

Wohin mit den Handys



Umweltbüro
für Berlin-
Brandenburg
e.V.

ubb - Umweltbüro Berlin-Brandenburg e.V.

<http://www.ubb.de/>



Inhaltsverzeichnis

Ratschläge für einen nachhaltigen Umgang mit Mobiltelefonen	4
Wenn das Gerät noch funktionstüchtig ist	5
Was Sie mit defekten Geräten tun können	6
Bevor Sie Ihr Mobiltelefon aus der Hand geben	7
Nutzung als Notfallhandy	8
Reparatur	9
Rückgabe beim Händler	10
Verkaufen	11
Berggorilla und Regenwald	12
Handys für Hummel, Biene und Co	13
Grüne Liga	14
Mobile-Box / BUND	15
T-Mobile / Deutsche Umwelthilfe	16
Missio hilft	17
Pro Wildlife Affenschutzprojekt	18

Handys spenden für bedürftige Kinder	19
Oro Verde	20
Handys für den Vogelschutz	21
Sorgenkinder in Bundeswehrfamilien	22
Its for Kids	23
Sammelaktionen für Schulen und Vereine	24
In Zeiten von Corona	25
Weiterführende Links	26

Hinweis: Durch Strg+Klick auf die Seitenzahl gelangen Sie auf die entsprechende Seite im Dokument.

Sämtliche Internetadressen sind entsprechend verlinkt.

Ratschläge für einen nachhaltigen Umgang mit Mobiltelefonen

Nach Ablauf von Mobilfunkverträgen wird vom Anbieter meist ein neues Handy zur Verfügung gestellt. In Deutschland werden die Geräte im Durchschnitt nach nur 18 bis 24 Monaten gegen ein neues Modell ausgetauscht. Dadurch sammeln sich in vielen Haushalten gebrauchte Handys an.

Die Entsorgung der Geräte in den Hausmüll ist umweltschädlich und daher verboten.

In jedem Handy befinden sich seltene Rohstoffe, deren Abbau unnötig viele Ressourcen verbraucht. Sie können der Umwelt helfen, indem Sie die Geräte wieder dem Wertstoffkreislauf zuführen.

- Nachhaltige Handynutzung:
 - 1. Kauf eines gebrauchten Handys
 - 2. Auf ein austauschbaren Akku achten
 - 3. Das Smartphone reparieren lassen
 - 4. Den Akku schonen
 - 5. Auf ein Universalladegerät umsteigen
 - 6. Das Betriebssystem immer aktualisieren
 - 7. Eine Schutzhülle anschaffen
 - 8. Das alte Telefon verschenken oder verkaufen
 - 9. Das Handy richtig entsorgen
 - 10. Gleich ein faires Handy kaufen und einen grünen Tarif wählen

Wenn das Gerät noch funktionstüchtig ist

- Überlegen Sie sich genau, ob eine Neuanschaffung wirklich notwendig ist. Wenn Sie bestimmte neue Funktionen vermissen, könnte ein Firmware-Update ausreichend sein.
- Wenn Sie den Mobilfunkanbieter wechseln wollen, könnte ein SIM Only Angebot sinnvoll sein, bei dem nur die SIM-Karte gewechselt wird, Sie das Gerät aber behalten.
- Denken Sie über eine alternative Nutzung des Gerätes nach, z.B. als Notfallhandy. (→ S. 8)
- Kann das Gerät jemanden in Ihrem Bekanntenkreis noch nützlich sein ?
- Spenden des Gerätes (als Sachspende oder Spenden des Verkaufserlöses)
- Verkauf des Gerätes (→ S. 11)

Was Sie mit defekten Geräten tun können:

- Sie können versuchen, das Gerät selbst zu reparieren oder reparieren zu lassen (→ S. 9)
- Sie können das Gerät dem Recycling zuführen, entweder bei Ihrem Mobilfunkanbieter oder bei speziellen Recyclinganbietern.

Die nächstgelegene Sammelstelle finden Sie mit der eSchrott App:

<http://www.umweltmanager.net/recyclingsuche-app/>

Oft haben Sie dabei auch noch die Möglichkeit gemeinnützige Projekte zu unterstützen, die als Kooperationspartner für jedes zurückgegebene Handy eine Spende erhalten.
Recyclingangebote mit Spendenmöglichkeit finden Sie ab (S.→12)

Bevor Sie Ihr Mobiltelefon aus der Hand geben

Bevor Sie Ihr Mobiltelefon aus der Hand geben, sollten Sie:

- alle Telefonbucheinträge löschen
- Einträge und Notizen im Kalender löschen
- SMS - Nachrichten entfernen
- Bilder, Musik und Videos vom internen und externen Speicher löschen
- die Speicherkarte mit einem physikalischen Löschmodul mehrmals überschreiben

Wenn das Gerät oder die Festplatte noch gar nicht ausgemustert, sondern „nur“ repariert werden soll, dann sollten Sie nicht für Dritte bestimmte Daten auf eine externe Festplatte oder einen USB-Stick ziehen. Anschließend löschen Sie diese Daten auf dem defekten Gerät. So kann während der Reparatur kein Missbrauch mit den Daten getrieben werden.

