das Format *IhrName@gmail.com*. Dabei ist *IhrName* ein von Ihnen frei wählbarer Name, erlaubt sind zum Beispiel die Kontonamen *hans.mueller@gmail.com*, *hansmuell25@gmail.com oder mueller201@gmail.com*.



Ihr Google-Konto erstellen Sie direkt nach der Interneteinrichtung beim ersten Einschalten Ihres Android-Handys. Den Kontonamen dürfen Sie frei wählen.

Nicht jeder ist darüber glücklich, dass seine Daten bei Google gespeichert werden. Google informiert aber sehr offen darüber und fragt gegebenenfalls nach Ihrer Zustimmung. Natürlich dürfen Sie auch ablehnen, aber ohne Google-Konto müssen Sie auf viele Komfortfunktionen verzichten. Dazu zählt auch die nachträgliche Installation von weiteren nützlichen Programmen aus dem Play Store.

2.2 Das Google-Prinzip

Wie bereits erwähnt, sammelt Google systematisch Ihre Daten, denn Ihr Android-Gerät lädt alle Ihre Kontakte, Termine, Browser-Lesezeichen, Fotos usw. auf Google-Server im Internet hoch. Auf zwei Wegen können Sie dies verhindern beziehungsweise einschränken:

- Sie richten erst gar kein Google-Konto auf dem Handy ein.
- Sie deaktivieren, wie im Kapitel 23.2 Google-Konto entfernen beschrieben, die Datensynchronisation für die einzelnen Datentypen.

Die erste Variante ist leider kaum praktikabel, den ohne Google-Konto steht Ihnen der Play Store nicht zur Verfügung, über den Sie weitere Programme installieren (über einen Umweg, bei dem Sie Sicherheitsfunktionen deaktivieren und manuelles Kopieren der Programmdatei auf das Gerät ginge es trotzdem, ist aber sehr unkomfortabel).

Mit der zweiten Variante kann Sie Google nur noch eingeschränkt »überwachen«, wird aber trotzdem noch Ihr Benutzerverhalten ausforschen. Beispielsweise sendet das Handy alle von Ihnen geschriebenen und empfangenen SMS und Ihr Anrufprotokoll an Google-Server. Auch Ihr per eingebautem GPS-Empfänger ermittelter Standort und Ihre WLAN-Passwörter werden permanent an Google übermittelt.

Es kommt aber noch »dicker«. Wie Sie vielleicht aus der Presse erfahren haben, wurde im Oktober 2016 bekannt, dass der Google-Konkurrent Yahoo über einen längeren Zeitraum den US-Geheimdiensten Zugriff auf alle Nutzerdaten gestattete. Es würde nicht verwundern, wenn auch Google den Geheimdiensten systematisch Daten liefert. Als Geheimnisträger in einer Firma oder einer Behörde sollten Sie sich deshalb überlegen, welche Daten Sie Ihrem Android-Handy oder anvertrauen. Bei anderen Betriebssystemen wie Apple iOS oder Windows 10 ist es mit der Datensicherheit aber genau genommen kaum besser bestellt.

2.3 Die SIM-Karte

Bitte gut aufber	vahren!	netzclub ¹¹ sponsored mobile
Deine Mobilfunknu Deine PIN Deine PUK	1590 8694576 nmer 6846 24848010	B173101141 netzclubi st 258 OVVE2
	Jetzt freischal	ten unter www.netzclub.net/freischalten

Eine neue SIM-Karte wird meistens als große Plastikkarte geliefert, aus der Sie sie herausbrechen müssen.



Zum Öffnen der SIM-Schublade auf der oberen linken Geräteoberseite benötigten Sie das mitgelieferte Stechwerkzeug. In der Schublade befindet sich ein Loch, in das Sie mit dem Stechwerkzeug hineindrücken. Daraufhin springt die Schublade auf und kann mit den Fingernägeln herausgezogen werden.

Die SIM-Karte legen Sie mit den Kontakten nach unten ein. Bevor Sie die Schublade wieder schließen, achten Sie unbedingt darauf, dass die SIM-Karte auch genau bündig darin liegt.

Hinweis: Die Handhabung und Installation der SIM-Karte setzt etwas Geschick voraus. Sollten Sie sich unsicher sein, überlassen Sie dies am besten einer kundigen Person.

2.4 Das Netzteil

Da Samsung inzwischen kein Netzteil mehr bei seinen aktuellen Handys mitliefert, gehen wir in diesem Kapitel darauf ein, wie Sie die Stromversorgung sicherstellen.



In der Verpackung Ihres Samsung-Handys finden Sie ein sogenanntes **USB C auf USB-C-Kabel**. Sie können damit das Handy an einem PC oder ein Notebook mit geeigneter USB C-Buchse anschließen. Bitte werfen Sie dazu ein Blick in das Handbuch zu Ihrem PC/Notebook, denn häufig sind nicht alle USB C-Buchsen für die Stromversorgung geeignet.

Viele ältere PCs und Notebooks sind leider nicht mit einer USB C-Buchse ausgestattet, weshalb Sie sich ein **USB C-auf-USB A-Kabel** besorgen müssen. Vielleicht haben Sie ja schon ein passendes Kabel von Ihrem vorherigen Handy herumliegen?

Der Akku Ihres Galaxy-Handys wird automatisch aufgeladen, sobald Sie es am PC/Notebook anschließen. Bitte beachten Sie aber, dass das Laden aus technischen Gründen sehr langsam erfolgt. Wir empfehlen daher die Verwendung eines separaten Netzteils, worauf wir als Nächstes eingehen.

Sie haben noch ein Handy-Netzteil herumliegen? Egal, ob es von Motorola, Nokia oder einem anderen Hersteller stammt, meistens lässt es sich problemlos am Samsung-Handy verwenden.

Bevor Sie ein Netzteil mit dem Handy verbinden, sollten Sie idealerweise dessen Leistungsangaben kontrollieren.

Unter OUTPUT (engl. »Ausgabe«) sind bei diesem Samsung-Netzteil die folgenden Angaben zu finden: »9.0 V === 1.67 A or 5.0 V === 2.0 A«.

Für uns interessant ist in diesem Zusammenhang nur »5.0 V === 2.0 A«, was zu Deutsch heißt: Es werden 5,0 Volt Gleichstrom mit 2,0 Ampere abgegeben.

Sofern Sie »5.0 V === « vorfinden, dürfte es keine Probleme geben. Bei den Ampere-Angaben gilt: »Je höher, desto schneller wird geladen«.

Das Handy sollte – auch im ausgeschalteten Zustand – nach maximal 10 Sekunden eine Ladeanimation anzeigen. Ist das Handy eingeschaltet, dann hören Sie zusätzlich einen kurzen Signalton. Wenn das nicht der Fall ist oder sich das Handy deutlich erhitzt, dann sollten Sie USB-Kabel und Netzteil austauschen.

Auch bei diesem Netzteil eines Drittanbieters erwarten wir keine Probleme:

»Output: 5.0 V === 2.0 A 10.0W«.

Die Watt-Angabe – ergibt sich aus der Multiplikation von V(olt) und Ampere – brauchen Sie nicht zu beachten.

Achtung: Bei den meisten Netzteilen benötigen Sie das oben erwähnte **USB C auf USB A-Kabel**!

Das Aufladen mit einem Standardnetzteil, das nur 10 Watt liefert, dauert Ihnen zu lange? Dann empfehlen wir Ihnen einen Schnelllade-Adapter mit 25 Watt von Samsung.

Beachten Sie bitte, dass das Galaxy Z Flip6 nur maximal 25 Watt Ladeleistung unterstützt. Samsung verkauft auch Netzteile mit 45 oder 50 Watt, aber das Handy lädt dann trotzdem nur mit 25 Watt.

