

Der ACER Beamer **H 6521 ABD** – genaue Bezeichnung wichtig, da andere Versionen u.U. NICHT 3D fähig – hat nur wenige Anschlüsse und keine SMART-Funktion. Man kann also nicht direkt ins Internet oder via USB-Port Speichermedien anschließen.  
 Der USB-Ausgang dient nur als externe Stromversorgung, falls diese benötigt werden sollte.

Da ich 4K-Fähigkeit wünschte, war der preiswerte Zuspätkommer schnell gefunden:  
 Der **Fire TV Stick 4K** von Amazon. Damit ist sowohl der Internetzugang gegeben als tatsächlich auch 3D 4K Videoauflösung.

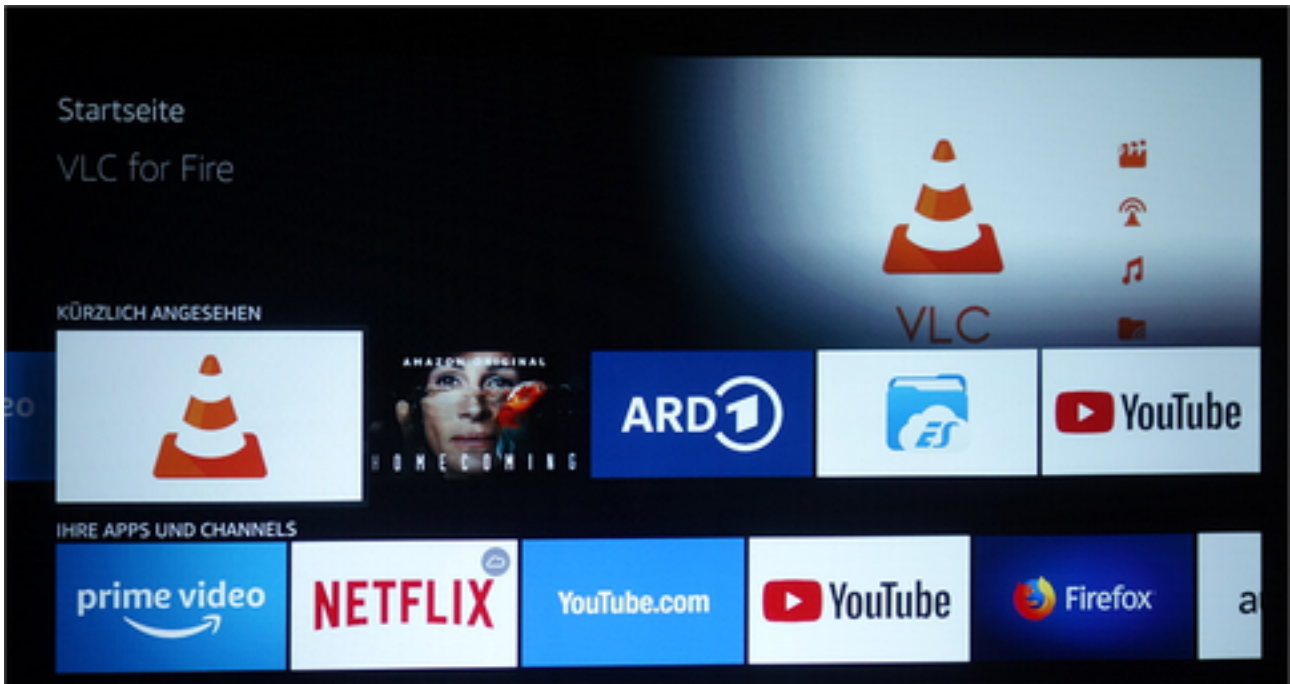
Der Beamer löst nativ NUR 1920x1080 Pixel auf, das Bild ist für mich trotzdem überraschend gut.

Der 3D Modus ist über das MENÜ aufruf- und einstellbar.