L

Nutzung als Notfallhandy



Die Notrufnummer 112 können Sie in Deutschland gebührenfrei erreichen. Hierfür muss zwar eine aktivierte SIM-Karte in das Gerät eingelegt sein, allerdings ist ein Notruf auch dann möglich, wenn beispielsweise das Guthaben einer Prepaid-Karte aufgebraucht oder das Handy für ausgehende Gespräche gesperrt ist.

Achten Sie dabei auf den Prepaid-Tarif: manche Anbieter verlangen ein regelmäßiges Aufladen, auch wenn noch Guthaben auf der Karte ist.

Reparatur

Wenn Sie versuchen wollen, Ihr Handy selbst zu reparieren, finden Sie auf folgenden Seiten erste Anlaufpunkte:

<http://eustore.ifixit.com/>
www.kaputt.de

Fachkundige Hilfe finden Sie auch in Repair Cafés; das sind Selbsthilfwerkstätten, in denen Ihnen Freiwillige bei der Reparatur zur Seite stehen.

Ein Repair Café in Ihrer Nähe finden Sie unter:

<http://repaircafe.org/de/deutschland/>

Es gibt auch kommerzielle Reparaturwerkstätten, meist Handydoktor genannt.



Rückgabe beim Händler

Das Elektro- und Elektronikgerätegesetz (ElektroG) legt fest:

Händler, die auf einer Fläche von mindestens 400 qm Elektro- und Elektronikprodukte verkaufen, müssen Kleingeräte auch ohne den Neukauf eines entsprechenden Gerätes zurücknehmen.

Öffentlich-rechtliche Entsorgungsträger müssen Sammelstellen für Altgeräte einrichten und eine entgeltfreie Rückgabe anbieten. Batteriebetriebene Altgeräte der Sammelgruppe 5 (Kleingeräte) wie Telefone müssen in separaten Behältern gesammelt werden um bessere Verwertungsergebnisse zu erzielen.

Sie können gebrauchte Geräte also jederzeit beim Händler zurückgeben, bei dem Sie sie gekauft haben oder beim zuständigen Entsorgungsbetrieb abgeben.



Verkaufen

Wenn Sie Ihr Handy verkaufen wollen, stehen Ihnen unter anderem folgende Verkaufsplattformen zur Verfügung:

www.ebay.de

www.ebay-kleinanzeigen.de

www.hood.de

www.gebrauchteshandy.de

www.shpock.de

www.kalaydo.de

Sie können das Gerät auch an einen spezialisierten Ankaufdienst schicken. Bei diesen ist die Bezahlung in der Regel geringer, aber die Abwicklung ist einfacher.

Teilweise können Sie den Erlös auch direkt wohltätigen Zwecken zukommen lassen.

www.duverkaufst.de

www.zoxs.de/index.html

www.wirkaufens.de

www.rebuy.de

www.flip4new.de

www.clevertronic.de

www.myswoop.de

www.asGood.de

Berggorilla und Regenwald



Berggorilla & Regenwald
Direkthilfe e. V.

Anbieter

Berggorilla & Regenwald Direkthilfe e.V.

Spenden an

Projekte des Berggorilla & Regenwald Direkthilfe e.V.

Handys und Smartphones brauchen leistungsstarke elektronische Bauelemente. Diese enthalten u. a. das Element Tantal, einen Stoff, der aus dem Erz Coltan gewonnen wird. Coltan wird unter anderem im Ost Kongo geschürft, mitten im Lebensraum der Grauer Gorillas. So hängt die zunehmende Nachfrage nach Smartphones hier in Europa direkt mit der Bedrohung dieser Gorillas und ihres Lebensraumes zusammen.

Wie spenden

Einschicken direkt an:

Berggorilla & Regenwald Direkthilfe e.V.
Jüdenweg 3
33161 Hövelhof

Info

www.berggorillas.org

Handys für Hummel, Biene und Co.

Anbieter

NABU Deutschland

Spenden an

Bis 2011 sammelten der Naturschutzbund Deutschland e.V. (NABU) und die Telefónica Group Handys für das Projekt „Alte Handys für die Havel“. Seit 2019 fließt der Erlös der Handysammelaktion **"Handys für Hummel, Biene und Co."** in den **NABU-Insektenschutzfonds**.