Wichtig: Kaufen Sie Netzteile nur beim Fachhändler oder einer Elektronikkette, aber niemals bei Amazon, Ebay oder auf Online-Flohmärkten. Es besteht sonst die Gefahr, dass Ihnen ein gefälschtes Netzteil angedreht wird! Fälschungen entsprechen nicht immer den gängigen Sicherheitsbestimmungen und könnten das Handy beschädigen.

Samsung schreibt dazu auf der eigenen Website (www.samsung.com/at/support/mobiledevices/my-galaxy-device-is-not-fast-charging-how-do-i-fix-it):

»Die verschiedenen Arten von Ladegeräten haben unterschiedliche Ausgangsleistungen. Für eine optimale Leistung empfehlen wir die Verwendung eines von Samsung autorisierten Schnellladeadapters.

Adaptive Schnellladefunktion: Samsung-Ladegeräte, die eine Ausgangsleistung von 9 V - 1,67 A (15 W) unterstützen, weisen die Textzeile ,Adaptive Fast Charging' mit einem Ladesymbol auf.

Superschnellladen: Samsung-Ladegeräte, die Ausgangsleistungen von 9 V - 2,77 A (25 W), 15 V - 3 A (45 W), oder 20 V - 2,25 A (45 W) unterstützen, weisen die Textzeile ,Super Fast Charging' mit einem Ladesymbol auf.«

Ihr Handy wird aus Sicherheitsgründen nur mit ca. 50 Prozent Akkuladung ausgeliefert. Damit sollen mögliche Brände durch Transportschäden verhindert werden. Ob Sie das Gerät vor der ersten Nutzung voll aufladen oder nicht, spielt übrigens keine Rolle.

Moderne Handyakkus sind mit einer speziellen Ladeelektronik ausgestattet, die ein Überladen verhindern. Sie müssen also keine Angst haben, dass durch zu langes Aufladen der Akku an Kapazität verliert, wie es bis vor einigen Jahren noch der Fall war (sogenannter Memory-Effekt).

Trotzdem altert auch bei geringer Nutzung der Akku über die Jahre und verliert an Kapazität. Sofern Sie sich dann nicht ohnehin ein neues Handy zulegen möchten, können Reparaturdienste den fest verbauten Akku austauschen.

Sie transportieren Ihr Handy häufig in der Hosentasche? Dann prüfen Sie vor jedem Ladevorgang, ob die USB-C-Buchse des Handys frei von Flusen ist. Zur Sicherheit pusten Sie leicht in die Buchse, bevor Sie das Stromkabel am Handy anschließen.

Sie können das Galaxy Flip6 auch drahtlos laden. Dazu platzieren Sie es, wie in der Abbildung gezeigt, zusammengeklappt auf der Ladestation. Beachten Sie, dass die maximale Ladeleistung ca. 15 Watt beträgt, weshalb das Laden sehr lange dauert.

Ladestationen werden von Drittanbietern in verschiedenen Designs angeboten.

3. Erster Start

Beim ersten Einschalten richten Sie den Internetzugang über WLAN, Ihr Google-Konto und einige andere Dinge ein.

Hinweis: Falls Sie bereits den Assistenten durchlaufen haben und schon Ihr Gerät nutzen, sollten Sie im Kapitel *4 Grundlagen der Bedienung*weiterlesen. Wo es in diesem Buch darauf ankommt, gehen wir auf die im Assistenten vorgenommenen Einstellungen nochmals ein. Sie verpassen also nichts!

• Geben Sie zuerst die SIM-PIN ein, damit sich das Samsung Galaxy ins Netz einbuchen kann. Schließen Sie Ihre Eingabe mit der *OK*-Schaltleiste auf dem eingeblendeten Tastenfeld ab.

● Schließen Sie gegebenenfalls den Hinweis auf WLAN-Anrufe mit *Senden*. Dieser Hinweis kann auch zu einem späteren Zeitpunkt erscheinen.

• Betätigen Sie die blaue Schaltleiste.

② Das Handy wählt automatisch die verwendete Sprache anhand der eingelegten SIM-Karte aus. In der Regel können Sie hier einfach *Weiter* (Pfeil) betätigen.

● ❷ Aktivieren Sie Ich stimme allem zu (optional), dann betätigen Sie Akzeptieren.

• Den Bildschirm »Einfache Einrichtung mit einem anderen Gerät« schließen Sie mit *Manuell einrichten*.

●● Als Nächstes stellen Sie den genutzten WLAN-Zugangspunkt ein. Tippen Sie dafür kurz einen der gefundenen Zugangspunkte in der Liste an, geben Sie das zugehörige Kennwort ein und betätigen Sie Verbinden.

In diesem Buch unterscheiden wir zwischen »Antippen«, was immer ein kurzes Antippen heißt und längerem Tippen und Halten mit dem Finger. Wenn Sie den Finger lange auf einem Bildschirmelement gedrückt halten müssen, weisen wir immer explizit darauf hin.

Wir empfehlen, die Ersteinrichtung in aller Ruhe an einem Ort mit WLAN-Zugang durchzuführen. Das Handy lädt sehr große Datenmengen herunter, was bei Mobilfunk-Internet sehr lange dauert und eventuell zusätzliche Kosten verursacht.

● Tipp: Samsung erleichtert Ihnen die Passworteingabe über die 🏵-Schaltleiste. Tippen Sie darauf, um das Passwort anzuzeigen. 🏵 steht bei allen »verdeckten« Eingabefeldern der verschiedenen Anwendungen auf dem Handy zur Verfügung.

●● Tipp: Manchmal finden Sie am WLAN-Standort ein QR-Code mit den Zugangsdaten. In diesem Fall gehen Sie auf 🕱 und halten die Kamera auf den QR-Code. Sie erhalten sofortigen Zugriff auf das WLAN.

Sie können auch Personen, die bereits den WLAN-Zugangspunkt nutzen, bitten, Ihnen den QR-Code anzuzeigen, um ihn dann vom Display abscannen. Alle modernen Handys bieten in den WLAN-Einstellungen eine Option zur QR-Code-Anzeige der Zugangsdaten.

• Schließen Sie den Bildschirm mit *Weiter*. Meistens ist dies nicht nötig, weil das Handy selbsttätig zur nächsten Bildschirmseite wechselt.

2 Eventuell will das Handy erst Einrichtungsarbeiten durchführen, weshalb Sie *Neustart* betätigen müssen. Alternativ können Sie hier mit *Weiter* die Einrichtung fortsetzen.

3.1 Neues Google-Konto

Dieses Kapitel brauchen Sie nur durchzuarbeiten, wenn Sie noch kein sogenanntes Google-Konto besitzen. Dies ist in der Regel der Fall, wenn Sie bisher noch nie ein Android-Handy oder Tablet genutzt haben. Wenn Sie bereits mal ein Google-Konto verwendet haben, dann lesen Sie im nächsten Kapitel *3.2 Vorhandenes Google-Konto* weiter.

Das Google-Konto hat das Format einer E-Mail-Adresse und immer die Endung @gmail.com, beispielsweise sally.gievers@gmail.com. Vom Handy wird das Google-Konto verwendet, um eine Sicherung Ihrer Daten auf Google-Servern durchzuführen.

• Gehen Sie auf *Nicht kopieren*.

2 Betätigen Sie *Konto erstellen* und wählen Sie *Für meine private Nutzung* aus.

• Erfassen Sie in den Feldern Ihren Vor- und Nachnamen (mit dem Finger in das jeweilige Eingabefeld tippen) und betätigen Sie *Weiter*.

