TV Empfang Cheat Sheet

by Huluvu424242 (FunThomas424242) via cheatography.com/19991/cs/16118/

Sende/Empfangstechnologien

DVB	Digital Video Broadcasting
DVB-T	terrestrisch (per Luft über Antenne)
DVB-T2	verbessertes dvb-t
DVB-T2-HD	verbessertes dvb-t2
DVB-C	Kabel (aus Kabelanschluß an der Wand)
DVB-C2	verbessertes dvb-c
DVB-S	Satellitenempfang (per Satellitenschüssel)
DVB-S2	verbessertes dvb-s
DVB-S2X	verbessertes dvb-s2
IPTV	Internetfernsehen (per Internetanschluß)

https://de.wikipedia.org/wiki/Digital_Video_Broadcasting
https://de.wikipedia.org/wiki/DVB-T
https://de.wikipedia.org/wiki/DVB-T2
https://de.wikipedia.org/wiki/DVB-T2_HD
https://de.wikipedia.org/wiki/DVB-C
https://de.wikipedia.org/wiki/DVB-C#DVB-C2
https://de.wikipedia.org/wiki/DVB-S
https://de.wikipedia.org/wiki/DVB-S#DVB-S2
https://de.wikipedia.org/wiki/DVB-S#DVB-S2X
https://en.wikipedia.org/wiki/IPTV

Wichtige Protokollumstellungen

2018:
Im Kabelnetz wurde das Analoge TV abgeschalten und es verbleibt DVB-C bzw. deren verbesserten Nachfolgeprotokolle.

Weiterleitung eines TV Bildes in der Wohnung

Fernseher, welche über eine HDMI Out Buchse verfügen, können genutzt werden um das daraus abgezapfte Signal als Eingangssignal für andere Fernseher zu nutzen. Die Übertragung kann dabei erfolgen per:
* HDMI Kabel
* WHID im 5GHz Bereich - geht auch durch Wände
(Frequenz liegt im WLAN und Wettterradar Spektrum - Flugplätze!)
* WiHD im 60 GHz Bereich geht nicht durch Wände
Geräte im Intranet (z.B. Tablets und Smart TVs) lassen sich verbinden über:
* Miracast
* DLNA
(Das Bild vom Tablet lässt sich auf den Smart TV bringen)

Internet TV

http://www.iptv.de/2017/01/16/streaming-anbieter-ruesten-auf/

By **Huluvu424242**
(FunThomas424242)

cheatography.com/funthomas424242/
github.com/Huluvu424242

Published 17th February, 2019.
Last updated 17th June, 2018.

Sponsored by **Readable.com**
Measure your website readability!
https://readable.com