

Inhaltsverzeichnis

1.	Google Pixel 8 und Pixel 8 Pro.....	8
	Daten und Fakten zum Google Pixel 8.....	9
2.	Die Ersteinrichtung des Google Pixel 8	10
	SIM-Karte einstecken.....	10
	Akku laden.....	11
	Google Pixel 8 erstmals einschalten	11
	Daten eines früheren Smartphones übernehmen	12
	Weitere Schritte zur Einrichtung	18
	Smartphone als neues Gerät einrichten.....	20
3.	Alltag mit dem Google Pixel 8.....	25
	Dunkler oder heller Modus	26
	Moderne Gestensteuerung oder klassische Symbole.....	27
	Startbildschirm und Apps.....	29
	Zwei Apps gleichzeitig auf dem Bildschirm	38
	Wetter auf dem Startbildschirm	40
	Benachrichtigungen.....	41
	Kacheln für Schnelleinstellungen	43
	Alle Einstellungen schnell zugänglich.....	50
	Telefonieren mit dem Google Pixel 8.....	50
	Datenverbrauch ermitteln	58
	Adressbuch – Kontakte.....	61
	Der Terminkalender auf dem Google Pixel 8	67
	Uhr und Wecker	71

4.	Apps finden und installieren	72
	Der Google Play Store	72
	Regelmäßige App-Updates.....	73
	Nicht mehr benötigte Apps deinstallieren	73
	Apps per QR-Code installieren.....	75
5.	Online mit dem Google Pixel 8	76
	Tipps zum Chrome-Browser	76
	Websuche mit Google.....	81
	WLAN optimal nutzen.....	83
6.	Kommunikation mit dem Smartphone	87
	Google Mail – Gmail.....	87
	SMS	91
	Chat als SMS-Ersatz	91
7.	Fotografieren mit dem Google Pixel 8.....	93
	Fotos mit Google Fotos automatisch sichern	95
	Die Kameras auf dem Google Pixel 8.....	99
	Fotos direkt aus der Kamera-App teilen	115
	Fotos mit Google Fotos online zeigen und teilen	116
	Fotos auf OneDrive sichern und teilen.....	123
8.	KI-Tools und Sprachassistenten	124
	Magic Editor – KI zur Bildbearbeitung.....	124
	Der magische Radierer in Google Fotos	131
	Google Assistant	132
	Live-Übersetzung	135
	Welches Lied läuft gerade?.....	140
	Automatische Regeln für Einstellungen.....	141

9.	Unterwegs mit dem Google Pixel 8.....	143
	Google Maps	143
	DB Navigator.....	147
	Bezahlen mit dem Smartphone	148
10.	Coole Apps	149
	Musik auf dem Google Pixel 8.....	149
	Videos und YouTube	151
	Dateimanager	152
	Datenaustausch über Cloud-Speicherdienste	153
	Rechner.....	157
11.	Insidertipps zur Bedienung	158
	Tipps zur Bildschirmtastatur	158
	Schriftgröße und Bildschirmdarstellung	161
	Speicherplatz auf dem Smartphone wird knapp.....	161
	Hintergrundbilder und Farbthemen.....	165
	Always-On-Display	168
	Akku sparen	168
	Steuerung über Bewegungen.....	172
	Vorlesen abschalten.....	174
	Sprachen für die Benutzeroberfläche.....	174
	Das Google Pixel 8 mit dem PC verbinden	175
	Mit dem Notebook über das Smartphone ins Internet.....	179
	Daten zwischen zwei Smartphones übertragen	180
	Datensicherung	183
	Stichwortverzeichnis	185

Am Anfang sind einige App-Symbole grau dargestellt. Diese Apps werden im Hintergrund noch automatisch heruntergeladen. Sobald sie auf dem Smartphone verfügbar sind, erscheinen die Symbole in Farbe.