Die Helligkeit reicht bereits im Normalstatus für 3D. Im abgedunkelten Raum: Leinwand 250 x 150 cm  
 Hier wird eine Lampenlebensdauer von 30 000 Stunden angegeben. Eine Verbesserung erfährt die Bildqualität bei 3D durch die Erhöhung der Helligkeit und eine individuelle Farb- Kontrast- Anpassung. 3000 h. Die höhere Erwärmung ergibt eine Anhebung der Lüfterlautstärke. Im Normalbetrieb ist der Beamer leise. Außerdem kühlt er da in wenigen Sekunden ab. Der eingebaute Lautsprecher ist mono, nicht unbedingt schön-tönend, aber verständlich und ausreichend laut.



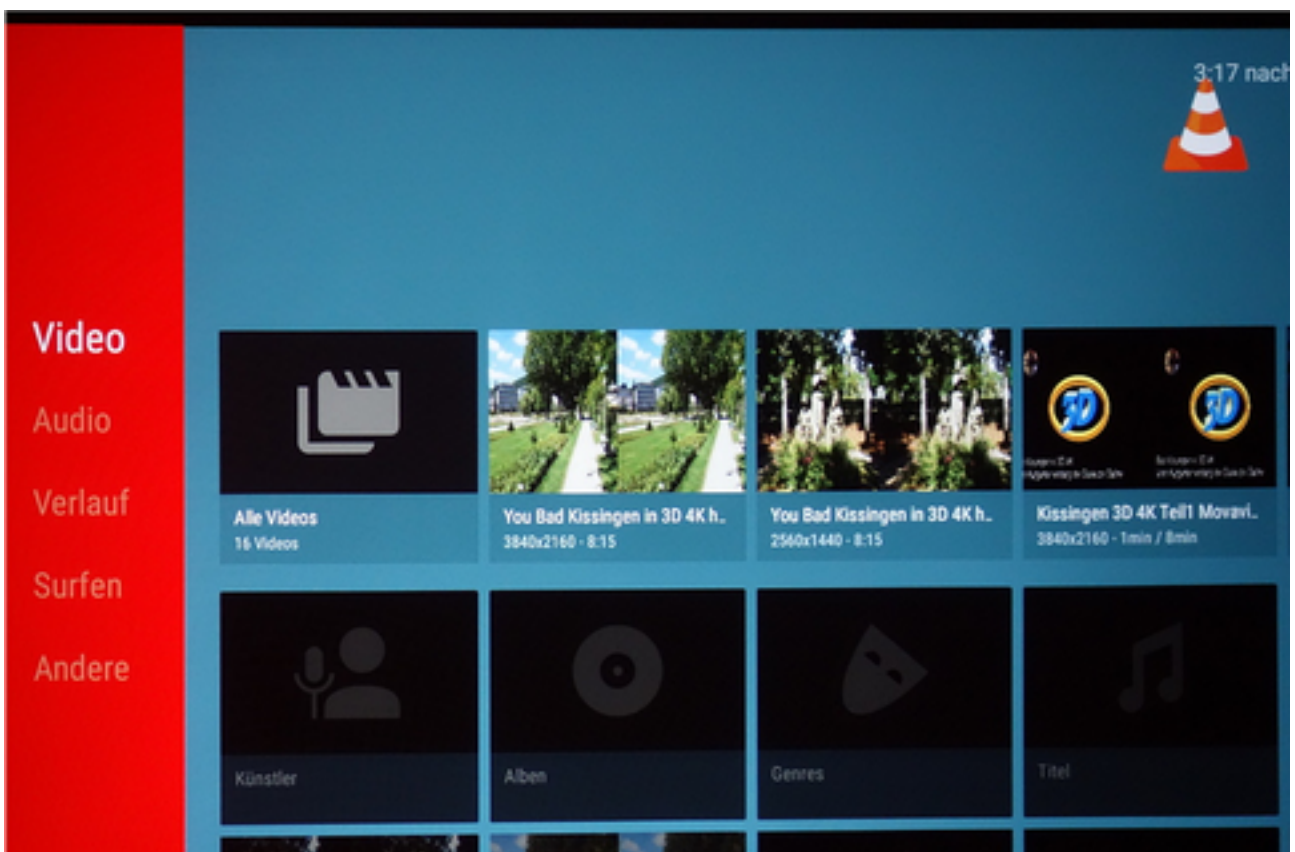
## VLC APP



Für den Zugriff auf den USB-Speicher (Stick) dient die VLC-App, die unter APPS auf den Stick geladen wird – kostenlos.

