

Die smarte
Anleitung
von Apps bis
Zubehör

Plus
**10 schnelle
Spicker**
für den Handy-
Alltag



Daniela Eichlseder, Anja Schmid

einfach gelernt!

OPPO A72

Für Einsteiger ohne Vorkenntnisse

- *Alle Funktionen & Einstellungen auf einen Blick*
- *Schritt für Schritt erklärt – mit praktischen Tipps*



OPPO A72

Für Einsteiger ohne Vorkenntnisse

Verlag:
BILDNER Verlag GmbH
Bahnhofstraße 8
94032 Passau

<http://www.bildner-verlag.de>
info@bildner-verlag.de

ISBN: 978-3-8328-5515-4
Bestellnummer: 0494

Autorinnen: Daniela Eichseder, Anja Schmid
Herausgeber: Christian Bildner

Bildquellen:
Cover: ©Drobot Dean - stock.adobe.com

© 2021 BILDNER Verlag GmbH Passau

Die Informationen in diesen Unterlagen werden ohne Rücksicht auf einen eventuellen Patentschutz veröffentlicht. Warennamen werden ohne Gewährleistung der freien Verwendbarkeit benutzt. Bei der Zusammenstellung von Texten und Abbildungen wurde mit größter Sorgfalt vorgegangen. Trotzdem können Fehler nicht vollständig ausgeschlossen werden. Verlag, Herausgeber und Autoren können für fehlerhafte Angaben und deren Folgen weder eine juristische Verantwortung noch irgendeine Haftung übernehmen. Für Verbesserungsvorschläge und Hinweise auf Fehler sind Verlag und Herausgeber dankbar.

Fast alle Hard- und Softwarebezeichnungen und Markennamen der jeweiligen Firmen, die in diesem Buch erwähnt werden, können auch ohne besondere Kennzeichnung warenzeichen-, marken- oder patentrechtlichem Schutz unterliegen.

Die in den Beispielen verwendeten Namen von Firmen, Personen, Produkten und E-Mail-Adressen sind frei erfunden. Jede Ähnlichkeit ist keinesfalls beabsichtigt, sondern zufällig. Das Werk einschließlich aller Teile ist urheberrechtlich geschützt. Es gelten die Lizenzbestimmungen der BILDNER Verlag GmbH Passau.

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	9
Was ist Android?.....	9
Nutzung von WLAN und mobilen Netzen	9
Datenvolumen in mobilen Netzen	10
Nützliches Zubehör	10
Über dieses Buch	11
1 Handy einrichten und loslegen	13
1.1 SIM-Karte einlegen und Einrichtung starten	13
1.2 Das Google-Konto	17
Google-Konto im Einrichtungsprozess erstellen	17
Google-Konto nachträglich hinzufügen	19
1.3 Die Smartphone-Oberfläche	20
Sperrbildschirm.....	20
Startbildschirm	21
Nachrichten und Unterhaltung in Google Discover	22
Navigationsleiste	23
App-Bildschirm.....	23
Seitenbildschirm	24
Globale Suche.....	25
1.4 App anzeigen und wechseln	27
Erstes Starten einer App.....	27
Einstellungen aufrufen	28
Weitere App öffnen und wechseln.....	29
1.5 Bildschirmtastatur verwenden	32
Buchstaben, Sonderzeichen & Co.....	33
Texterkennung	34
Emojis bebildern Gefühle	35
Text mittels Spracheingabe	36

1.6	Die Statusleiste - Informations- und Einstellungszentrale.....	37
1.7	Smartphone aus- und einschalten	41
2	Das Smartphone schützen	43
2.1	Displaysperre mit PIN oder Fingerabdruck.....	43
2.2	Fingerabdrucksensor	45
2.3	Schutz vor Schadprogrammen	46
2.4	Das verlorene Smartphone orten.....	47
3	Das Smartphone personalisieren	49
3.1	Bildschirm-Inaktivität festlegen.....	49
3.2	Einfachen Modus aktivieren	50
3.3	Schriftgröße bestimmen und Helligkeit anpassen	51
3.4	Eigenes Hintergrundbild auswählen	52
3.5	Klingelton einstellen	54
3.6	Startbildschirm anpassen	55
3.7	Widgets verwenden.....	56
3.8	Benachrichtigungen und Berechtigungen	59
4	Alles rund um Apps.....	60
4.1	Apps finden	60
4.2	App installieren	62
4.3	App löschen.....	64
4.4	Installierte App finden	65