Automatisches Update beim ersten Start

Bereits direkt nach dem Start meldet das Google Pixel 8, dass Updates zur Verfügung stehen. Dabei handelt es sich um einige vorinstallierte Google-Apps, die inzwischen in einer neueren Version angeboten werden als der, mit der die Geräte im Herstellerwerk vorkonfiguriert wurden. Die Meldung brauchen Sie nicht weiter zu beachten, da diese Updates in der Standardeinstellung per WLAN automatisch aktualisiert werden.

Dunkler oder heller Modus

Das Google Pixel 8 startet bei der Ersteinrichtung im dunklen Modus. Der dunkle Modus schaltet die Benachrichtigungen, Einstellungen sowie alle unterstützten Apps auf ein dunkles Design mit weißer Schrift auf schwarzem Hintergrund um. Dies mag für Nutzer früherer Smartphones ungewohnt sein, die den hellen Bildschirm mit dunkler Schrift bevorzugen. Das dunkle Design spart auf AMOLED-Bildschirmen Strom und soll auch entspannter für die Augen sein. Persönlich bevorzuge ich das dunkle Design schon lange, für die Abbildungen in diesem Buch verwenden wir wegen der besseren Lesbarkeit im Druck das helle Design.

Mit einer Kachel in den Schnelleinstellungen wechseln Sie jederzeit zwischen hellem und dunklem Design. Sollte diese Kachel nicht sichtbar sein, bringen Sie sie in den Vordergrund. Beachten Sie dazu die Hinweise in diesem Kapitel im Abschnitt »Kacheln für Schnelleinstellungen«.



In den Einstellungen unter *Display/Dunkles Design* können Sie einen Zeitplan festlegen, wann der Bildschirm abends automatisch in den dunklen Modus umgeschaltet wird. Diese automatische Umschaltung erfolgt nur,

wenn der Bildschirm gerade ausgeschaltet ist, um möglichst wenig Verwirrung zu stiften.

Moderne Gestensteuerung oder klassische Symbole

Seit der ersten Android-Version prägen drei Symbole am unteren Bildschirmrand die Bedienung des Smartphones. Mit Android 10 begann eine neue Ära, die zwei verschiedene zusätzliche Steuerungsmethoden einführte.

Das Google Pixel 8 verwendet standardmäßig die moderne Gestensteuerung. Wer sich aber von den drei Symbolen nicht umgewöhnen möchte, kann auch diese Steuerung noch verwenden.

Das Google Pixel 8 bietet in den *Einstellungen* unter *Display/Navigationsmodus* zwei Bedienungsvarianten. Die Bedienung über zwei Schaltflächen, die in Android 12 noch weitverbreitet war, ist weggefallen.