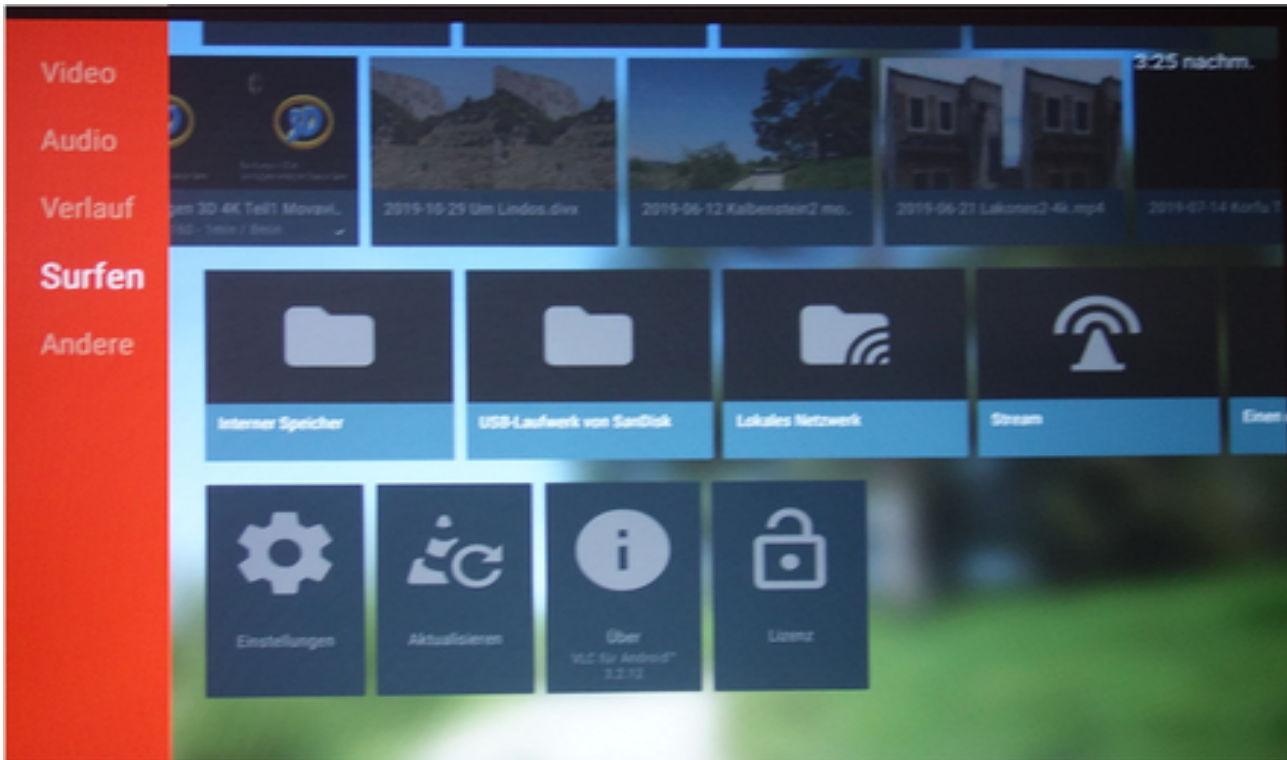
Dto. Verwende ich als Dateexplorer den ES und zur Abrufen des Angebotes von Youtube die zugehörige APP. - Vorwiegend zum Betrachten meiner Diaschauen, die dort gespeichert sind. Da Youtube sehr gut komprimiert, ist das Bildergebnis erfreulich. 4K wird bei schneller Internetverbindung automatisch verwendet, wenn vorhanden.

