# Infinity Mirror: Getting started

1. Ein Bild, das Elektronik, Kabel, Elektronisches Bauteil, Elektrisches Bauelement enthält.

   Automatisch generierte BeschreibungUm den Spiegel in Betrieb zu nehmen, muss zunächst das HDMI-Kabel vom Display mit dem HDMI-Anschluss des Raspberry Pi verbunden werden.
2. Als nächstes wird ein Mikro-USB-Kabel zur Stromversorgung des Raspberry Pi angeschlossen.
3. Ein Bild, das Verbindungsstück, Elektrische Leitungen, Schrumpfschlauch, Kabel enthält.

   Automatisch generierte BeschreibungDie beiden Kabel zur Stromversorgung des Displays (Rot) und des Raspberry Pi (schwarz) werden nun mit einer Stromquelle verbunden, z.B. mit einem Laptop. Der Raspberry Pi startet und das Display leuchtet auf.
4. Ein Bild, das Kabel, Elektronik, Elektrische Leitungen, Elektronisches Gerät enthält.

   Automatisch generierte BeschreibungEin Bild, das Kabel, Elektrische Leitungen, Werkzeug, Schrumpfschlauch enthält.

   Automatisch generierte BeschreibungNun wird das Netzteil des LED-Streifens mit dem Anschluss verbunden und in der Steckdose eingesteckt. Wichtig zu beachten: Der LED-Streifen muss mit Strom versorgt sein, bevor der Raspberry Pi vollständig hochgefahren ist, da der LED-Streifen sonst nicht korrekt startet.
5. Ein Bild, das Kabel, Elektrische Leitungen, Elektronik, Schrumpfschlauch enthält.

   Automatisch generierte BeschreibungEin Bild, das Majorelle Blue, Electric Blue (Farbe), Kobaltblau, Leuchtdiode enthält.

   Automatisch generierte BeschreibungNachdem der Raspberry Pi hochgefahren ist, startet die erste Animation auf dem LED-Streifen und das Display schaltet auf die Wetteranzeige um. Jetzt können mit dem Knopf die einzelnen Animationen durchgeschaltet werden.