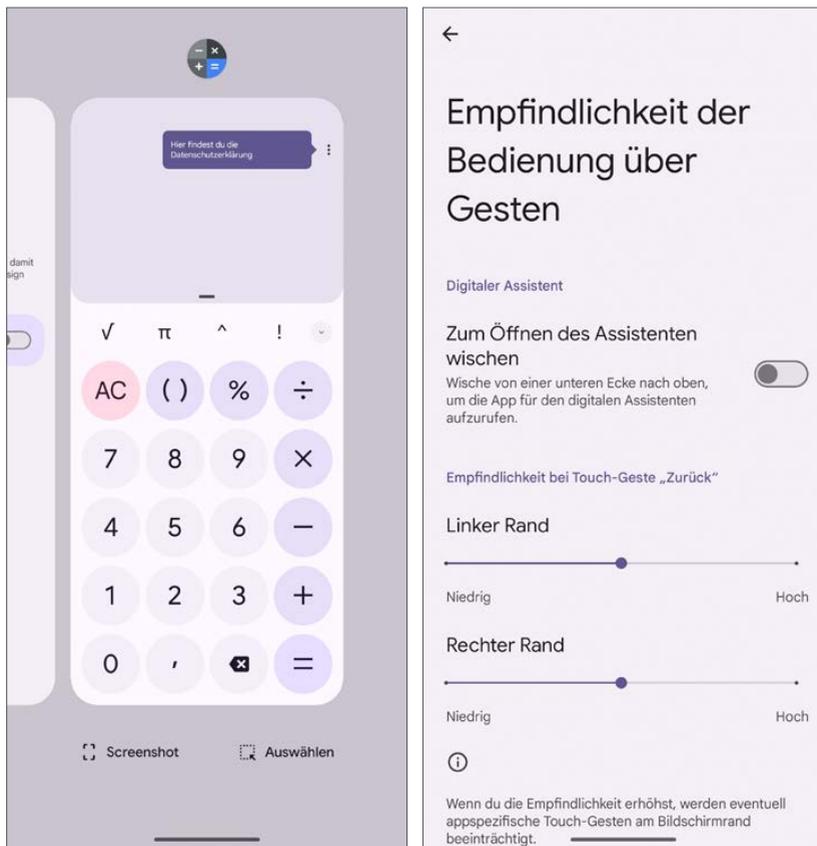
Bedienung über Gesten

Die Gestensteuerung blendet bis auf eine schmale Linie ganz unten alle Bedienelemente aus und stellt den Apps den kompletten Bildschirm zur Verfügung. Eine Wischgeste vom unteren Bildschirmrand nach oben zeigt den Startbildschirm. Dort blendet eine Wischbewegung von der Bildschirmmitte nach oben, wie auch bei der *Bedienung über 3 Schaltflächen*, die App-Liste ein.

Um zwischen mehreren Apps zu wechseln, wischen Sie von unten nach oben und halten das verkleinerte App-Vorschaubild einen Moment. Jetzt können Sie zwischen den laufenden Apps wechseln, indem Sie horizontal durch die Liste scrollen. Schieben Sie eine App nach oben aus der Liste heraus, um sie zu entfernen.

Auch die Zurück-Taste wird durch eine Bildschirmgeste ersetzt: Wischen Sie vom linken oder rechten Rand zur Mitte des Bildschirms. Der Google

Assistant ist bei der Gestensteuerung über eine Wischgeste aus einer der unteren Bildschirmecken in Richtung Mitte zu erreichen, wenn diese Option eingeschaltet ist.



Links: Übersicht laufender Apps, rechts: Einstellungen zur Gestensteuerung

Bedienung über 3 Schaltflächen

Wer sich nicht umstellen möchte, kann weiterhin die klassische *Bedienung über 3 Schaltflächen* nutzen. Bis jetzt gibt es noch keine Ankündigung, wann diese endgültig aus dem System verschwinden soll. Hier werden am unteren Bildschirmrand drei Symbole eingeblendet.



*Navigationssymbole bei
3-Schaltflächen-Steuerung*

Mit dem Dreieck geht man immer einen Schritt zurück. Die meisten Apps unterstützen dieses Symbol auf eigene Weise. So gelangt man z. B. im Browser damit zur zuletzt angezeigten Webseite zurück. In einigen Dateimanagern kommt man damit eine Ordner Ebene nach oben.



Der Kreis, auch als Home-Taste bezeichnet, führt immer zurück zum Startbildschirm – egal, in welcher App man sich gerade befindet.



Das Quadrat rechts unten hat die Funktion, die App-Übersicht anzuzeigen. Hier wird eine Liste der zuletzt verwendeten Apps eingeblendet. Auf diesem Weg können Sie schnell zu einer der angezeigten Apps wechseln.



