

# PASSIVES KÜHLUNGSKIT FÜR XILINX SOLARFLARE X2 SERIES & 8000 SERIES ETHERNET ADAPTERS



## *Montageanleitung*

Vielen Dank für den Kauf unseres Kühlungskits. Das Set passt für die XILINX Solarflare X2 Series Ethernet Adapters und 8000 Series Ethernet Adapters und enthält:

- 4 Heatpipes aus Kupfer
- Kühlkörper aus massiven Aluminium für den Solarflare Chip mit 4 Federclips
- Schiebemechanismus aus massiven Aluminium für die variable Seitenwandbefestigung
- hochwertige Wärmeleitpaste

Die Heatpipes werden mit der freien linken Seitenwand des Gehäuses verbunden und leiten damit die Wärme ohne Lüfter nach außen ab. Das Befestigungsmaterial für die Seitenwand ist nicht enthalten, da es dem HDPLEX H5 Fanless Chassis beiliegt. Natürlich kann das Kühlungskit auch für andere Gehäuse verwendet werden, wobei dann die Befestigung an der Seitenwand selbst gestaltet werden muss.

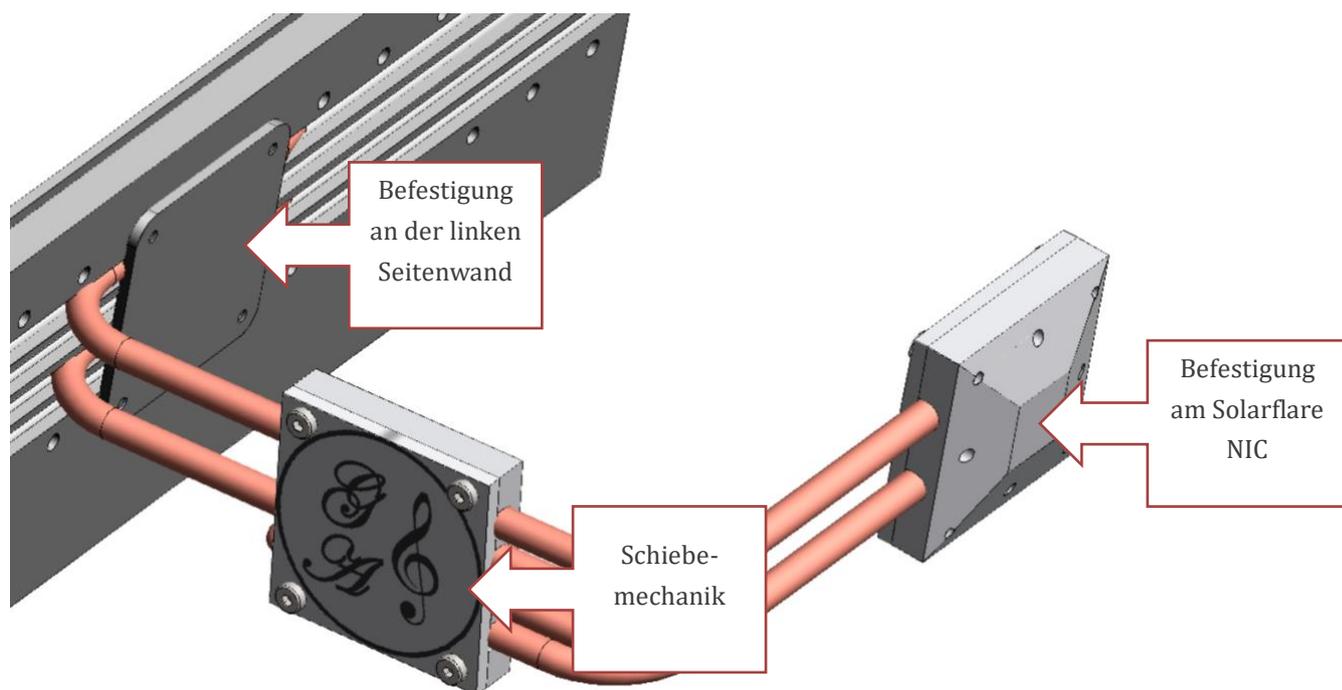
Das passive Kühlungskit ist Made in Germany. Die CNC gefertigten Kühlkörper nehmen die Heatpipes ohne Spiel auf. Dies ermöglicht eine hocheffiziente Wärmeabfuhr über die linke Gehäusewand.

Die Wärmeentwicklung war bisher immer ein Problem der Solarflare NICs und verschlechterte hörbar den Klang. Die passive Kühlung trägt zu einem störungsfreien und ruhigen Klangbild bei. Die dreidimensionale Raumabbildung des Solarflare NICs begeistert nun dauerhaft.

Eine Anleitung haben wir auf unserer Homepage veröffentlicht:

<https://griggaudio.de/support>

## Schematische Darstellung



Bei Fragen stehen wir dir gern zur Verfügung:

**Grigg Audio Solutions**

Inhaber Ronny Gabriel Grigg

E-Mail: [info@griggaudio.de](mailto:info@griggaudio.de)