2 Geben Sie Ihr Geburtsdatum und Geschlecht an (es ist Ihnen unbenommen, hier falsche Angaben zu machen), dann betätigen Sie *Weiter*.

• Damit Ihre Daten vor fremden Zugriff geschützt sind, möchte Google eine Authentifizierung einrichten. Dies kann wahlweise über Ihre Handynummer oder eine E-Mail-Adresse (Gmail-Adresse) geschehen. Aufgrund der damit verbundenen Vorteile empfehlen wir hier *Gmail-Adresse erstellen* auszuwählen.

2 Betätigen Sie dann *Weiter*.

• Google schlägt Ihnen einige Kontonamen vor, von denen Sie einen auswählen. Betätigen Sie dann *Weiter*. Falls Ihnen die vorgeschlagenen Kontonamen übrigens nicht gefallen, gehen Sie wie als Nächstes beschrieben, vor.

	1									× +7	460	
51 C III 4070 m						CI	aren	C11		-10 - - 1	407	•
Google		C) r	ainer	gieve	rs09	2@gr	nail.c	om			
Gmail-Adresse wählen Gmail-Adresse auswählen oder eine eigene		\sim		jiever	srain	er7@	gma	il.com	ı			
erstellen		0		Smail	Adre	sse	erstel	len				
o rainergievers092@gmail.com		٢	Gmail sally	-Adres	se en	steller	n —		@	gmail	.com	٦
gieversrainer7@gmail.com		L	Es kö werde	nnen I en	Buchs	taben	, Ziffe	rn und	Punk	te verv	/ende	
Gmail-Adresse erstellen												
			Zuri	ück						We	iter	
\mathbf{A}		<	sall	y.gie	vers							
		1	2	з	4		5	6	7	8	9	0
		q	w	е	r	t	z	u	i	0	р	ü
		a	s	d	f	g	h	j	k	T	ö	ä
		Ŷ		У	×	c	v	b	n	m		\times
Zurück Weiter		!#	1	,		t	Deutso	:h		ŀ	Ō	fnen
<										\sim		

• So vergeben Sie einen selbst gewählten Kontonamen: Betätigen Sie *Gmail-Adresse erstellen*.

• Erfassen Sie den Kontonamen. Betätigen Sie dann erneut die *Weiter*-Schaltleiste. Falls der Kontoname bereits an jemand anders vergeben wurde, macht das Programm Vorschläge beziehungsweise gibt Ihnen die Möglichkeit, einen anderen Kontonamen einzugeben.

Zulässig sind im Kontonamen Buchstaben, Zahlen und Punkte. Klein- und Großschreibung wird nicht berücksichtigt.

Tipp: Verzichten Sie bei Ihrem Kontonamen auf die leicht verwechselbaren Zeichen »0«, »O«, »1«, »L«, »Z« und »2«. Sie vermeiden damit Missverständnisse, wenn Sie mal Ihre E-Mail-Adresse für jemand anders aufschreiben.

• Zum Schluss erfassen Sie das Kennwort. Das Kennwort (und natürlich den Kontonamen) sollten Sie sich genau merken oder notieren, weil Sie das Handy später ab und zu danach fragt! Betätigen Sie dann *Weiter*.

• Wischen Sie in diesem Bildschirm mit dem angedrückten Finger nach oben und lassen Sie dann den Finger los.

③ Damit Sie das Kennwort für Ihr Google-Konto wieder zurücksetzen können, falls Sie es mal vergessen, betätigen Sie jetzt *Ja*, *ich stimme zu*.

2 Aktivieren Sie *Express (1 Schritt)* und betätigen Sie *Weiter*.

• Erneut müssen Sie die Wischgeste einsetzen, also mit dem Finger auf dem Bildschirm nach oben wischen.

2 Gehen Sie auf Alle akzeptieren.

O2 Ein weiteres Mal wischen Sie mit dem Finger auf dem Bildschirm nach oben und gehen auf Ich stimme zu.

Lesen Sie im Kapitel 3.3 Weitere Einrichtung weiter.

3.2 Vorhandenes Google-Konto

Um das Handy (und andere Android-Geräte) sinnvoll zu nutzen, müssen Sie ein sogenanntes Google-Konto besitzen. Das Google-Konto hat das Format einer E-Mail-Adresse und immer die Endung *qmail.com*, beispielsweise *sally.gievers@qmail.com*.

Falls Sie nicht wissen, was ein Google-Konto ist, oder bisher noch kein Android-Gerät genutzt haben, lesen Sie bitte im Kapitel 3.1 Neues Google-Konto weiter.

Beachten Sie, dass bei Ihnen die Bildschirmabbildungen eventuell geringfügig anders aussehen, da Google beziehungsweise Samsung laufend Änderungen an der Benutzeroberfläche vornehmen.