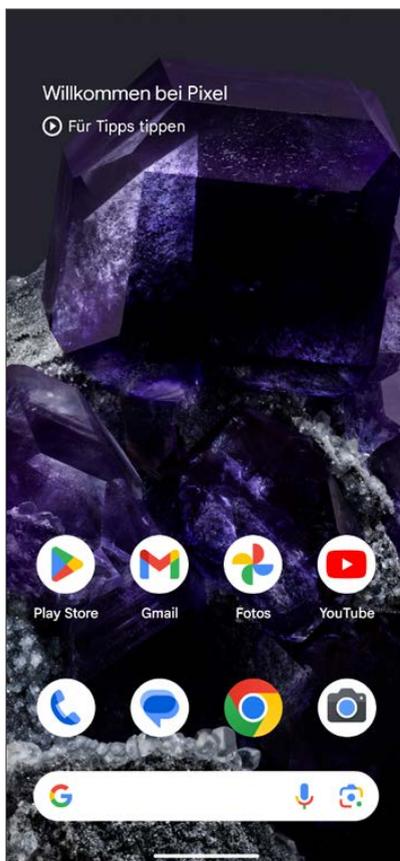
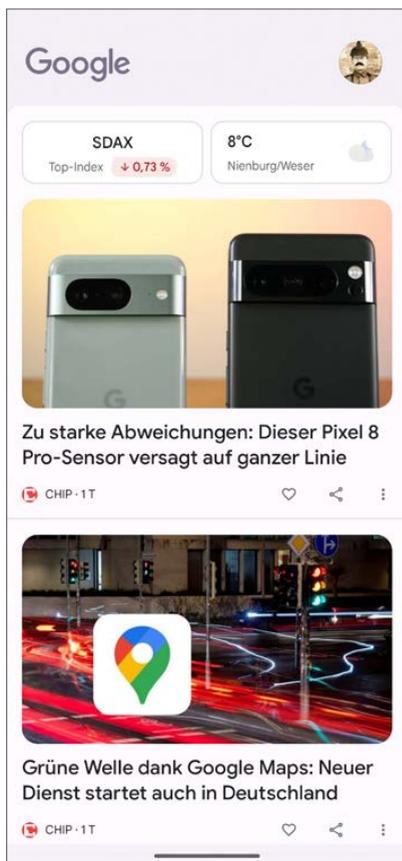
Schneller App-Wechsel

Tippen Sie zweimal kurz hintereinander auf das Quadratsymbol, wechseln Sie damit zwischen den beiden zuletzt verwendeten Apps, ohne den langen Weg über die App-Liste gehen zu müssen.

Startbildschirm und Apps

In der Grundeinstellung zeigt der Startbildschirm ein Google-Suchfeld und ein paar vordefinierte App-Symbole an. Der Startbildschirm auf dem Google Pixel 8 besteht aus mehreren Bildschirmseiten, die persönlich konfigurierbar sind. Zwischen diesen schalten Sie mit einer horizontalen Fingerbewegung auf dem Touchscreen hin und her. Links vom Startbildschirm befindet sich die Seite Google Discover mit Wettervorhersage und aktuellen Schlagzeilen.

Wischen Sie auf dem Startbildschirm von unten nach oben, öffnet sich eine Liste aller installierten Apps. Mit der gleichen Geste kommen Sie auch wieder zurück zum Startbildschirm.

