

## Smartphones auf dem neuesten Stand

Eine  
Vortragsreihe  
der  
Stadtbibliothek  
Ludwigsburg:  
Informationen  
direkt aus  
dem  
Internet!

Trends 2018

Stefan Bachert  
18.01.2018  
ab 18:30

## SCHÄRFER, SCHNELLER, FALTBAR

### Prozessoren

- neue CPU Generationen mit bis zu 10 CPU Kernen (DecaCore)
- z.T. werden auch schon 2 Prozessoren verbaut.



## VIEEEL SPEICHER

### Arbeitsspeicher, Datenspeicher

- Bis zu 8 GB RAM
- Bis zu 128 GB Datenspeicher (meist durch SD Karte erweiterbar)



## AKKU

### Lange Akkudauer/kurze Ladezeiten

- Quick Charge 4.0 superschnelle Ladung (ca. 30 Minuten)
- Kabelloses Laden



## SCHARF, SCHÄRFER

### Display

- z.T. Mit 6,8" Größe
- Bildwiederholfrequenz bis zu 120 Hz (Razer Phone)
- 4K Displays



## FALTBAR

### Smartphone vergrößern

- Von ZTE erscheint 2018 ein faltbares Smartphone mit 2 Displays.



## KONNEKTIVITÄT

### LTE und mobil Bezahlen

- Je nach Region haben sie eine sehr schnelle Verbindung
- LTE bis 1,2 Gbit
- Mit dem Smartphone bezahlen. (Volks- und Raiffeisenbanken Mastercard Kunden)



## SENSOREN

### Sensoren

- Verschiedene Sensoren sollen helfen, im Alltag sicherer zu leben.
- Molekularsensor (prüft Alter von Lebensmitteln)
- Fallsensor (für ältere Menschen oder Menschen mit Behinderung)
- Gesichtserkennung, Fingerprint

## MUSS ES EIN MARKENHANDY SEIN?

### Alternativen

- Es gibt auch gute Alternativen.
- In Europa noch nicht bekannte Hersteller (meist aus Asien)
- Über Import Seiten im Internet bestellbar.



## MUSS ES EIN MARKENHANDY SEIN?

### Alternativen

- Xiaomi (Redmi Note 4X)
- [www.tradingshenzhen.com](http://www.tradingshenzhen.com)
- LeTV (LeEco S3)
- [https://de.gearbest.com/handy-c\\_11293/](https://de.gearbest.com/handy-c_11293/)



## ALEXA & CO

### Alexa, Siri, Cortana, Google Assistant

- Die Vernetzung mit Geräten Zuhause (Smart Home)



## DIE NEUESTEN TRENDS

### Apple

- iPhone X
- iPhone 8, 8 Plus
- iPhone 7, 7 Plus



## DIE NEUESTENTRENDS

### Samsung

- Samsung A - S
- Galaxy S8, A8, J7, J5
- Galaxy Note 8



## DIE NEUESTENTRENDS

- Samsung X (verm. 2018)
- Faltbar – vergrößert Display



## DIE NEUESTENTRENDS

### Marken

- die meisten Smartphones gibt es in unterschiedlichen Ausführungen bei gleicher Modellbezeichnung
- RAM, Displaygröße, Prozessor
- Kopfhörerbuchse verschwindet

## DIE NEUESTENTRENDS

### Marken

- **Android:**  
Samsung, LG, Sony, HTC, ZTE, Nokia, Sony, Huawei, Google, uvm.....



## DIE NEUESTENTRENDS

### Apple iPhone X

- iPhone X
- 4K Videoaufnahmen, Spritzwasser geschützt
- 5,8" Display, 64/256 GB,
- 12 MP Kamera, FaceID
- € 950 - € 1300



## DIE NEUESTENTRENDS

### News zu Apple

- Apple drosselt scheinbar die Leistung älterer Smartphones mit jedem Update
- -> Akku hält länger

## DIE NEUESTENTRENDS

### Ausstattung

- CPU: QuadCore oder besser
- RAM: 2 GB oder besser (wird benötigt für System und Programme)
- ROM: 8 GB oder besser (Betriebssystem, meist erweiterbar durch MicroSD Karte)
- Größe: Benutzerabhängig
- Kamera: 8 MP (back) oder besser
- Sonstiges: Bluetooth, Fingersensor, LTE, WLAN, Spritzwassergeschützt etc. nach Bedarf)

## DIE NEUESTENTRENDS

### Was macht ein Smartphone aus?

- ▶ Das Betriebssystem
- ▶ Die Verarbeitung
- ▶ Das Display



## TIPPS UND TRICKS ZUM SCHLUSS

**Regelmäßige Datensicherung!!!**

Vielen Dank für Ihre  
Aufmerksamkeit

### Copyright

Alle Bilder, Grafiken und Markennamen sind Eigentum der jeweiligen Firmen und/oder Personen. Diese werden nur zu Demonstrationszwecken verwendet.