

# Lenovo Thinkpad P51S - Upgrade Catalina zu Big Sur unmöglich

**Beitrag von „Wunderbar“ vom 13. Januar 2023, 18:53**

Erst einmal vielen Dank für die Unterstützung. Ich habe es geschafft. Laptop bootet.

Da enable-hdmi20 in Big Sur nicht mehr geht, mußte ich enable-max-pixel-clock-override in die DeviceProperties der Grafikkarte eintragen. Die Nvidia habe ich nur in den ACPI disabled mit GPUoff, nicht in den DeviceProperties. Macbookpro14,1 auf I7 eingestellt.

Ich hoffe das hilft jemandem.