Wie spenden

bei einer NABU Sammelstelle in eine Box einwerfen oder kostenlos direkt via DHL-Filiale oder DHL Paketbox.

Info

Eine Liste der Abgabestellen finden Sie unter:

<http://berlin.nabu.de/umwelt-und-ressourcen/recycling/handy/>



Grüne Liga



Anbieter

Grüne Liga

Die GRÜNE LIGA setzt sich für umweltschonendes Recycling ein und achtet bewusst auf den Umgang mit Ressourcen. Zusammen mit dem Partner Mobile-Box sammelt die GRÜNE LIGA alte und kaputte Handys, um sie zurück in den Wirtschaftskreislauf einzuführen. Diese „Future Phones“ kehren als nachhaltige Geräte in den Gebrauch zurück. Der Ressourcenverbrauch wird mit dem Kauf eines gebrauchten Mobiltelefons verringert.

Spenden an

Projekte der Grünen Liga

Wie spenden

Einschicken an:

GRÜNE LIGA e.V. Bundesgeschäftsstelle
Greifswalder Straße 4
10405 Berlin

Info

<https://www.grueneliga.de/index.php/de/themen-projekte/handyrecycling>

Mobile-Box / BUND

Anbieter

Mobile-Box

Spenden an

Umweltprojekte des BUND

Wie spenden

Abgabe bei Sammelstellen des BUND und anderer Einrichtungen für Berlin

BUND Landesverband Berlin e.V.

Crellestr. 25

10827 Berlin

Einsenden des Gerätes per Brief an:

Mobile Box

Vogelsanger Str. 282

50825 Köln

Info

<http://mobile-box.eu>



T-Mobile / Deutsche Umwelthilfe

Anbieter

T-Mobile

Spenden an

Deutsche Umwelthilfe

Von dem Geld profitieren vor allem Naturschutzprojekte der Netzwerke Lebendige Flüsse und Lebendige Wälder sowie Umweltbildungsprojekte.

Wie spenden

im T-Mobile Shop abgeben oder über das Rücknahmesystem Mobile-Box

Einsenden an:

Deutsche Umwelthilfe
Vogelsangerstraße 282
50825 Köln

Aufgrund der geringen Erlöse aus der Handysammlung können die Versandkosten leider nicht übernommen werden. Der Versand zweier gebrauchter Handys im Umschlag beträgt üblicherweise 1,55 € (bis zu 500 g).

Info

www.handysfuerdieumwelt.de/home/
www.duh.de/projekte/alhandy/



Missio hilft

Anbieter

missio Aachen e.V.

Spenden an:

Helfen Sie den Menschen, die weltweit durch moderne Sklaverei ausgebeutet werden. Die in den Handys enthaltenen Rohstoffe werden meist unter unfairen und lebensgefährlichen Arbeitsbedingungen abgebaut. Aus dem Erlös des Recyclings und der Wiederverwertung erhält *missio* einen Betrag, mit dem wir Projekte unterstützen. So wird Mensch und Umwelt geholfen.

Wie spenden:

Einschicken an:

missio Aachen e.V.

Aktion Schutzengel Handyspenden

c/o jk-services GbR

Schumanstr. 2

52146 Würselen

Info

www.missio-hilft.de/mitmachen/aktion-schutzengel/handys-spenden/



Pro Wildlife Affenschutzprojekt

Anbieter

Pro Wildlife e.V.

Spenden an

Pro Wildlife Projekt: „Mit alten Handys Gorillas helfen“

Für jedes gesammelte Handy geht ein fixer Betrag an das Pro Wildlife Affenschutzprogramm zur Rettung bedrohter Arten wie Gorillas und Schimpansen.

Wie spenden

Einschicken an:

Pro Wildlife e.V.

Engelhardstr. 10

81369 München

Info

www.prowildlife.de



Handys spenden für bedürftige Kinder

Anbieter

we4kids e.V.

Spenden an

Bei den Projekten von we4kids e.V. dreht sich alles um die Unterstützung von bedürftigen Kindern und Jugendlichen aus sozialschwachen Familien und um deren bessere soziale Integration.

Funktionstüchtige Handys werden von we4kids e.V. mit einer Prepaid-Karte ausgestattet und an Kinder und Jugendliche weitergegeben. Defekte Handys werden recycelt und die Erlöse fließen in den Erhalt und Ausbau der eigenen Projekte. Mit dem Projekt "Wunschpate" werden beispielsweise Herzenswünsche von Kindern erfüllt.

Wie spenden

Einschicken an:

we4kids e.V.