4.5	Standardapps festlegen	66
4.6	Updates	66
	Android-Systemupdate	66
	Apps aktualisieren im Play Store.....	68
5	Tatsächlich telefonieren	72
5.1	Das Adressbuch verwalten	72
	Kontakte abspeichern.....	72
	Kontakte bearbeiten und löschen.....	74
	Kontakte als Favorit oder als Widget	75
5.2	Freunde und Familie anrufen	76
5.3	Anruf annehmen oder nicht?	78
6	Nachrichten und Fotos versenden	81
6.1	SMS versenden und empfangen	81
6.2	Über E-Mail kommunizieren	83
	Neue E-Mail lesen	83
	E-Mail beantworten	84
	Neue E-Mail verfassen.....	84
	Foto oder Video versenden.....	84
	E-Mail löschen.....	85
6.3	Nachrichten über WhatsApp	85
	WhatsApp einrichten	85
	Eine Nachricht versenden	87
	Fotos/Videos versenden	88
	Sprachnachricht verschicken	88
	Sprach- und Videoanrufe	89

7 Fotos und Videos..... 91

7.1 Fotos und Videos aufnehmen	91
Übersicht der Bedienoberfläche	91
Fotos knipsen	91
Selfie aufnehmen.....	93
Auswahl des Seitenverhältnisses	94
Blitz einschalten	95
Video aufnehmen	95
Interessante Aufnahmemodi.....	96
7.2 Die App Fotos	100
Übersicht der Bedienoberfläche	100
Die Kategorien Fotos, Alben und Erkunden	100
Bilder in der Einzelansicht anzeigen	101
Videos in der Einzelansicht.....	102
Bilder bearbeiten	103
Bilder und Videos löschen	104
Bilder auf den PC übertragen.....	106

8 Merken und erinnern..... 108

8.1 Termine im Griff mit der Kalender-App	108
Termin eintragen	109
Termine bearbeiten oder löschen	111
8.2 Die App Uhr	114
Vom Smartphone geweckt werden	114
Das Smartphone als Eieruhr	117
8.3 Einkaufslisten und andere Notizen	119
Notiz erstellen	119
Notiz betrachten und bearbeiten.....	120
Notiz löschen.....	120
Notiz zu einem Foto erstellen	120
Screenshot erstellen	121

9	Gesucht & Gefunden.....	123
9.1	Im Netz surfen.....	123
	Google-Widget Suche.....	123
	Google-App verwenden	124
	Google Lens: Nach allem, was Sie sehen, können Sie suchen.....	125
	Die zusätzlichen Funktionen von Chrome	126
9.2	YouTube - das Videoportal	127
	Alles zum Thema Lautstärke.....	130
10	Unterwegs und im Urlaub	133
10.1	Navigation mit Google Maps.....	133
	Eine Route festlegen.....	133
	Offline-Wegbeschreibungen.....	134
10.2	Mit der Bahn verreisen	136
10.3	Das Wetter im Blick haben	137
10.4	Was sollten Sie im Ausland beachten.....	138
	Was ist mit Roaming oder Daten-Roaming gemeint?	139
	Daten-Roaming aktivieren bzw. deaktivieren	139
	Smartphone mit einem WLAN verbinden	140
	Flugmodus.....	141
11	Daten übertragen	143
	Vorbereitung	143
	Daten in die Google-Cloud sichern.....	143
	Übertragung über die Cloud	144
	Smartphone zurücksetzen	146
	Glossar.....	149
	Index.....	155

