

Raspberry Pi

Wie kann ich im Betriebssystem Raspbian mit dem Konfigurationswerkzeug die Speicheraufteilung zwischen CPU und GPU einstellen?

- Sie haben die Möglichkeit, die Aufteilung des **Arbeitsspeichers** bzw. **RAMs** zwischen **Hauptprozessor** (CPU) und **Grafikprozessor** (GPU) einzustellen.
- Klicken Sie mit der Maus oben auf das Symbol **LXTerminal** (das Symbol sieht aus wie eine **Kommandozeile** oder **Konsole**).
- Geben Sie den **Befehl sudo raspi-config** ein und bestätigen Sie mit der **Enter**-Taste.
- Wählen Sie **7 Advanced Options**.
- Wählen Sie **A3 Memory Split**.
- Geben Sie einen der folgenden MB-Werte ein: **16/32/64/128/256** (Standard ist **64**) und bestätigen Sie mit **Ok**.
- Faustregel: **Rechenintensive** nicht-grafische Anwendungen 32 MB, mit **Videos** und 3D-Effekten 64 MB, bei **Multimedia**-Programmen oder **3D-Spielen** 128 MB.

Eindeutige ID: #1699

Verfasser: Christian Steiner

Letzte Änderung: 2017-09-14 22:38