

Eigenen 5K Monitor im iMac Design bauen

Beitrag von „plutect“ vom 17. Dezember 2023, 22:17

Das Board vom iiyama habe ich gut ins Gehäuse gebracht, auch weil das externe Netzeil wegfällt das es schon am Driverboard ist. Bilder vom einbau habe ich nicht nur vom Bedienfeld. Habe es Hinten angebracht. Es ist umständlich etwas zu verstellen aber ich habe den Monitor einmal eingestellt und muss nicht dauernd etwas verdtellen. Netzkabel habe ich selbstverständlich an der Originalbuchse. Kleine Facetime USB Kamera habe ich auch verbaut. Die Kontrollplatine habe ich vorsichtig vom Kunststoff getrennt und mit mäßiger Hitze so leicht gerundet damit es am Gehäuse anliegt. Dann mit Folie überzogen und Festgeklebt. Den Einschaltknopf mußte ich von der Platine nehmen.

Einen kleinen Temperaturgesteuerten Lüfter angebracht sowie die Originalen Wärmeleitpad's zugeschnitten an den notwendigen stellen mit dem Gehäuse in Verbindung gebracht. Originale iMAC Lautsprecher angeschlossen die werden jetzt über das Driverboard mittels DP Anschluß versorgt. Leider habe ich keine Fotos von Driverboard Einbau und kann mich auch nicht mehr an alles erinnern ... Jetzt ist das Panel seit langem schon mit dem iMAC Gehäuse verklebt. Funktioniert bei mir perfekt ! Wesentlich stabiler kommt mir das alles vor als bei den Boards die wir hier sonst so verwendet haben.