Spickzettel

Bedienelemente am Gehäuse	12
So steuern Sie Ihr Smartphone mit Finger oder Stift	26
Kleine App-Auswahl für den täglichen Gebrauch.....	30
Schnelleinstellungen auswählen	40
Die Sprache der Apps verstehen	70
Jemanden anrufen	80
In WhatsApp chatten	90
Foto knipsen	99
Termin eintragen	113
Alarm für den nächsten Morgen	118

Vorwort

Wir möchten Ihnen die wichtigsten Einstellungen, Apps und Einsatzmöglichkeiten Ihres neuen OPPO A72 näherbringen. Wir starten mit der Einrichtung Ihres Android-Smartphones, erklären grundlegende Einstellungen und zeigen Ihnen im Laufe des Buchs, wie das Smartphone zum täglichen, hilfreichen Begleiter werden kann. Hier noch einige wichtige Informationen vorab:

Was ist Android?



Android ist das Betriebssystem Ihres Smartphones. Es bildet die Plattform zur Speicherung der Apps und zur Ausführung aller Gerätefunktionen. Hersteller, wie z. B. Samsung, LG, Xiaomi, Sony, Wiko, Google etc., verwenden Android für ihre Smartphones.

Die aktuelle Version ist Android 11. Mit der vorherigen Version, Android 10, beendete Google die Tradition, die Versionen nach Süßwaren zu benennen: Android 9 - Pie, Android 8 - Oreo oder Android 7 - Nougat. Die aktuelle Version wird nicht notwendigerweise allen Geräten zur Verfügung gestellt. Selbst wenn Sie ein neues Gerät gekauft haben, kann dort eine ältere Version von Android installiert sein.

Das OPPO A72 verwendet Android 10, also nicht die neueste Version. Das tut der Funktionalität Ihres Smartphones keinen Abbruch. Bis jetzt sieht es so aus, dass für Ihr Smartphone ein Softwareupdate auf Android 11 im Laufe des Jahres 2021 zur Verfügung steht. Was Sie auf jeden Fall erhalten, sind Sicherheitsupdates.

Nutzung von WLAN und mobilen Netzen

WLAN steht für Wireless Local Area Network, also ein kabelloses lokales Netzwerk. Für Zuhause haben Sie im Zuge eines Vertragsabschluss mit einem Provider (z. B. Vodafone, Telekom, 1&1 etc.) wahrscheinlich einen Router (Internetzugang über die Telefonleitung) oder ein Kabelmodem (Internetzugang über eine TV-Kabelverbindung) erhalten und eingerichtet. Mit diesem Gerät verbinden Sie Ihr Smartphone, aber auch den Computer, Laptop oder das Tablet und erhalten dadurch eine Verbindung zum Inter-

net. Außerhalb eines WLANs verbindet sich das Smartphone über das Mobilfunknetz mit dem Internet (mobile Datenverbindung).

Datenvolumen in mobilen Netzen

Als Teil Ihres Vertrags für Ihr Smartphone wird Ihnen ein bestimmtes Datenvolumen für den laufenden Monat zur Verfügung gestellt, z. B. 1 GB (ein Gigabyte). Dieses Datenvolumen verbrauchen Sie, wenn Sie **nicht** mit einem WLAN-Netzwerk verbunden sind und im Internet surfen oder WhatsApp verwenden. Sie nutzen dann eine mobile Datenverbindung. Wenn das Datenvolumen aufgebraucht ist, ist die Nutzung der genannten Dienste zwar theoretisch noch möglich, aber praktisch zu langsam, da die Geschwindigkeit von den Anbietern „gedrosselt“ wird. Manche Verträge sehen aber auch vor, dass das Datenvolumen für diesen Fall automatisch kostenpflichtig erweitert wird.

Da Ihr Datenvolumen begrenzt ist und Ihr Netzwerk zu Hause in der Regel nicht, sollten Sie manche Dinge lieber im heimischen WLAN erledigen, z. B. Videos bei WhatsApp oder YouTube anschauen, viele Fotos verschicken oder Updates durchführen.