Erster Start

i al 100% ≜	Wählen Sie Nicht kopieren.	
Apps & Daten kopieren Du kannst festlegen, was auf dein neues Gerät übertragen werden soli, 2. B. deine Apps, deine Fotos, deine Kontakte und dein Google-Konto		
Nicht kopieren Weiter		
🥆 al 100% 🛍	St al 100%∎	୍ଲି•ଫ .ul 100%
Socale	ିଙ୍କ ଜା 100% e	ಾರ್ 100% ಕ Google
See 100%	Google Anmeldung	তত্ত্বাe Sally Gievers
Socie Ameldung Mit dem Google-Konto anmelden. Weitere informationen zur Verwendung	Google Anneldung Mit dem Google-Konto anmelden. Weitere Informationen zur Verwendung	জন্ত না 100%এ Google Sally Gievers ভ্ৰু salty-gievers@gmail.com
Sui 100% Google Anmeldung Mit dem Google-Konto anmelden. Weitere Informationen zur Verwendung Ihres Kontos	Coogle Anmeldung Mit dem Google-Konto anmelden. Weitere Informationen zur Verwendung Ihres Kontos	دی با ۲۵۵۵ Sally Gievers ه sally gievers@gmail.com
Coogle Anmeldung Mit dem Google-Konto anmelden. Weitere Informationen zur Verwendung Ihres Kontos	Coogle Anmeldung Mit dem Google-Konto anmelden. Wetere Informationen zur Verwendung Ihres Kontos	Sally Gievers Sally Gievers@gmail.com
Cocgle Anneldung Mit dem Google-Konto anmelden. Weitere Informationen zur Verwendung Ihrea Kontos E-Mail-Adresse oder Telefonnummer E-Mail-Adresse oder Telefonnummer	Coogle Anneldung Mit dem Google-Konto annelden. Weltere Informationen zur Verwendung Ihres Kontos E-Mail-Adresse oder Telefonnummer sally.gievers@gmail.com	েল্ব । 100% Coogle Sally Gievers তি salty.gievers@gmail.com
Coogle Anmeldung Mit dem Google-Konto anmelden. Weitere Informationen zur Verwendung Ihres Kontos E-Mail-Adresse oder Telefonnummer E-Mail-Adre in vergi sen? Konto erstellen	Coogle Anmeldung Mit dem Google-Konto anmelden. Weitere informationen zur Verwendung Ihres Kontos E-Mail-Adresse oder Telefonnummer sally.gievers@gmail.com E-Mail-Adresse vergessen?	Coople Sally Gievers sally gievers@gmail.com Passwort eingeben Passwort anzeigen
Coogle Anmeldung Mit dem Google-Konto anmelden. Weitere Informationen zur Verwendung Ihres Kontos E-Mail-Adresse oder Telefonnummer E-Mail-Adresse oder Telefonnummer	Coogle Anneldung Mit dem Google-Konto anneiden. Weitere Informationen zur Verwendung Ires Konto. E-Mail-Adresse oder Telefonnumer E-Mail-Adresse vergessen? Konto erstellen Überspringen Weiter	Coogle Sally Gievers Sally Gievers Sally Gievers Passwort eingeben Passwort anzeigen Weiter
Coccie Anneldung Mit dem Googie-Konto anmelden. Weitere informationen zur Verwendung Ihres Kontos E-Mail-Adresse oder Telefonnummer E-Mail-Adresse oder Telefonnummer	Cocole Anmeldung Mit dem Google-Konto anmelden. Mit dem Google-Konto anmelden. Mit dem Google-Konto anmelden. E-Mail-Adresse oder Telefonnumer Sally, gievers@gmail.com E-Mail-Adresse vergessen? Konto erstellen Überspringen Velter C ich ist und ···	Coogle Sally Gievers Sally Gievers Sally Gievers Passwort eingeben Passwort anzeigen Voitor Coogle Voitor Coogle Salvage Coogle Salvage Salva
Cocyle Cocyle	Cocole Anmeldung Mit dem Google-Konto anmelden. Weltere Informationen zur Verwendung Ihres Konto E-Mail-Adresse vergessen? Konto erstellen Überspringen Weiter C Ich ist und *** 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0	Coogle Sally Gievers Sally Gievers Sally Gievers Paswort eingeben Paswort anzeigen Veiter 2 3 4 5 6 7 8 9 0
Cocgle Anneldung Mit den sogie-konto annellen. Weitere Informationen zur Verwendung Ihres kontos E-Mail-Adresse oder Telefonnummer E-Mail-Adre in vergi sen? Konto erstellen	Cocgle Anmeldung Mit dem Sogle-Konto anmelden. Wettere informationen zur Verwendung Ihres Konto armelden. Wall-Adresse oder Telefonnummer sally.gievere@gmail.com E-Mail-Adresse vergessen? Konto erstellen Überspringen Weiter I 2 3 4 5 6 7 8 9 0 g w e r t z u i o p ü	Sally Gievers Sally Gievers@gmail.com Passwort eingeben Passwort anzeigen Passwort anzeigen 1 2 4 5 7 8 9 Q w e r t z u i o p ü
Coccie Anneldung Mit dem Goeje-konto anmelden. Wettere informationen zur Verwendung In-Mail-Adresse oder Telefonnummer E-Mail-Adre (e verg) een?	Cocogle Anmeldung Mit dem Google-Konto anmelden. Wattere Informationen zur Verwendung. E-Mail-Adresse oder Telefornummer sally.gievers@gmail.com E-Mail-Adresse vergessen? Konto erstellen Überspringen U l c ist und "" 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 Q w e r t z u i o p ü a s d f g h j k l ö ä	Google Sally Gievers Sally Gievers@gmail.com Passwort eingeben Passwort anzeigen Voltor 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 q w e r t z u i o p ü a s d f g h j k l ö ä
Cocie Annelann Mit dem Google-Konto annel dem. Mit dem Google-Konto annel dem. Mit dem Google-Konto annel Mit dem Google-Konto annel Mit dem Google-Konto annel Konto erstellen	Carlosse Cocogle Anmeldung Mit dem Google-Konto anmelden. Wettere Informationen zur Verwendung E-Mail-Adresse der Telefonnummer sally gievers@gmail.com E-Mail-Adresse vergessen? Moto erstellen © berspringen Verter © Ich ist und … 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 q w e r t z u i o p ü a s d f g h j k l ö ä ♀ y x c v b n m ♥	Coogle Sally Gievers ● sally-gievers@gmail.com Passwort angeben Passwort angeben Passwort angeben Welker 1 2 4 5 7 9 0 q w r t z u i o pü a s d f g j k l ö Q w r t z u i o pü a s d g j k l ö Q y x c b n
Coccle Anneldung Men Google-Konto annelden. Weiter Informationen zur Verwendung E-Mail-Adresse oder Telefonnummer E-Mail-Adre is vergi sen? Konto erstellen	Cocole Anmeldung Mit dem Google-Konto anmelden. Weiter Informationen zur Verwendung E-Mail-Adresse oder Telefonnumer sily.gievers@gmail.com E-Mail-Adresse vergessen? Konto erstellen Überspringen Volter 1 2 4 5 7 9 q r 1 2 4 5 7 9 0 v r 1 2 4 5 7 9 0 v r 1 2 4 5 7 9 0 v <td>Coogle Sally Gievers Image: Sally Gievers@gmail.com Passwort engeben Passwort anzeigen Voiter Image: Sally Gievers@gmail.com Voiter Image: Sally Gievers@gmail.com Voiter Image: Sally Gievers@gmail.com Image: Sa</td>	Coogle Sally Gievers Image: Sally Gievers@gmail.com Passwort engeben Passwort anzeigen Voiter Image: Sally Gievers@gmail.com Voiter Image: Sally Gievers@gmail.com Voiter Image: Sally Gievers@gmail.com Image: Sa

⊘ Geben Sie Ihren Google-Konto-Namen (Eingabe des Namens vor *@gmail.com* reicht aus) ein. Betätigen Sie dann *Weiter*.

S Erfassen Sie das Passwort Ihres Google-Kontos und gehen Sie auf *Weiter*.

Google möchte sicherstellen, dass kein Unbefugter Ihr Google-Konto nutzt. Deshalb wird eine Authentifizierung verlangt. Sie müssen dazu auf einem anderen Android-Gerät die Anmeldung bestätigen, was aber nur funktioniert, wenn Sie dort mit Ihrem Google-Konto angemeldet sind.

• Dieser Bildschirm erscheint, sofern Sie Ihr Konto auf einem anderen Handy/Tablet nutzen. Wenn Sie das Gerät nicht zur Hand haben, gehen Sie auf *Andere Option wählen*.

• Wählen Sie die Freigabemethode aus. In unserem Beispiel haben wir uns für die dritte Option entschieden: Der Code wird per SMS an unsere Handynummer gesendet. Die Handynummer hat Google bei der Erstanmeldung Ihres Google-Kontos erfahren.

• Den empfangenen Code geben Sie ein und betätigen *Öffnen* (auf dem Tastenfeld) beziehungsweise *Weiter*.

ିର୍ଟ୍ଟ ଫ୍ଟ all 100% ଛ	% . %.il 100%	ର୍କ୍ତ ଅଲୋ 100% କ
	So funktioniert es	
Google	Personen, die Ihre Telefonnummer kennen,	Google
Konto mit der Nummer	konnen sie in Google-Diensten kontaktieren, zum Beispiel über	Willkommen
dieses Smartphones	Videoanrute und Nachrichten	sally.gievers@gmail.com
sally.gievers@gmail.com	Google überprüft Ihre Nummer gelegentlich durch Abgleich mit Ihren	Wir veröffentlichen die Nutzungsbedingungen von Google, damit Sie wiesen was Sie bei der Nutzung ungerer Dienste
Wenn Sie möchten, kann Google Ihr Konto aktualisieren und die Nummer dieses Smartphones hinterlegen	Mobilfunkanbieter oder per SMS. Für die SMS fallen möglicherweise Gebühren an.	erwarten können. Wenn Sie "Ich stimme zu" anklicken, erklären Sie sich mit diesen Nutzungsbedingungen einverstanden.
So funktioniert es	Ab sofort werden alle auf diesem Gerät bestätigten Nummern Ihrem Google-Konto hinzugefügt.	Sie stimmen auch den Nutzungsbedingungen von Google Play zu, damit Sie Apps entdecken und verwalten können.
Personen, die fonnummer kennen, können Sie in insten kontaktiere Über Videoanrufe und hrichten	Sie haben die Kontrolle	In der Datenschutzerklärung von Google wird beschrieben, wie Google mit Informationen umgeht, die bei der Nutzung von Google-Diensten entstehen. In Ihrem Google-Konto
Google überprüf	Ihre Nummer wird hierdurch nicht öffentlich geteilt. Auch ändert sich nicht, wie sie für die Kontosicherheit verwendet wird.	(account.google.com) können Sie jederzeit einen Privatsphärecheck durchführen oder die Datenschutzeinstellungen anpassen.
Mobilfunkanbieter oder per SMS. Für die SMS fallen möglicherweise Gebühren an.	In Ihrem Google-Konto unter account.google.com/phone können Sie jederzeit Ihre Telefonnummer ändern oder	Ich stimme zu
Ab sofort werden alle auf diesem Gerät bestätigten Nummern Ihrem Google-Konto hinzugefügt.	entfernen und festlegen, wie sie verwendet wird.	Dieses Konto jetzt nicht hinzufügen
Sie haben die Kontrolle	Überspringen Ja, ich stimme zu	
A - Theo Ni monor wird blockwoh viaht Effortlich.	<	<

