

Chromecast

Rubrik: Lexikon

Chromecast bezeichnet einen speziellen Streaming-Media-Adapter von Google, der als HDMI-Stick zum Einsatz kommt. Diesen kann man mit einem TV-Gerät verbinden und dann per WLAN-Verbindung Video- und Audiodateien streamen. Strom wird hier per USB über den TV oder über das Netzteil des Adapters zugeführt.

Mit dem Chromecast werden Lautstärke, Abspielverhalten und die Auswahl gesteuert, die Inhalte werden direkt vom Stick aus dem Internet gestreamt. Beim Abspielen ist auch die Ausführung anderer Aufgaben, wie zum Beispiel Telefonieren, möglich. Alternativ zum Streaming kann man mit dem Chromecast auch lokale Medieninhalte übertragen. Gegenüber anderen Geräten wie dem Apple AirPlay oder Miracast bietet Chromecast einige Vorteile wie beispielsweise einen geringeren Energieverbrauch. Es ist außerdem keine separate Fernbedienung notwendig, da die Steuerung über den verbundenen Computer oder Mobilgeräte funktioniert.