Anzeige der Inhalte = hier Videos ausgewählt = des am OTG-Kabel angeschlossenen Speichers USB-Stick 16 GByte (VLC-Player APP)

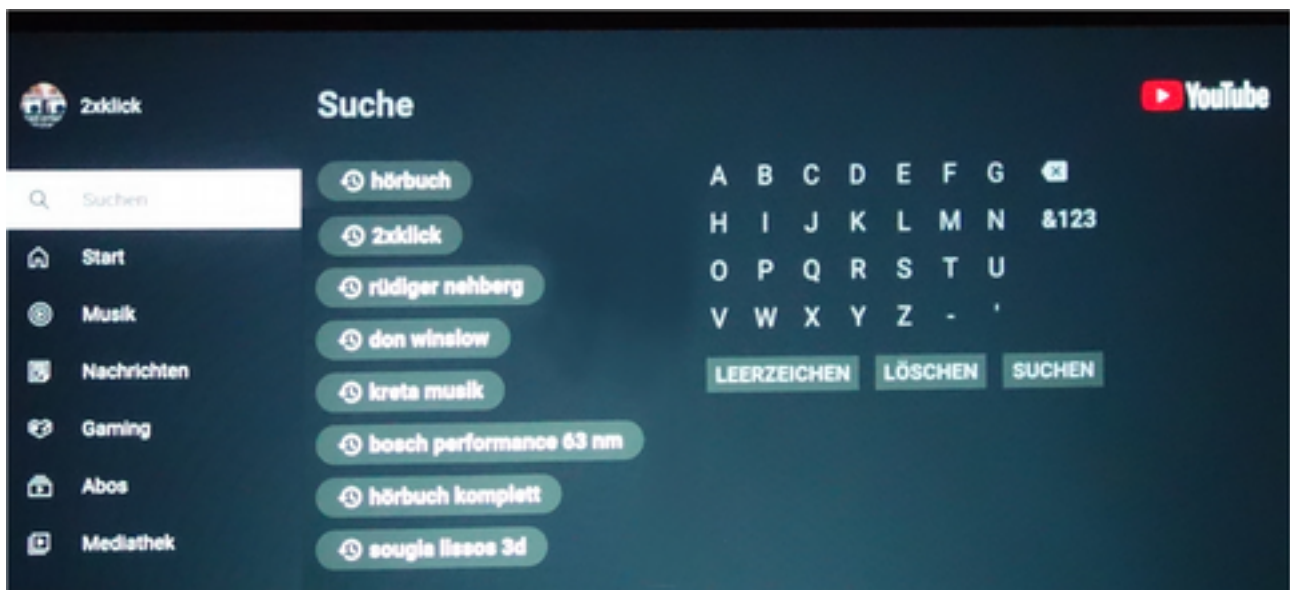




Anzeige des VLC-Players zur Auswahl der Surfmöglichkeiten über Wlan / Fire TV Stick



Bei Auswahl der YOUTUBE App lassen sich dann die Videos auf Youtube anzeigen und abspielen (Wlan) – bei geeigneter Verbindung auch in 4K.



Ich gebe meist 2xclick ein und finde dann die Übersicht zu meinen Videos.

Fazit vorläufig nach vielen Anwendungen – ca. 1 Jahr :

Der Beamer ist sein Geld (380-400€)wert, insbesondere in Kombination mit Fire TV Stick 4k UND dem OTG-Kabel. Gute Helligkeit, überraschend gutes Bild und leise. Sicher zu bedienen.

Hatte mir vor dem Kauf Beamer der Preisklasse bis 2000 Euro mit meinen hochwertigen 4KDiashauen vorführen lassen. Ich war enttäuscht, trotz guten Rabatten. Der hier hat mich überzeugt. Die Brillen machen das Paket komplett bei völlige Ghostfreiheit und POLumschaltung!

i