● Falls Sie eine andere SIM-Karte mit dem neuen Handy verwenden, müssen Sie dies bestätigen. Wischen Sie mit dem Finger auf dem Bildschirm nach oben und gehen Sie auf *Ja*, *ich stimme zu*.

• Betätigen Sie *Ich stimme zu*.

3.3 Weitere Einrichtung

●● Im Google-Dienste-Bildschirm führen Sie eine Wischgeste durch – Finger auf den Bildschirm setzen, nach oben ziehen und Finger hoch nehmen – dann betätigen Sie *Akzeptieren*.

• Google hat sich in Rahmen eines Kartellverfahrens dazu verpflichtet, dass man den Webbrowser und die Suchmaschine auf dem Handy frei auswählen darf. Betätigen Sie *Weiter*.

② Blättern Sie durch die Liste mit einer Wischgeste nach oben/unten (Finger auf dem Bildschirm halten und dann sofort wischen und Finger danach wieder abheben). Alternativ betätigen Sie *Mehr.* Aktivieren Sie *Samsung Internet* und gehen Sie auf *Als Standard festlegen*.

Die Reihenfolge der aufgelisteten Webbrowser und Suchmaschinen ist zufällig und wird daher bei Ihnen von den Bildschirmabbildungen abweichen. Suchmaschine und Webbrowser können Sie jederzeit später wieder ändern, falls Ihnen danach ist.

● Blättern Sie durch die Liste mit einer Wischgeste nach oben/unten (Finger auf dem Bildschirm halten und dann sofort wischen und Finger danach wieder abheben). Alternativ betätigen Sie *Mehr*. Wir empfehlen *Google* in der Liste auszuwählen und dann *Als Standard festlegen* zu betätigen.

●● Auf die Gerätesperre geht das Buch später noch ein, weshalb Sie hier auf *Überspringen* und im Popup erneut auf *Überspringen* gehen.

• Der Google Assistant (engl. Assistant = Assistent, Gehilfe) wird Sie später bei Ihrer täglichen Arbeit mit dem Handy unterstützen. Tippen Sie auf *Mehr*.

• Im folgenden Bildschirm gehen Sie auf *Überspringen*.

• Im *Auf Assistant zugreifen, ohne dein Gerät zu entsperren*-Bildschirm gehen Sie auf *Mehr* und *Ich stimme zu*.

• Zusätzliche Dienste stehen nach Anmeldung beim Samsung-Konto zur Verfügung. Da wir später noch darauf eingehen (Kapitel *24 Das Samsung-Konto*) gehen Sie auf *Passwort vergessen oder noch kein Konto*?

- Anschließend betätigen Sie die Später einrichten-Schaltleiste.
- Betätigen Sie Überspringen.

O² Aktivieren Sie *Alle* und betätigen Sie *Akzeptieren*.

1² Betätigen Sie *Mehr* und *Akzeptieren*.

• In den Anzeigeeinstellungen betätigen Sie hier *Weiter*.

• Sofern der *Hole dir empfohlene Apps*-Bildschirm erscheint, betätigen Sie *Weiter*.

2 Das Display des Galaxy Z Flip ist vergleichsweise empfindlich, weshalb Sie die Warnhinweise genau durchlesen sollten. Gehen Sie dann auf *Weiter*.

- Betätigen Sie Beenden.
- Die SIM-Kartenverwaltung schließen Sie gegebenenfalls mit *OK*.

- Falls das WLAN-Anrufe aktiviert-Popup erscheint, betätigen Sie Senden.
- Sie befinden sich nun im Startbildschirm und können mit dem Gerät arbeiten.

4. Grundlagen der Bedienung

Das Samsung Galaxy bedient man fast ausschließlich über das Touchdisplay. Sofern Sie bereits ein Handy mit Touchdisplay genutzt haben, finden Sie viele Funktionen wieder.

Wenn Sie Ihr Gerät von einem Netzbetreiber erworben haben, werden einige Menüs und Tastenfunktionen von den Beschreibungen in diesem Buch abweichen. Auch spätere Updates des von Samsung entwickelten Betriebssystems können dazu führen, dass zusätzliche Funktionen oder Anwendungen verfügbar sind.

4.1 Bedienelemente des Samsung Galaxy

Zwar erfolgt die Bedienung des Handys weitgehend über das Touchdisplay, einige Funktionen werden aber auch über Hardwaretasten ausgelöst.

Die Tasten auf der Unterseite:

- III: Zuletzt genutzte Anwendungen auflisten.
- O: Kurzes Betätigen schaltet wieder auf den Startbildschirm zurück. Langes Drücken dieser Taste ruft die im Kapitel *33.1 Circle to Search* beschriebene Funktion auf.
- Curück: Zum vorherigen Bildschirm zurückkehren beziehungsweise Menüs schließen.
- Lautstärke-Tasten (auf der rechten Geräteseite): Regulieren bei Telefongesprächen die Hörerlautstärke, ansonsten die Klingeltonlautstärke.

4.2 Displaysperre

Das Display ist der größte Stromverbraucher, weshalb es automatisch nach 30 Sekunden abgeschaltet wird. Diese Zeitspanne können Sie allerdings auf bis zu 10 Minuten ändern.

Sobald Sie das Display einschalten – beispielsweise durch kurzes Betätigen des Ein-/Ausschalters auf der rechten Geräteseite, machen Sie mit der **Displaysperre** Bekanntschaft. Diese zeigt wichtige Infos wie verpasste Anrufe usw. an. Die Displaysperre kann auch mit einer **Gerätesperre** versehen werden, das heißt, beispielsweise erst nach Eingabe einer PIN können Sie das Gerät nutzen. Mit einer Wischgeste in der Displaysperre schalten Sie das Handy frei und können es nutzen.

Auf eingehende Anrufe und Benachrichtigungen macht das Handy natürlich auch bei ausgeschaltetem Display weiterhin aufmerksam: Geht zum Beispiel ein Anruf ein, schaltet sich das Display wieder ein.

Zum Aus- beziehungsweise Einschalten des Displays führen Sie folgende Aktion durch:

- Sie betätigen den Ein-Ausschalter auf der rechten Geräteseite.
- Sie tippen zweimal schnell hintereinander auf das Display.

Der Umstand, dass man zwischen ausgeschaltetem Display, Displaysperre und Gerätesperre unterscheidet, ist für Anfänger etwas ungewohnt. Bei alten Handys gibt es ja nur das ein- oder ausgeschaltete Display.

