

Was gibt es für Alternativen?

Lia, Hayro, Tuana, Sandy

Inhaltsverzeichnis

- Herstellung von Handys
- Was macht nachhaltige Handys aus?
- Welche Arten von nachhaltigen Handys gibt es?
- Das Shiftphone
- Das Mara Phone
- Gigaset
- Aufbereitete Handys
- Fairphone
- Quellen

Herstellung von Handys

Was sind die Probleme?

- Minen für Metalle liegen in politisch instabilen Ländern
- Arbeitsbedingungen ähneln der Sklaverei + Kinderarbeit
- Umweltverschmutzung sehr hoch
- Lange Transportwege und Verschmutzung der Umwelt beim Abbau der Materialien
- Arbeitsbedingungen in chinesischen Fabriken sind ausbeuterisch, Fabrikarbeitende begehen Suizid
- Alte Handys werden nach Afrika verschifft und verseuchen den Boden und die Menschen



Was macht nachhaltige Handys aus?

- Modulare Bauweise
- Ersatzteile lassen sie einfach austauschen
- Man kann die Handys selbst reparieren
- Ersatzteile sind günstig
- Kaputte Teile zurückgeben
- Kaputte Teile werden recycelt
- Faire Arbeitsbedingungen

Welche Arten von nachhaltigen Handys gibt es?

- Das Shiftphone
- Das Mara Phone
- Gigaset
- Aufbereitete Smartphones
- Das Fairphone

Das Shiftphone

- Regionale Fairphone-Alternative
- Handy-Konzept wurde in Falkenberg entwickelt
- Produktion nicht vor Ort (beispielsweise in China)
- Achtung von fairen Löhnen und Arbeitsbedingungen
- Ressourcen-Sparsamkeit
- Modularität und Reparierfähigkeit
- Shiftphone integrierter Warnhinweis: die Zeit sinnvoll nutzen
- Höhere Preisklasse
- Elektromüll-neutral



Das Mara Phone

- Aus Ruanda
- Wertschöpfung der kontinentalen Ressourcen auf dem eigenen Kontinent
- Erste und einziger Handyhersteller in Afrika
- Drei Modelle sind auf dem Markt
- Hauptsitz im Kigali (Hauptstadt Ruandas)
- Zielgruppe ist der afrikanische Kontinent
- Lieferung in die ganze Welt
- PreisLeistungsverhältnis ist gut
- SDGs der Vereinten Nationen verpflichtet



Gigaset

- Modelle seit 2018 größtenteils in Deutschland (Bocholt) hergestellt
- Faire Arbeitsbedingungen
- Transport und Verpackung sind nachhaltiger
- Werbung mit gutem PreisLeistungsverhältnis
- Bauteile und Produkte in China produziert
- Zu 60% werden die Handys im Deutschland hergestellt

Aufbereitete Handys

- Anbieter Thie kauft alte Geräte an, bereitet sie auf und verkauft sie bis zu 40% günstiger
- 12 Monate Garantie
- 70% Kohlenstoffdioxid gespart
- Thie pflanzt pro gekauftem Handy einen Baum
- Haben so schon über 1000 Bäume im Paderborner Umland gepflanzt
- Gleiche verspricht Refurbed

Fairphone

- Niederländische Firma
- Seit 2013
- Vier Modelle auf dem Markt
- Nachhaltiger Ressourcengewinn
- Ergebnis eines offenen Designprojekts des Waag Institut aus Amsterdam
- Einfache Reparierbarkeit
- 5 Jahre Garantie



Quellen

- <https://www.google.com/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=&ved=2ahUKEwiMIZqOoLuBAxWyzwIHHTMSDX0QFnoECA0QAw&url=https://goodnews-magazin.de/faire-smartphones>
- https://www.google.com/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=&ved=2ahUKEwig8ZCcoLuBAxUI2AIHHdSfCs04ChAWegQICxAB&url=https://praxistipps.chip.de/faire-smartphones-das-macht-nachhaltige-handys-aus_124955&usg=AOvVaw06sDPNNZg5-W74bG0ip2UH&opi=89978449
- Bildquelle: gorilla.Green
- Nachhaltig telefonieren
- <https://www.google.com/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=&ved=2ahUKEwj-o4rKn7uBAxVWNuwKHbxjCqMQFnoECBgQAQ&url=https://www.bundesregierung.de/breg-de/themen/nachhaltigkeitspolitik/nachhaltigkeitsziele-erklaert-232174&usg=AOvVaw2ywaxkB6PZStKrZJE6eUxV&opi=89978449>

Danke für eure Aufmerksamkeit