Nützliches Zubehör

Es gibt viele praktische Helfer für das Smartphone; aus diesem Universum haben wir einige ausgewählt, deren Anschaffung Sie bedenken sollten:

Hülle und Displayschutz: Schützen Sie Ihr Smartphone durch eine Hülle vor Schäden. Taschen und Schutzhüllen gibt es in allen Farben und Formen. Daneben gibt es auch Displayschutzfolien, die den Bildschirm gegen Kratzer und Bruch schützen und zusätzlichen Reflektionsschutz bieten können. Das blasenfreie Aufbringen der Schutzfolie kann unter Umständen Schwierigkeiten bereiten.





Eingabestift: Wenn Ihnen die Fingereingabe über den Bildschirm Probleme bereitet, empfehlen wir einen Eingabestift. Er erleichtert die Auswahl kleiner Symbole enorm. Vorsicht! Auf dem Markt gibt es günstige Eingabestifte mit Metallspitze, die das Display zerkratzen können.

Haltegriff/Handyhalter: An der Rückseite des Smartphones kann zusätzlich ein Griff angebracht werden, der das einhändige Halten des Smartphones erleichtert.


Externer Akku/Powerbank: Auf Reisen hilft ein externer Akku. Wenn gerade keine Steckdose in der Nähe ist, können Sie das Smartphone so wieder aufladen.

Je nachdem, wie Sie Ihr Smartphone hauptsächlich nutzen, gibt es eine Reihe weiterer Hilfsmittel, z. B. Objektive und Stative für Smartphonefotografen, KFZ- und Fahrradhalterung für diejenigen, die mit dem Handy navigieren oder Bluetooth-Lautsprecher bzw. -Kopfhörer für Musikliebhaber.

Über dieses Buch

- ▶ Befehle und Bezeichnungen von Schaltflächen sind zur besseren Unterscheidung farbig und kursiv hervorgehoben, zum Beispiel: Öffnen Sie die Smartphone-*Einstellungen* .
- ▶ Im Text finden Sie Nummerierungen . Diese beziehen sich in der Regel auf die darunter aufgeführten Bilder. Auf Ausnahmen wird hingewiesen.
- ▶ Auf Spickzettel fassen wir wichtige Informationen für Sie zusammen. Eine Auflistung der Spickzettel finden Sie auf Seite 8. Spickzettel erkennen Sie auch an diesem Zeichen . Zu den meisten Spickzetteln finden Sie ausführliche Informationen zur beschriebenen Vorgehensweise im selben Kapitel.
- ▶ In der Tat gibt es am Smartphone viel einzustellen. Das gilt einmal für das Handy selbst. Die meisten Optionen finden Sie in diesem Fall in der App *Einstellungen* .

Daneben verfügen auch die einzelnen Apps über einen Bereich für Anpassungen. Dieser wird in der Regel ebenfalls als *Einstellungen* bezeichnet und auch durch ein Zahnradsymbol visualisiert.

Deshalb fügen wir zur besseren Unterscheidung für die App *Einstellungen* das Symbol  an.

- ▶ Wir haben ein Glossar für Sie zusammengestellt. So können Sie, wann immer Sie im Text einen Begriff nicht verstehen, im Glossar nachsehen.

Bedienelemente am Gehäuse



1 Handy einrichten und loslegen

Wenn Sie Ihr neues Smartphone gerade aus seiner Schachtel befreit haben, dann gibt es jetzt einiges zu tun: SIM-Karte einlegen, Verbindung mit einem WLAN herstellen und Konto einrichten. Vielleicht wurde das alles schon für Sie erledigt, dann können Sie die nächsten beiden Kapitel überspringen und gleich auf Seite 20 fortfahren.