• So deaktivieren Sie die Displaysperre: Tippen und Halten Sie den Finger auf den Bildschirm und ziehen Sie ihn in eine beliebige Richtung. Beachten Sie, dass sich der Ausgangspunkt Ihres Fingers außerhalb der angezeigten Symbole befindet. Heben Sie den Finger dann sofort wieder vom Bildschirm ab.

2 Der Startbildschirm ist damit freigeschaltet.

4.3 Der Startbildschirm

• Der Startbildschirm ist der Ausgangspunkt, von dem Sie alle weiteren Anwendungen aufrufen. Er erscheint automatisch nach dem Einschalten sowie nach Betätigen der O-Taste unterhalb des Displays.

Die Bedeutung der Symbole am unteren Bildschirmrand: Über *Telefon* aktivieren Sie von dort aus die Telefonoberfläche (♥), *Messages* öffnet die SMS-Anwendung, *Internet* den Webbrowser und *Kamera* ruft die Kamera-Anwendung auf.

Hinweis: Die Bildschirmanzeige bei Ihrem Gerät weicht an einigen Stellen von der in diesem Buch ab. Wir hatten zwecks besserer Lesbarkeit eine größere Schrift und kontrastreiche Hintergründe eingestellt.

Bitte beachten Sie, die **O**-Taste nur kurz zu betätigen, weil Sie sonst die im Kapitel *4.10 Zuletzt genutzte Anwendungen* beschriebene Funktion aktivieren.

4.4 Erste Schritte

Damit Sie Ihr neues Handy besser kennenlernen, soll jetzt einmal die Abschaltzeit des Displays eingestellt werden.

• Aktivieren Sie mit einer Wischgeste nach oben im Startbildschirm das Hauptmenü.

- **2** Tippen Sie dann auf *Einstellungen*.
- **6** Rufen Sie *Anzeige* auf.

Abhängig davon, welche zusätzlichen Programme während der Ersteinrichtung installiert wurden, finden Sie das *Einstellungen*-Symbol an einer anderen Stelle im Hauptmenü.

Falls Sie die Einstellungen-Anwendung bereits mal aufgerufen hatten, wird jetzt das zuletzt aufgerufene Menü angezeigt. Betätigen Sie in dem Fall ein- oder mehrmals die \lt -Taste unterhalb des Bildschirms, bis Sie sich wieder im Hauptmenü befinden.

13:32 ‡ ⊯ ‡ •	≪r⊄ "⊪ 64% ä] [13:32 🌣 📂 🌣 🔸	®⊄.⊪ 64%∎
< Anzeige	Q		< Anzeige	Q
=	:==		Bildschirmmodus Lebendig	
Hell	Dunkel		Schriftaröße und -st	-11
			Schinigrobe und -st	.11
Einstellungen für Dark Mode			Bildschirmzoom	
Helligkeit			Vollbild-Apps	
Hauptbildschir			Kameraausschnitt	
Adaptive He jkeit Ein (Hauptbild jirm)			Bildschirm-Timeout 30 Sekunden	
•			Einfacher Modus	
Bildwiederholrate Adaptiv			Seiten-Paneele	
Augenkomfort			Navigationsleiste Die Tasten "Home", "Zur	ück"

- Wischen Sie mit Finger auf dem Bildschirm nach oben.
- ❷ Tippen Sie nun auf *Bildschirm-Timeout*.

• Wählen Sie gewünschte Abschaltzeit aus. Sie befinden sich wieder im vorherigen Bildschirm, von dem aus Sie mit der O-Taste zum Startbildschirm zurückkehren.

4.5 Gestensteuerung

Die Gestensteuerung eine der großen Stärken des Samsung Galaxy. Im Folgenden sollen die wichtigsten Gestenfunktionen einmal in der Praxis vorgestellt werden.

O Starten Sie die Telefonoberfläche über *Telefon*.

• Für Übersicht sorgen in vielen Programmen, darunter auch in der Telefonoberfläche, sogenannte Register (Pfeil), welche Sie durch Antippen aktivieren.

• Immer wenn, wie in diesem Fall, eine Liste größer als der Bildschirm ist, können Sie mit einer Geste durchrollen. Sie haben dabei sogar mehrere Möglichkeiten:

- Tippen und Halten Sie den Finger auf einer beliebigen Stelle des Bildschirms und ziehen Sie sofort den Finger langsam nach oben oder unten, je nachdem, wohin Sie in der Liste rollen möchten. Lassen Sie den Finger los, wenn Sie das gewünschte Listenelement gefunden haben.
- Wie zuvor, aber diesmal ziehen Sie mit Schwung in die gewünschte Richtung und lassen dann sofort wieder los. Die Liste rollt zunächst schnell und dann immer langsamer durch, bis sie stoppt.

4.6 Der Startbildschirm in der Praxis

Der Startbildschirm erscheint standardmäßig nach dem Einschalten beziehungsweise nach Betätigen der O-Taste.

O^O Mehrere Anwendungen sind standardmäßig auf dem Startbildschirm über sogenannte Schnellzugriffe (Verknüpfungen) aufrufbar. Tippen Sie einfach einen Schnellzugriff kurz an, um die entsprechende Anwendung zu starten. Im weiteren Verlauf dieses Buchs erfahren Sie, wie man Schnellzugriffe auf seine Lieblingsprogramme im Startbildschirm selbst anlegt.

Mit der O-Taste unterhalb des Displays schalten Sie, egal, in welcher Anwendung Sie sich gerade befinden, wieder auf den Startbildschirm zurück.

OO Alle weniger häufig benötigten Programme finden Sie im Hauptmenü, das Sie mit einer Wischgeste nach oben aktivieren.

• Über eine Wischgeste (mit angedrücktem Finger nach links oder rechts ziehen) blättern Sie zwischen den Bildschirmen des Hauptmenüs.

4.7 Startbildschirm konfigurieren

Auf allen Bildschirmseiten des Startbildschirms lassen sich weitere Widgets und Verknüpfungen hinzufügen. Alternativ löschen Sie einfach diejenigen vorinstallierten Widgets, welche Sie nicht benötigen und legen an deren Stelle von Ihnen gewünschte an.

4.7.1 Schnellzugriffe anlegen und verwalten

• So erstellen Sie einen Schnellzugriff (»Verknüpfung«) im Startbildschirm: Wischen Sie zunächst im Startbildschirm nach oben, was das Hauptmenü aufruft.

❷ Tippen und Halten Sie nun den Finger für einige Sekunden über einer Anwendung, im Beispiel *Kalender* – je nach Handymodell und installierten Programmen finden Sie das Symbol an anderer Stelle. Lassen Sie sich nicht davon irritieren, dass ein Popup erscheint, sondern halten Sie weiter den Finger ganz ruhig angedrückt. Das Handy schaltet nun automatisch auf den Startbildschirm um.

• Lassen Sie aber den Finger noch nicht los, sondern bewegen Sie den Finger an die Position, an der der Schnellzugriff positioniert werden soll. Lassen Sie dann den Finger los.

- **2** Das Handy legt den Schnellzugriff an.
- Or Schnellzugriff lässt sich nun durch Antippen aufrufen.

● So löschen Sie einen Schnellzugriff: Tippen und Halten Sie den Finger für einige Sekunden darauf, bis ein kleines Popup erscheint. Lassen Sie den Finger los und tippen Sie im Popup auf *Entfernen*.

● ② ③ Auch die Schnellzugriffe am unteren Bildschirmrand lassen sich durch Herausziehen/Hineinziehen von Programmsymbolen ändern.