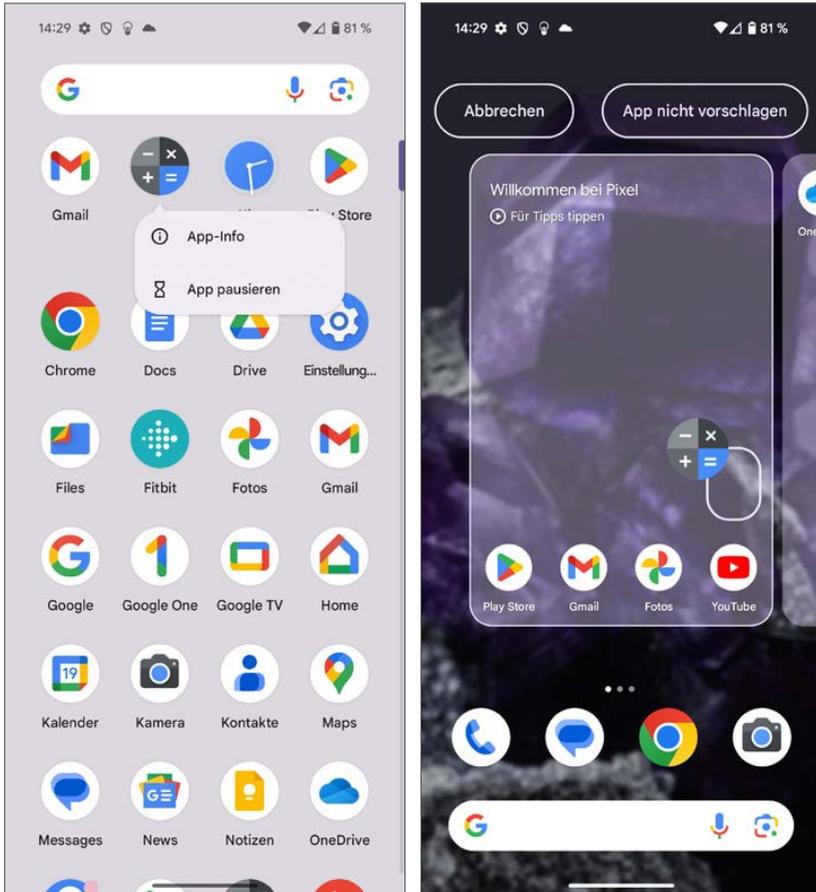


Eine horizontale Wischgeste wechselt zwischen den Startbildschirmseiten und Google Discover

Apps, die Sie häufig benötigen, können Sie direkt auf dem Startbildschirm ablegen. Tippen Sie länger auf ein App-Symbol in der App-Liste. Der Startbildschirm erscheint in etwas verkleinerter Größe. Schieben Sie das App-Symbol an die gewünschte Position und lassen Sie es dort wieder los. Schon ist die App auf dem Startbildschirm.

Genauso einfach können Sie Apps an eine andere Position oder auf eine andere Bildschirmseite auf dem Startbildschirm ziehen. Tippen Sie länger

auf die zu verschiebende App. Schieben Sie jetzt die App an die neue Position und lassen Sie wieder los.



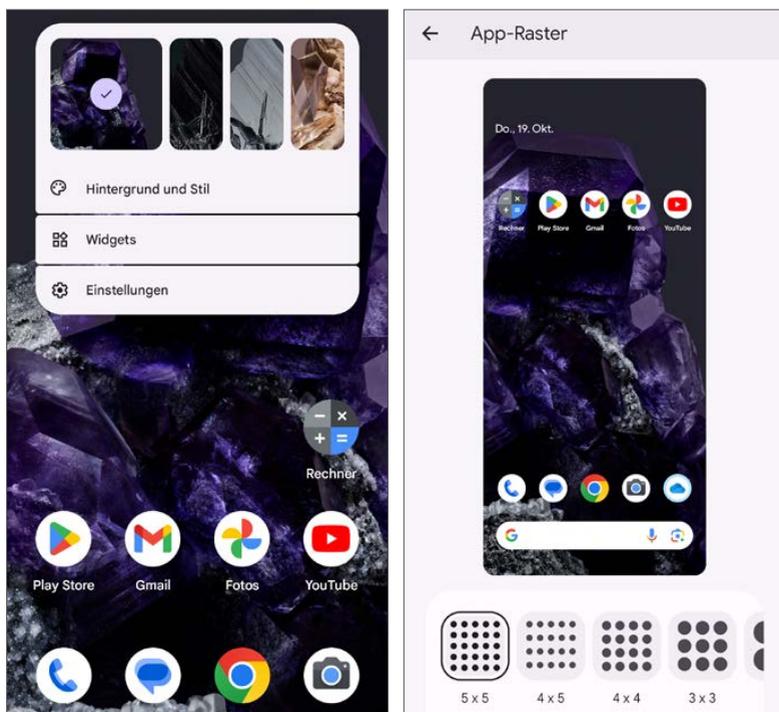
App auf dem Startbildschirm ablegen und verschieben

Um eine App vom Startbildschirm zu entfernen, ziehen Sie sie an den oberen Bildschirmrand auf die mit *Entfernen* gekennzeichnete Fläche. Beim Loslassen wird sie vom Startbildschirm entfernt, aber nicht deinstalliert. In der Liste der Apps bleibt sie weiterhin verfügbar und kann auch jederzeit wieder auf den Startbildschirm geholt werden.

