

Erledigt

[TOOL] „Screen Wakener“ - „Schwarzen Monitor“ aktivieren, sofern er in den Systemeinstellungen erkannt wird

Beitrag von „mabam“ vom 20. Mai 2019, 14:39

„Screen Wakener“ ist ein Workaround für Bildschirme, die (manchmal oder immer) nach dem Booten schwarz bleiben. Aber nur, wenn der Bildschirm in „Systemeinstellungen“ ► „Monitore“ erkannt wird (und z. B. aktiviert werden kann, indem man dort die Auflösung o. Ä. ändert – kann man natürlich nur über einen zweiten, funktionierenden Bildschirm überprüfen).

Wenn das bei dir nicht der Fall ist, empfehle ich den „General Framebuffer Patching Guide (HDMI Black Screen Problem)“ (darf ich hier leider nicht verlinken, also googeln). Die Anleitung dort ist sehr klar geschrieben, wie ich finde, und half mir nach langer Suche, das Problem mit meinem schwarzen Monitor zum lösen (bevor er in den Systemeinstellungen sichtbar war).

„Screen Wakener“ aktiviert den schwarzen Bildschirm vor dem Einloggen (oder danach, falls in den Systemeinstellungen „automatische Anmeldung“ aktiviert ist).

Momentan funktioniert „Screen Wakener“ nur mit einer iGPU und für nur einen „Schwarzen Monitor“ gleichzeitig. Wenn deiner an eine eGPU angeschlossen ist und/oder du mehr als einen „Schwarzen Monitor“ hast, müssen Shell Script und Einstellungen manuell editiert werden.

Mehr Infos und Download unter <https://github.com/mabam/ScreenWakener> bzw.

<https://github.com/mabam/ScreenWakener/releases>.

Ich empfehle, vor der Nutzung von „Screen Wakener“ die EDID zu patchen. Dazu gibt es verschiedene Anleitungen und Skripte. Einfach nach „EDID patch“ oder „EDID override“ googeln.

Wenn deine Systemsprache deutsch ist, ist „Screen Wakener“ das auch. Ansonsten englisch.