Kirchgasse 4

07580 Rückersdorf / OT Reust

Info

www.we4kids.de



OroVerde – Die Tropenwaldstiftung

Aktion pausiert

Anbieter

OroVerde - Die Tropenwaldstiftung

Spenden an

Regenwald-Schutzprojekte

Die eingesendeten alten Mobiltelefone werden einer fachgerechten Entsorgung zugeführt, sodass die enthaltenen Metalle wie Silber, Palladium und Kobalt wiederverwertet werden können. Mehr Wiederverwendung bedeutet weniger Rohstoffnachfrage aus Minen, für deren Anlagen Regenwälder abgeholzt werden. Damit schützt Handyrecycling indirekt den Lebensraum exotischer Tiere.

Wie spenden

Einschicken an:

OroVerde - Die Tropenwaldstiftung

Kaiserstraße 185-197

53113 Bonn

Info

www.handyverkauf.net



Handys für den Vogelschutz in Bayern



Anbieter

Landesbund für Vogelschutz in Bayern e.V. (LBV)

Spenden an

Landesbund für Vogelschutz in Bayern e.V. (LBV)

Die gesammelten Gelder fließen in den Spendentopf des LBV e.V. und kommen insbesondere dem Artenschutz bedrohter Vogelarten und dem Erhalt derer natürlichen Lebensräume zugute.

Wie spenden :

wenn möglich über eine Sammelaktion und ab 20 Handys

Einschicken an:

LBV

Eisvogelweg 1

91161 Hilpoltstein

oder einfach abgeben in den Geschäftsstellen des LBV e.V.

www.lbv.de/lbv-vor-ort/

Info

www.lbv.de

Sorgenkinder in Bundeswehrfamilien des BwSW



Bundeswehr Sozialwerk
Hier scheint die Sonne!

Anbieter

Bundeswehr Sozialwerk

Spenden an:

Die Aktion Sorgenkinder kümmert sich um körperlich und geistig behinderte Kinder von aktiven und ehemaligen Bundeswehrangehörigen. Jedes Jahr werden mehrere Behindertenfreizeitangebote organisiert und auch einzelne in Not geratene Familien gezielt unterstützt.

Wie spenden:

Einsenden an:

J. Heinrich Wiemers-Meyer

Stadtweg 41

37671 Hörter

Info

www.handyverkauf.net

www.bundeswehr-sozialwerk.de

Stiftung Its for Kids

Anbieter:

IFK

Spenden an:

Die Stiftung It's for Kids

Seit 2001 setzt sich die Stiftung ein, misshandelten oder benachteiligten Kindern zu helfen.

Bundesweit geeignete Projekte und Organisationen werden finanziell unterstützt, indem unter anderem zu Kreativspenden aufgerufen wird – wie z.B. bei der Handyspende.

Wie spenden:

Sammelbox bestellen unter:

www.handysammelcenter.de

Info

<https://its-for-kids.de/>



Sammelaktionen für Schulen, Vereine und Unternehmen

Handysammelaktionen richten sich besonders an Schulen, Unternehmen, Vereine und öffentliche Einrichtungen. Die Teilnahme ist einfach, hilft der Umwelt und dient einem guten Zweck.

für Schulen / Vereine / Unternehmen

kostenlose Handysammelboxen anfordern unter:

www.nabu-shop.de/handysammelbox

www.prowildlife.de/helfen/handyssammeln/

für Unternehmen

registrieren im Handysammelcenter und Sammelbox anfordern unter:

www.handysammelbox.de

Info

www.handyverkauf.net/

Handy spenden in Zeiten von Corona

Handy oder Tablet spenden in Zeiten von Corona

Pflege- und Seniorenheime bitten um Handy- oder Tabletspenden, um den Bewohnern die Kommunikation mit ihren Angehörigen weiterhin zu ermöglichen.

Wenn Sie ein internetfähiges Handy oder Tablet spenden möchten, sollten Sie aktuell bei Ihrem örtlichen Pflegeheim, Seniorenheim, Stadtverwaltung, Landratsamt oder Krankenhaus nachfragen, ob Ihre Spende angenommen werden kann.

Bitte legen Sie auch - sofern vorhanden - ein Ladekabel bei.

Mögliche lokale Anlaufstellen:

- Pflege- und Seniorenheim
- Krankenhaus
- Stadtverwaltung
- Landratsamt

Fragen Sie vorab telefonisch oder per E-Mail bei Ihrer lokalen Anlaufstelle nach, ob Handyspenden angenommen werden können.

Info

www.handyverkauf.net

Weiterführende Links

Lebenszyklen eines Handys :

<https://www.informationszentrum-mobilfunk.de/>

Tips zum Umgang mit alten Elektronikgeräten:

<https://germanwatch.org>

<https://news.utopia.de/ratgeber/elektroschrott-wo-was-entsorgen-tipps/>

Hintergrundinformationen zum Elektroschrottproblem:

www.nabu.de/umwelt-und-ressourcen/abfall-und-recycling/kreislaufwirtschaft/26327.html