Mehr Apps auf dem Startbildschirm und in der App-Liste anzeigen

In der Grundeinstellung zeigen der Startbildschirm und die App-Liste nur ein Raster von 4 x 5, insgesamt maximal 20 Apps auf einer Bildschirmseite. Durch engere Abstände und eine etwas kleinere Darstellung lassen sich aber bis zu 30 Apps gleichzeitig auf einer Bildschirmseite darstellen.

1. Tippen Sie länger auf eine freie Fläche auf dem Startbildschirm, bis der Bearbeitungsmodus mit zusätzlichen Symbolen erscheint.
2. Tippen Sie auf das Symbol *Hintergrund und Stil*.
3. Wischen Sie auf dem nächsten Bildschirm ganz nach unten und tippen Sie auf *App-Raster*. Hier können Sie unterschiedlich viele Apps anzeigen lassen.

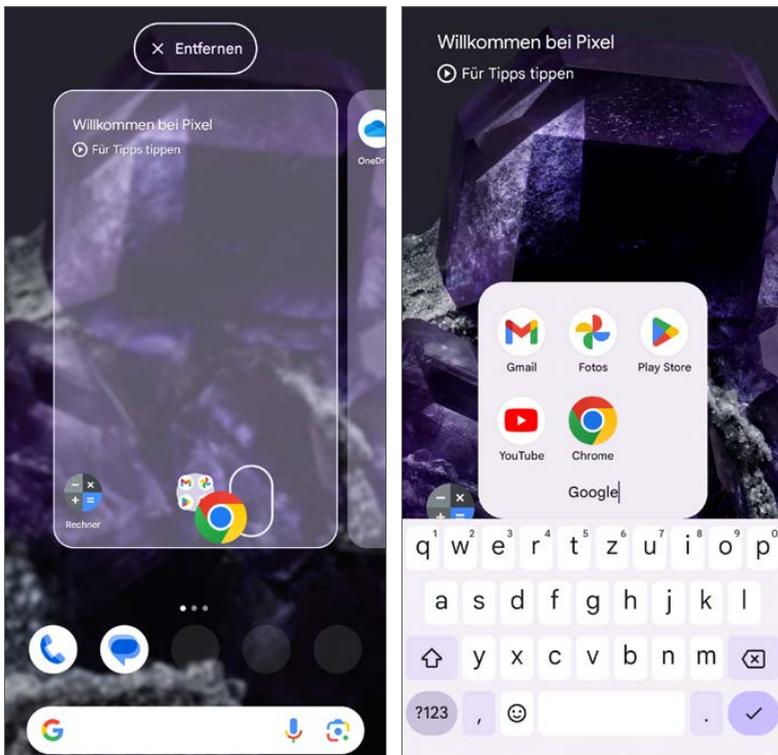


App-Raster auf dem Startbildschirm verändern, um mehr Apps anzuzeigen

Ordner für Apps

Bei vielen installierten Apps verliert man schnell die Übersicht auf dem Startbildschirm. Ordner für Apps bringen Ordnung auf den Startbildschirm. Ordner sind runde Symbole mit automatisch darin gestapelten Symbolen der Apps, die in dem Ordner liegen.

1. Ziehen Sie eine zweite App auf ein vorhandenes App-Symbol, wird automatisch ein Ordner erstellt.
2. Weitere Apps können einfach auf das Ordnersymbol gezogen und dann im Ordner an eine beliebige Position geschoben werden.
3. Tippen Sie auf den Namen des Ordners und geben Sie dem Ordner einen Namen.



