**Prüfprotokoll**

1. Test Messverfahren
   1. Zeitliche Messungen

**1.Testfall**

Imagename:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Plattform | Images  konnten Fehlerfrei eingelesen werden | | Images  werden dargestellt | | Benchmark-Ergebnis in ms: | Identisch? |
| ja | nein | ja | nein |
| 1.1 VHDL |  |  |  |  |  |  |
| 1.2 OpenCL |  |  |  |  |  |  |
| Matlab  (Referenz) |  |  |  |  |  |  |

**2.Testfall**

Imagename:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Plattform | Images  konnten Fehlerfrei eingelesen werden | | Images  werden dargestellt | | Benchmark-Ergebnis in ms: | Identisch? |
| ja | nein | ja | nein |
| 1.1 VHDL |  |  |  |  |  |  |
| 1.2 OpenCL |  |  |  |  |  |  |
| Matlab  (Referenz) |  |  |  |  |  |  |

1.3 Vergleichbarkeit der einzelnen Messungen

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Plattform: | Mess-  ergebnis 1 | Mess-  ergebnis 2 | Mess-  ergebnis 3 | Mittelwert |
| Matlab |  |  |  |  |
| VHDL |  |  |  |  |
| OpenCL |  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Änderungshistorie** | | |
| Version | Art der Änderung | Datum |
| 0 | Erstausgabe | 06.08.2017 |
|  |  |  |