Diese Dinge sollten Sie parat haben, bevor Sie mit der Einrichtung Ihres Smartphones loslegen:

- ▶ SIM-Karte
- ▶ PIN für die SIM-Karte
- ▶ Handynummer
- ▶ Name Ihres WLANs und Kennwort
- ▶ Benutzername und Passwort für das Google-Konto. Falls Sie eine E-Mail-Adresse wie etwa *beispielname@gmail.com* oder *beispielname@googlemail.com* verwenden, dann haben Sie ein Google-Konto und können diese Adresse während des Einrichtungsprozesses nutzen.

1.1 SIM-Karte einlegen und Einrichtung starten

- ▶ Laden Sie den Akku Ihres Smartphones auf. Legen Sie eine SIM-Karte ein. Dazu verwenden Sie den mitgelieferten Schlüssel und stecken diesen auf der linken Seite des Smartphones in das kleine Loch. Dadurch wird der Kartenhalter entriegelt und Sie können diesen entnehmen.

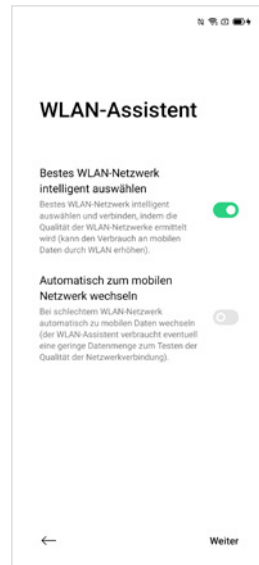
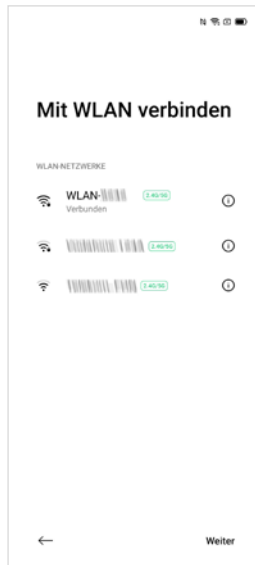
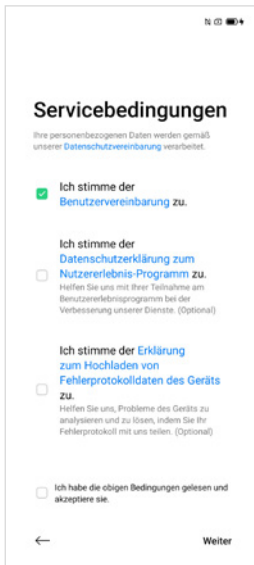


Es können bis zu zwei Nano-SIM-Karten eingelegt werden. Legen Sie in den mittleren Steckplatz Ihre SIM-Karte ein. Die goldene Seite der Karte zeigt nach unten.

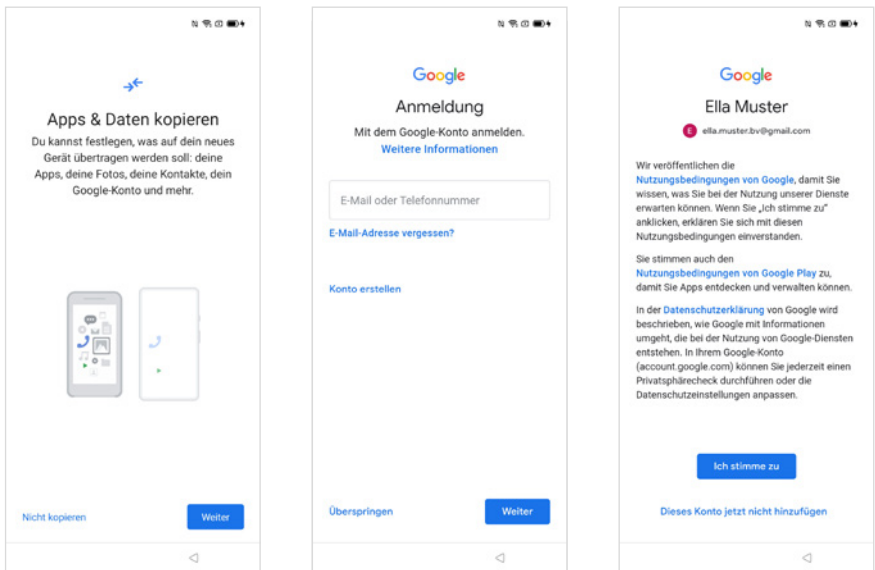
Hier kann eine microSD-Karte für mehr Speicherplatz dazugesteckt werden.