OO Eine Besonderheit ist das Schnellmenü, welches nach langem Drücken und Halten auf

einer Verknüpfung erscheint. Sie können darüber viele Funktionen direkt aufrufen, ohne das jeweilige Programm erst starten zu müssen.

Unter dem Schnellmenü stehen zwei weitere Optionen zur Verfügung:

- *Auswählen*: Markieren Sie anschließend durch kurzes Antippen diejenigen Verknüpfungen, welche Sie auf dem Bildschirm verschieben möchten. Anschließend tippen, halten und verschieben Sie mit dem Finger die Verknüpfungen.
- Entfernen: Löscht die Verknüpfung aus dem Startbildschirm.

• Bei einigen Anwendungen enthält das Schnellmenü weitere Funktionen:

- *Deinstallieren*: Programm vom Handy löschen. Sie können gelöschte Programme jederzeit wieder erneut installieren (siehe Kapitel *26.1 Play Store*). Einige Programme lassen sich nicht deinstallieren, sondern nur deaktivieren, wovon wir abraten.
- *Widgets*: Legen Sie ein sogenanntes Widget im Startbildschirm an, über das Sie schnell auf Funktionen der Anwendung zugreifen können. Wir gehen auf Widgets im nächsten Kapitel ein.

4.7.2 Widgets

Widgets sind Anwendungen, die in einem kleinen Fenster auf dem Startbildschirm Informationen anzeigen, beziehungsweise den Zugriff auf Daten oder Funktionen des Handys ermöglichen.

• Im Startbildschirm sind bereits zwei Widgets vorhanden: *Wetter* und die *Google*-Suchleiste. Tippen Sie jetzt mal auf das *Wetter*-Widget.

- Schließen Sie den folgenden Hinweis mit Zustimmen.
- Das aktuelle Wetter für Ihren Standort wird im Startbildschirm angezeigt (Pfeil).

13:43 🌣 🖻 🌣 🔸	寄 . ぜ.iil 65%章	13:45 ✿ ⊭ ✿ •	ক্ষ ও না 66% ট	13:45 🏕 🖻 🏕 🔸	종·약 네 66% û
/	5	😑 🛛 Borgholz 🕈		😑 🛛 Borgholz 🕈	
		27°	- <u>-</u>	← 10 km/h	13°
<u> </u>		Stark bewölkt	- *	* Luftdruck 1019,6 mbar	© Sichtweite Unbegrenzt
		28° / 16° Gefühlt wie 28°			
• Borgholz Stark bewölk	0 1	Moderate Warnungvor hoher von FR, 09:31 ME	r Temperatur 19:00 MESZ	Sonnenaufgang 05:28	Sonnenuntergang 21:29
		Bedeckt. H	aturen 27 Fraturen 15	Monduntergang 02:21	Mondaufgang 20:50
0	¢ 2.			Zunehmender I	Dreiviertelmond
		27° 27° 27° 27° 2 • • • • • •	27° 26° 2	Radar und Karter	1
Store Galerie Play	y Store Google	♦0% ♦0% ♦0% ♦0%	●1% ●1% ●	ingles	
= • •		i Heutige Temperatur	0°	and the second	www.Bering Polen
	S 🖸	So wie gestern zu erwart • • •	ten U	London Bright London Seiger London Seiger Lo	eschand brieden Brieden Internet Standtern Manchen Vien Stoppisch Manchen Vien

• Künftig öffnet Antippen des Wetter-Widgets die Wetterinfos.

② Wischen Sie auf dem Bildschirm nach oben für weitere Wetterdaten.

Mit der <-Taste unterhalb des Displays kehren Sie wieder auf den Startbildschirm zurück.

4.7.2.a Widget hinzufügen

• Tippen und halten Sie einen Finger auf einen freien Bildschirmbereich. Alternativ führen Sie eine **Kneifgeste** durch: Ziehen Sie dazu zwei gleichzeitig auf das Display gedrückte Finger, beispielsweise Zeigefinger und Daumen, zusammen.

Hier aktivieren Sie *Widgets* (Pfeil).

Die Kneifgeste ist für Anfänger etwas gewöhnungsbedürftig und wird bei Ihnen nicht auf Anhieb funktionieren. Falls Sie dabei unerwünschter Weise die Bildschirmseite wechseln oder eine Anwendung starten, bringt Sie die \langle -Taste unterhalb des Displays wieder zurück.

13:48 \$ \$ \$ \$ • %	≇ .⊪ 66% a	13:48 🏟 🖻 🏟 🔸	କ୍ଟ ଂଙ୍କ ା 66% ଛ	13:48 ☎ ₽ ✿ •	ال ، ت ې چې
	Ŷ	Suchen	Ŷ	Suchen	
Empfohlen	2	outlook	4	Sicheres W	'LAN
Posteingang		. Reminder	2	SmartThing	js
Jana Sc 14:17 Uhi Fotografiekurse		Samsung Sl	hop 1	Spotify	
Bernd, 11:19 Uhr Tolle Bücher		Sicheres W	LAN 2	On	/
Gmail		🛞 SmartThing	s 3	Alarm 12: 15 AN	Q
		Spotify	2	ŝŵ wzżs	
In YouTu su	·	🕑 Uhr	4	2x1	1 /
A & E		Q Vergrößeru	ng 1		J
Start Shorts Ab	os	C Wetter	5	12:45 Sun, Dec	5 ам 1 ⊛
Schnellaktionen 4x2 Die schnellste Möglichk	eit,	YouTube	2	Digitale 2×1	Uhr

• Wischen Sie durch die Widget-Auflistung.

2 Alle Widgets sind in Gruppen zusammengefasst. Wählen Sie in unserem Beispiel die *Uhr*-Gruppe aus.

• Wählen Sie nun das gewünschte Widget *Digitale Uhr* aus. Tippen und halten Sie dabei das Widget mit dem Finger, worauf das Galaxy zum Startbildschirm wechselt. Lassen Sie noch nicht los!

O ${f O}$ Halten und ziehen Sie das Widget an die Wunschposition und lassen Sie den Finger dann los. Betätigen Sie dann die ${f <}$ -Taste.

OO Wie bereits im Kapitel *4.7.1 Schnellzugriffe anlegen und verwalten* bei den Verknüpfungen beschrieben, lässt sich ein Widget durch Tippen und Halten mit dem Finger selektieren und dann auf dem Bildschirm an eine andere Position platzieren.

4.7.2.b Widget entfernen

● Tippen und halten Sie den Finger über dem Widget, bis das Popup erscheint. Gehen Sie dann auf *Entfernen*.

4.7.3 Ordner

OO Im Hauptmenü sind einige Programme in den Ordnern *Samsung, Google* und *Microsoft* zusammengefasst. Einen *Google*-Ordner gibt es auch im Startbildschirm. Tippen Sie einen Ordner an, um die enthaltenen Programme anzuzeigen, die Sie dann durch Antippen aufrufen.

Zum Schließen des Ordners betätigen Sie die \checkmark -Taste oder tippen in einen Bildschirmbereich außerhalb des Ordners.

4.7.4 Hintergrundbild

Das Hintergrundbild in Startbildschirm, Hauptmenü und Displaysperre können Sie frei einstellen. Wählen Sie zwischen eines der vorgegebenen Designs oder stellen Sie ein Foto ein, das Sie mit der Kamera-Anwendung erstellt haben.

• Führen Sie im Startbildschirm eine Kneifgeste durch (zwei Finger, beispielsweise Zeigefinger und Daumen, gleichzeitig auf das Display drücken und dann zusammenziehen).

- **2** Gehen Sie auf *Hintergrundbild und Stil*.
- Wählen Sie *Hintergrundbilder durchsuchen*.