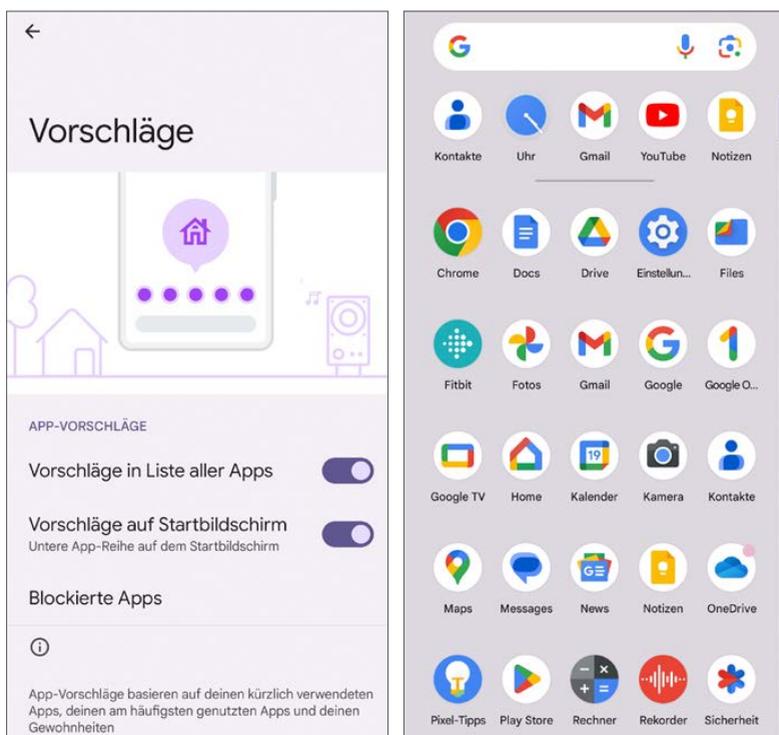
Ordner anlegen und bearbeiten

Um einen Ordner zu löschen, ziehen Sie ihn an den oberen Bildschirmrand auf das *Entfernen*-Symbol. Beim Loslassen wird der Ordner ohne Nachfrage vom Startbildschirm entfernt. Die Apps bleiben installiert. Auf die gleiche Weise können Sie auch einzelne Apps aus einem Ordner herausnehmen.

Automatische App-Vorschläge auf dem Startbildschirm

Der **Pixel Launcher** bietet die Möglichkeit, anhand des eigenen Benutzerverhaltens selbstständig Apps in einem eigenen Bereich auf dem Startbildschirm oder ganz oben in der App-Liste vorzuschlagen. Nach einer gewissen Trainingsphase findet man so schnell die häufig gebrauchten Apps.

1. Tippen Sie länger auf den Startbildschirm, wählen Sie *Einstellungen* und dann *Vorschläge*.



App-Vorschläge oben in der Liste aller Apps

2. Bestimmen Sie, ob Sie App-Vorschläge in der untersten Reihe auf dem Startbildschirm sehen möchten. Dort werden die vorgeschlagenen Apps zur besseren Unterscheidung mit einem farbigen Ring gekennzeichnet.
3. Im Bereich *Blockierte Apps* können Sie bestimmte Apps markieren, die nie automatisch bei den Vorschlägen auftauchen sollen. Das können z. B. Apps sein, die Sie selbst bereits auf dem Startbildschirm abgelegt haben, wie *Telefon* oder *Kamera*, oder auch Apps, die sehr häufig vorgeschlagen werden, obwohl Sie sie kaum nutzen.
4. Der Schalter *Vorschläge in Liste aller Apps* legt fest, ob ganz oben in der Liste aller Apps Vorschläge angezeigt werden.

Die Schnellstartleiste für wichtige Apps

Fünf besonders wichtige Apps sind im Standard-Launcher in der sogenannten Schnellstartleiste auf jeder Seite des Startbildschirms immer zu sehen. Welche Apps das in der Grundeinstellung sind, können die Gerätehersteller festlegen. Häufig liegen die Apps *Telefon*, *SMS* (oder *Messages*), *Google Play Store*, *Chrome* und *Kamera* in der Schnellstartleiste.

Sind in den Startbildschirm-Einstellungen die App-Vorschläge eingeschaltet, erscheinen diese Vorschläge statt der Schnellstartleiste auf jeder Startbildschirmseite. Die fünf Standard-Apps der Schnellstartleiste erscheinen dann nur auf dem Hauptstartbildschirm oberhalb der Vorschläge.



Links: Schnellstartleiste mit wichtigen Apps, rechts: automatische App-Vorschläge und wichtige Apps eine Zeile weiter oben