Ihr Android-Gerät lässt sich auch vorerst ohne SIM-Karte aktivieren, das Smartphone benötigt dann aber zumindest einen Internetzugang über WLAN.

- ▶ Drücken Sie zum Erststart die Funktionstaste länger und geben Sie, wenn erforderlich, Ihre PIN (vierstellige Zahl, die Sie zusammen mit Ihrer SIM-Karte erhalten haben) ein. Wählen Sie dann Ihre Sprache und Ihre Region aus. Bestätigen Sie jeweils mit *Weiter*.
- ▶ **Servicebedingungen:** Durch Antippen des blau hervorgehobenen Textes (z. B. *Datenschutzerklärung zum Nutzerlebnis-Programm*) können Sie diesen anzeigen und durchlesen. Mit der Zurück-Taste gelangen Sie zur vorigen Seite. Tippen Sie auf das Kästchen neben dem ersten Eintrag, sodass dieser ausgewählt ist. Die anderen Einträge können Sie ignorieren. Bestätigen Sie dann mit *Weiter*.
- ▶ **WLAN:** Verbinden Sie Ihr Smartphone mit dem WLAN. Hierzu wählen Sie aus der Liste der vorhandenen Netze das gewünschte aus und geben das Passwort ein. Tippen Sie dann auf *Verbinden* und auf *Weiter*.
- ▶ Wenn Sie möchten, können Sie einzelne Funktionen des **WLAN-Assistenten** aktivieren. Tippen Sie dazu auf die Regler, sodass Sie grün hinterlegt sind. Das Smartphone wählt sich automatisch in das qualitativ höhere WLAN ein, wenn Sie sich in mehreren Netzwerken befinden (*Bestes WLAN-Netzwerk intelligent auswählen*). Bei schlechtem WLAN-Netzwerk wird automatisch zu den mobilen Daten gewechselt (*Automatisch zum mobilen Netzwerk wechseln*). Tippen Sie auf *Weiter*.



- ▶ Als Nächstes folgt *Apps & Daten kopieren*. Wir gehen davon aus, dass Sie Einsteiger sind und noch kein Vorgängersmartphone besitzen. Tippen Sie links unten auf *Nicht kopieren*. Wie man Inhalte von einem alten auf ein neues Smartphone überträgt, erfahren Sie auf Seite 143.
- ▶ *Konto hinzufügen*: Über das Google-Konto laden Sie Apps im Play Store herunter oder sichern Ihre Daten online. Falls Sie bereits ein Google-Konto haben, geben Sie zunächst die E-Mail-Adresse ein, tippen auf *Weiter*, tragen dann das Passwort ein und tippen erneut auf *Weiter*. Danach müssen durch Anklicken von *Ich stimme zu* die Nutzungsbedingungen von Google akzeptiert werden, um fortfahren zu können. Falls Sie noch kein Google-Konto besitzen, tippen Sie auf *Konto erstellen*. Wie man ein Google-Konto erstellt, erfahren Sie gleich im Anschluss auf Seite 17.



- ▶ In den weiteren Schritten werden Sie aufgefordert, einzelne *Dienste* zu aktivieren bzw. deaktivieren. Das sind *Google Drive* (Sicherung Ihrer Daten) und die *Standortermittlung* (Position des Smartphones wird ermittelt). Viele Apps (Wetter, Google-Suche, Google-Maps, Fahrpläne etc.) nutzen diese Standortinformationen, um Ihnen passgenaue Informationen anzubieten. Mit *WLAN-Suche zulassen* verbessern Sie das Ergebnis der Standortermittlung. Alle Einstellungen, die Sie hier treffen, können nachträglich verändert werden.