13:08 변 후 ዞ · 속 약 제 59% a	13:08 🖻 🌣 📂 • 😤 약 all 59% â	13:08 🗷 🌣 🕨 • 😤 약 al 59% à
< Hintergründe	< Hintergründe	< Einstellungen für de 🗅
Empfohlen >		Sorge für Abwechslung, indem bei jedem Einschalten des Bildschirms ein anderes Hintergrundbild angezeigt wird. Alle 2 Wochen gibt es neue Bilder. Wähle bis zu 5 Kategorien aus.
Langebor	Farben >	Landschaften Pflanzen Ailtag
Galerie >		
Keine Bilder oder Videos	Hintergrundbilddienste >	Hunde Katzen Tiere
Erstellen mit KI >	Dynamischer Snerr	Kunst Essen Desserts

OO Wischen Sie durch die Liste. Angeboten werden als Hintergrundbild:

- *Empfohlen*: Animierte Hintergrundbilder für den Sperrbildschirm (Displaysperre).
- *Galerie*: Von Ihnen erstellte Fotos oder Videos.
- *Grafisch; Farben*: Diverse abstrakte Hintergrundbilder.
- *Hintergrundbilddienste* (●): Wählen Sie ein Themenpaket aus, worauf das Handy laufend wechselnde Fotos im Sperrbildschirm (Displaysperre) anzeigt.
- *Weitere Hintergrundbilder abrufen*: Samsung stellt in seinem Online-Shop weitere Hintergrundbilder zum Herunterladen bereit. Diese sind teilweise kostenpflichtig, weshalb wir auf eine genauere Beschreibung des Menüs in diesem Buch verzichten.

4.7.4.a Vordefiniertes Hintergrundbild

- Wählen Sie einen Vorschlag aus.
- Im Popup stellen Sie die Verwendung ein:
 - *Sperrbildschirm*: Displaysperre, auf die das Handy sich nach einiger Zeit umschaltet.
 - Startbildschirm

Betätigen Sie dann Weiter.

Hintergrundbilder, die unten rechts den Hinweis *»Video«* enthalten, werden nur im Sperrbildschirm eingestellt. Deshalb erfolgt keine Abfrage zur Verwendung als Startbildschirm.

- Sie dürfen nun mit *Farben* eine Farbe oder Farbkombination auswählen.
- Das Hintergrundbild stellen Sie mit der *OK*-Schaltleiste am oberen Bildschirmrand ein.

4.7.4.b Eigene Hintergründe

• Möchten Sie dagegen ein Foto als Hintergrundbild einrichten, das Sie mit der Handykamera (siehe Kapitel *17 Kamera*) erstellt haben, dann gehen Sie unter *Galerie* auf *DCIM*.

② Tippen Sie eines der von Ihnen mit der Kamera erstellten Fotos an und betätigen Sie oben rechts im Bildschirm die *OK*-Schaltleiste.

Sie können auch mehrere Fotos auswählen. Diese zeigt das Handy dann allerdings nur abwechselnd auf dem Sperrbildschirm (Displaysperre) an.

Mit der Kamera erstellte Fotos lassen sich am einfachsten in der Galerie-Anwendung als Hintergrundbild festlegen. Auch der Hintergrund im Frontdisplay lässt sich damit austauschen. Siehe Kapitel *18.3.1 Weitere Optionen*.

• Wählen Sie aus, ob das Bild im Start- und/oder Sperrbildschirm erscheinen soll und betätigen Sie *Weiter*.

- ❷ Gehen Sie auf *OK*.
- Das Hintergrundbild ist eingerichtet.

4.7.5 Design

Ihr Handy unterstützt die automatische Anpassung der Systemfarbe an das eingestellte Hintergrundbild. Nutzen Sie beispielsweise ein Hintergrundbild, bei dem ein blauer Farbton überwiegt, so kann das Handy diese Farbe für Schriften und Menüelemente verwenden. Am besten probieren Sie selbst mal diesen Effekt aus!

Sie müssen sich aber nicht auf diese Automatik verlassen, sondern können auch selbst das vom Handy verwendete Farbspektrum festlegen, wie wir als Nächstes zeigen.

- Rufen Sie mit der Kneifgeste den Bearbeitungsmodus im Startbildschirm auf.
- **2** Gehen Sie auf *Hintergrundbild und Stil*.
- Wählen Sie Farbpalette.

13:54 🌣 📂 🌣 🔸	ବ୍ଲ ସଂଲା 67% ଛ	13:54 森 🕫 🔹	ି ସ୍ଥ 🖬 67% 💩
<	+ q 1 235+650+375	<	• + • • 1 235*650*37
	2 3 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0		0110 1 2 3 4 5 6 - 8 9 - 8 9 - 0 # 1 2 3 - 8 9 - 1 2 3 - 8 9 - 8 9 - 7
Farbpalette		Farbpalette	41-
Hintergrundfarbe	en Grundfarbe	Hintergrund	frben Grutzrbe
Palette auf App-Symb	oole anwe	Palette auf App-	Symbole anwe

• Aktivieren Sie *Farbpalette*.

2 Wählen Sie eine der vorgeschlagenen Paletten aus und betätigen Sie *Anwenden*. Sie sehen bereits oben in der Vorschau, wie sich Schriftfarben und Menüelemente verändern.

4.7.6 Titelleiste und Benachrichtigungsfeld

Symbole in der Titelleiste informieren über Benachrichtigungen wie verpasste Anrufe, neue E-Mails usw.

• Beispiele für die Symbole in der Titelleiste am oberen rechten Bildschirmrand (Pfeil):

- 🖘: Internetverbindungen finden über WLAN statt (die gebogenen Balken zeigen die Sendestärke an).
- S: Telefonanrufe laufen über WLAN (nur wenn vom Netzbetreiber unterstützt). Eine gültige SIM-Karte muss trotzdem eingelegt sein.
- .III: Mobilfunk-Empfang (die Balken zeigen die Sendestärke an).
- Akkuladezustand.

9 Bei besonderen Ereignissen, beispielsweise eingegangenen SMS, verpassten Anrufen oder anstehenden Terminen, erscheint ebenfalls ein entsprechendes Symbol (Pfeil). In unserem Beispiel handelt es sich um einen verpassten Anruf (*****).

In diesem Buch finden Sie, wo es sinnvoll ist, in den Kapiteln jeweils Hinweise darauf, welche Symbole in der Titelleiste erscheinen.

• Infos zu neuen Benachrichtigungen erhalten Sie über das **Benachrichtigungsfeld**. Dazu halten Sie Ihren Finger auf die Titelleiste und ziehen ihn nach unten.

2S Es erscheint das Benachrichtigungsfeld, welches ausführliche Infos auflistet und durch Antippen die zugehörige Anwendung startet.

● 2 Zum Löschen einer einzelnen Benachrichtigung tippen und halten Sie den Finger darauf und ziehen ihn sofort nach links oder rechts. Die restlichen Einträge in der Benachrichtigungsliste rutschen dann nach oben.

• Die *Löschen*-Schaltleiste entfernt dagegen alle Benachrichtigungen in einem Rutsch.

Einige Systemhinweise lassen sich per Wischgeste nicht entfernen.

4.7.6.a Weitere Funktionen

OO Im Beispiel haben Sie einen Anruf verpasst. Antippen des Eintrags startet die zugehörige Anwendung, im Beispiel die Anrufliste.

OO Liegen mehrere Benachrichtigungen einer Anwendung vor, so fasst das Handy diese in einem Eintrag zusammen. Eine Wischgeste klappt dann die enthaltenen Benachrichtigungen aus.